

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

DESCRIZIONE DEI PRODOTTI OGGETTO DEL CERTIFICATO / DESCRIPTION OF PRODUCTS TO WHICH THE CERTIFICATE REFERS  
SEGNALI VERTICALI PERMANENTI COSTITUITI DAI SEGUENTI COMPONENTI / FIXED VERTICAL SIGNS COMPOSED BY THE FOLLOWING COMPONENTS:

**COMPONENTE “PANNELLO” / “SIGN PLATE” COMPONENT**

SEGNALETICA STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 1) / STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par. 1)

SEGNALETICA NON STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 7) / NO STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par. 7)

Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0637 rev. 5 del 10/04/2015 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0637 rev. 5 of 10/04/2015

(Relazioni tecniche e di calcolo relative alla segnaletica standard, Ing. Ivan Rinaldini del 20.02.2014, Relazioni tecniche e di calcolo relative alla segnaletica non standard, Ing. Ivan Rinaldini del 20.02.2014;  
Relazioni tecniche e di calcolo relative alla segnaletica standard, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 10.03.2015, Relazioni tecniche e di calcolo relative alla segnaletica non standard, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 10.03.2015)

Tipologia / Typology	Dimensioni (cm) / Dimensions (cm)	Codice / Code	Materiale / Material	Spessore (mm) / Thickness (mm)	Sistema aggancio / Fixing system					Carichi distribuiti * / Distributed loads		Carichi concentrati * / Point loads		Deformazione temporanea flettente / Temporary deflection bending	Deformazione permanente / Permanent deflection	Fissaggi / Fixings	Resistenza alla corrosione / Resistance to corrosion
					N. attacchi / No. clamps	N. rinforzi corsoio normale / No. normal slider reinforcements	N. rinforzi corsoio per traverse / No. rod slider reinforcements	Interasse max di calcolo attacchi / Maximum distance calculation clamps	Numero Pali/Interasse / No. of supports/center distance	Azione del vento / Wind action	Carico dinamico da rimozione di neve / Dynamic snow load	Carico concentrato orizzontale / Horizontal point load	Carico concentrato verticale / Vertical point load				
Triangolo / Triangle	60	27T602A	Ferro / Steel (DC01)	1	2		33	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Triangolo / Triangle	60	27T602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2	44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Triangolo / Triangle	90	27T902A	Ferro / Steel (DC01)	1	2		44	1/0	WL4	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Triangolo / Triangle	90	27T902R	Ferro / Steel (DC01)	1		2	44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Triangolo / Triangle	120	27T1203A	Ferro / Steel (DC01)	1	3		29	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Triangolo / Triangle	120	27T1203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3	29	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Triangolo / Triangle	120	27T1202R	Ferro / Steel (DC01)	1		2	58	1/0	WL2	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Disco / Circle	40	27D402A	Ferro / Steel (DC01)	1	2		27	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL3	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	
Disco / Circle	60	27D601AB	Ferro / Steel (DC01)	1	1+bussola 1+bush		-	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1	

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Disco / Circle	60	27D602A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	60	27D608A	Ferro / Steel (DC01)	1	8			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	60	27D602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	27D901RB	Ferro / Steel (DC01)	1		1+bussola 1+bush		-	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	27D903A	Ferro / Steel (DC01)	1	3			29	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	27D903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		35	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	27D902R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		48	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	60	27O602A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	60	27O602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	90	27O903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		35	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	120	27O1203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	130x30	27F130302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		27	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	130x30	27F130303R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		-	2/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	150x40	27F150402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		27	2/65	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	150x40	27F150403R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	2/65	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	170x50	27F170503R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	2/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	200x50	27F200503R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	2/100	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	250x70	27F250703R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	3/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	300x70	27F300703R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	3/100	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	350x70	27F350703R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	4/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia in 2 pezzi / Arrow in 2 pieces	400x70	27F400703R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	4/90	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	300x100	27F3001003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	3/100	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	350x100	27F3501003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	4/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia in 2 pezzi / Arrow in 2 pieces	400x100	27F4001003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		37	4/90	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x10	27R25101A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x10	27R25101R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	35x15	27R35151A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	35x15	27R35151R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	33x17	27R33171A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	33x17	27R33171R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x18	27R53181A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x18	27R53181R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x20	27Q201A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL1	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x20	27R30201A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x20	27R30201R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x20	27R40201A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x20	27R40201R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x20	27R60202A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			18	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x20	27R60201R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	80x20	27R80204A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			16	1/0	WL4	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x20	27R100204A 28R100204A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			-	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x20	27R100204A 28R100204A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			18	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x20	27R100201 R 28R100201R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	10x25	27R10251A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	10x25	27R10252A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x25	27Q252A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x25	27R50252A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x25	27R50252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		17	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	55x25	27R55254A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x25	27R80252A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			18	1/0	WL4	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x25	27R80252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x25	27R100254A 28R100254A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			-	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x25	27R100254A 28R100254A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			18	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x25	27R100252R 28R100252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/2 65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x25	27R125254A 28R125254A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			-	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	125x25	27R125254A 28R125254A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			18	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x25	27R125252R 28R125252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x25	27R150252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x25	27R180252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x25	27R200252R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x27	27R80272A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			16	1/0	WL4	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x27	27R80272R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x30	27R20302A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	40x30	27R40304A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x30	27R40302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	50x30	27R50304A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x30	27R50302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x30	27R60302A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x30	27R60302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x30	27R90301R	Ferro / Steel (DC01)	1		1		-	1/2 65	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x30	27R90302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x30	27R100302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x30	27R120302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	140x30	27R140302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x30	27R150302R 28R150302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x30	27R180302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x30	27R200302R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	75x33	27R75332R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	15x35	27R15351A	Ferro / Steel (DC01)	1	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	15x35	27R15351A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	105x35	27R105352R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x35	27R125352R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	40	27M403R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	40x40	27Q402A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x40	27Q402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	50x40	27R50404A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x40	27R50402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x40	27R60402A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x40	27R60402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x40	27R100402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x40	27R120402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x40	27R130402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x40	27R135402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x40	27R150402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x40	27R180402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x40	27R200402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x40	27R250402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x40	27R300402R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x45	27R25452A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x45	27R135452R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x50	27R25502A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x50	27Q502A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x50	27Q502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	70x50	27R70502A2R	Ferro / Steel (DC01)	1	2	2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x50	27R100502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x50	27R120502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x50	27R125502R 28R125502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x50	27R130502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x50	27R150502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x50	27R180502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x50	27R200502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x50	27R250502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	300x50	27R300502R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x53	27Q532A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x53	27Q532R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	40x60	27R40604A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x60	27R40602A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x60	27R40602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	45x60	27R45602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	60	27M603R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x60	27Q602A 28Q602A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x60	27Q602R 28Q602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL5	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base (base 90) / Double base Rectangle (base 90)	90x60	27R90604A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			50	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base (base 60) / Double base Rectangle (base 60)	90x60	27R90604A	Ferro / Steel (DC01)	1	2+2			44	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x60	27R90602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x60	27R100602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x60	27R120602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x60	27R130602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x60	27R150602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x60	27R180602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x60	27R200602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	240x60	27R240602R 28R240602R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	70x70	27Q702R 28Q702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x70	27R100702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x70	27R120702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x70	27R130702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x70	27R150702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	170x70	27R170702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x70	27R180702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x70	27R200702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	235x70	27R235702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x70	27R250702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x70	27R300702R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x75	27R30752R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x75	27R50752R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x75	27R100752R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	105x75	27R105752R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x75	27R125752R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x80	27R20802A 28R20802A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	27x80	27R27802A 28R27802A	Ferro / Steel (DC01)	1	2			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x80	27R40803R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x80	27Q802R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		48	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x80	27Q803R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		35	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	90	27M903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x90	27Q902R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		54	1/2 55	WL5	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x90	27Q903R 28Q903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		35	1/2 55	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x90	27R120902R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		54	2/80	WL5	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x90	27R120903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	120x90	27R120904R	Ferro / Steel (DC01)	1		2+2		50/125	2 70/50	WL6	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x90	27R135903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	135x90	27R135904R	Ferro / Steel (DC01)	1		2+2		50/125	2 80/50	WL6	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x90	27R60903A	Ferro / Steel (DC01)	1	3			37	1/0	WL6	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x90	27R60902R	Ferro / Steel (DC01)	1		2		50	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x90	27R60903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x90	27R200903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	360x90	27R360903R 28R360903R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	4/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x100	27R201003A 28R201003A	Ferro / Steel (DC01)	1	3			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x100	27R251003A 28R251003A	Ferro / Steel (DC01)	1	3			65	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x100	27R301003R 28R301003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x100	27Q1003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x100	27R1201003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x100	27R1251003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x100	27R1301003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x100	27R1501003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	150x100	27R1501005R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/190	2+2 80/50	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x100	27R1801003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x100	27R2001003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x100	27R2001005R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/190	2 115/60	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x100	27R2501003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x100	27R3001003R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	70x105	27R701053R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	105x105	27Q1053R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x120	27R501203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x120	27R601203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x120	27R901203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x120	27Q1203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x120	27R1501203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x120	27R1801203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base	180x120	27R1801205R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/190	2 100/60	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x120	27R2001203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base	200x120	27R2001205R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/190	2 115/80	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x120	27R2501203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	300x120	27R3001203R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base	300x120	27R3001205R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/290	3/2 115/80	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x125	27Q1253R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x125	27R1501253R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x125	27R1801253R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x125	27R2001253R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	35x135	27R351354R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x135	27R901353R	Ferro / Steel (DC01)	1		3		50	2/55	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x135	27R901354R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x135	27Q1354R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x135	27R1801354R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x135	27R2001354R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x135	27R2001355R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/190	2 115/80	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x150	27R1001504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x150	27R1301504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x150	27Q1504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x150	27R1801504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x150	27R2001504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x150	27R2001505R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/190	2 115/80	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x150	27R2501504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	250x150	27R2501505R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/240	3/2 90/80	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x150	27R3001504R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	300x150	27R3001505R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+2		55/290	3/2 115/80	WL6	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x160	27R1001604R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x165	27R901654R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x170	27R1301704R	Ferro / Steel (DC01)	1		4		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x180	27R901805R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	100x180	27R1001805R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	270x180	27R2701806R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x190	27R1301905R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x200	27R1002005R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x200	27R1352005R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x200	27R1502005R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x200	27Q2006R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	250x200	27R2502006R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	270x200	27R2702006R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x200	27R3002006R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x220	27R802205R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/50	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x220	27R1202205R	Ferro / Steel (DC01)	1		5		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	170x220	27R1702206R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x225	27R3002256R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x250	27R902506R	Ferro / Steel (DC01)	1		6		50	2/60	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x250	27R1502506R	Ferro / Steel (DC01)	1		6		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x250	27R2002506R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	250x250	27Q2506R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x250	27R3002506R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 3 pezzi / Rectangle in 3 pieces	400x250	27R4002509RT	Ferro / Steel (DC01)	1			3+3+3	50	5/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x270	27R1352706R	Ferro / Steel (DC01)	1		6		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x270	27R2002706R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x275	27R3002756R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x300	27R1203007R	Ferro / Steel (DC01)	1		7		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	150x300	27R1503007R	Ferro / Steel (DC01)	1		7		50	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL5	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	170x300	27R1703008R	Ferro / Steel (DC01)	1		4+4		50	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x300	27R2003008R	Ferro / Steel (DC01)	1		4+4		50	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	225x300	27R2253008R	Ferro / Steel (DC01)	1		4+4		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	250x300	27R2503008R	Ferro / Steel (DC01)	1		4+4		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	275x300	27R2753008R	Ferro / Steel (DC01)	1		4+4		50	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x300	27Q3008R	Ferro / Steel (DC01)	1		4+4		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 3 pezzi / Rectangle in 3 pieces	300x350	27R3003509R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3+3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 3 pezzi / Rectangle in 3 pieces	300x400	27R3004009R	Ferro / Steel (DC01)	1		3+3+3		50	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Croci S.Andrea normale con rinforzi / Normal crossbuck with reinforcements	160x85	27CNN4A	Ferro / Steel (DC01)	1	4			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Croce S.Andrea doppia con rinforzi / Double crossbuck with reinforcements	160x150	27CDD6A	Ferro / Steel (DC01)	1	6			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	≤ 3 mq	/	Ferro / Steel (DC01)	1		adeguati / appropriate		50		WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	> 3 mq	/	Ferro / Steel (DC01)	1		adeguati / appropriate		50		WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	≤ 3 mq	/	Ferro / Steel (DC01)	1			adeguati / appropriate	50		WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	> 3 mq	/	Ferro / Steel (DC01)	1			adeguati / appropriate	50		WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle	60	17T602A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			33	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle	60	17T602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle	90	17T902A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle	90	17T902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Triangolo / Triangle	120	17T1203A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	3		29	1/0	WL1	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle	120	17T1202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	40	17D402A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2		44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	60	17D601AB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1+bussola 1+bush		-	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	60	17D602A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2		44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	60	17D608A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	8		44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	60	17D602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	17D901RB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		1+bussola 1+bush	-	1/0	WL2	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	17D903A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	3		29	1/0	WL2	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle	90	17D902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	60	17O602A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2		44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	60	17O602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	90	17O902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon	120	17O1203R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	130x30	17F130302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	20	2/80	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	150x40	17F150402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	20	2/80	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	170x50	17F170503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	2/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	200x50	17F200503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	2/100	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	250x70	17F250703R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	3/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	300x70	17F300703RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	3/100	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	350x70	17F350703RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	4/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Freccia in 2 pezzi / Arrow in 2 pieces	400x70	17F400703RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3	40	4/90	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	300x100	17F3001003RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3	40	3/100	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia / Arrow	350x100	17F3501003RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3	40	4/80	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia in 2 pezzi / Arrow in 2 pieces	400x100	17F4001003RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3	40	4/90	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x10	17R25101A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL2	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	35x15	17R35151A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL2	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	33x17	17R33171A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL2	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x18	17R53181A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x18	17R53181R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		1		-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x20	17Q201A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL1	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x20	17R30201A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL1	PL1	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x20	17R40201A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x20	17R40201R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		1		-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x20	17R60202A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			18	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x20	17R60201R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		1		-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	80x20	17R80204A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			16	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x20	17R100204A 18R100204A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			-	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x20	17R100204A 18R100204A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			18	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x20	17R100201R 18R100201R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		1		-	1/2 65	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	10x25	17R10251A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL1	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x25	17Q251A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL1	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	25x25	17Q252A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL1	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x25	17R50252A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x25	17R50252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	55x25	17R55254A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x25	17R80252A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			16	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x25	17R80252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x25	17R100254A 18R100254A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			-	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x25	17R100254A 18R100254A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			18	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x25	17R100252R 18R100252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		17	1/2 65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x25	17R125254A 18R125254A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			-	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x25	17R125254A 18R125254A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			18	1/0	WL3	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x25	17R125252R 18R125252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	1/2 80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x25	17R150252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x25	17R180252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x25	17R200252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x27	17R80272A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			16	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x27	17R80272R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x30	17R20302A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	40x30	17R40304A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x30	17R40302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	50x30	17R50304A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	50x30	17R50302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x30	17R60302A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x30	17R60302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x30	17R90301R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		1		-	1/2 65	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x30	17R90302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x30	17R100302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x30	17R120302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	140x30	17R140302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x30	17R150302R 18R150302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x30	17R180302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x30	17R200302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	75x33	17R75332R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	15x35	17R15351A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	15x35	17R15352A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	105x35	17R105352R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x35	17R125352R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	40	17M402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x40	17Q402A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x40	17Q402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	50x40	17R50404A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x40	17R50402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	60x40	17R60402A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x40	17R60402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x40	17R100402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x40	17R120402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x40	17R130402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x40	17R135402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x40	17R150402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x40	17R180402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x40	17R200402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x40	17R250402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x40	17R300402R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x45	17R25452A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x45	17R135452R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x50	17R25502A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x50	17Q502A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x50	17Q502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	70x50	17R70502A2R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2	2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x50	17R100502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x50	17R120502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x50	17R125502R 18R125502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x50	17R130502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	150x50	17R150502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x50	17R180502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x50	17R200502R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x50	17R250502RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x50	17R300502RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x53	17Q532A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	53x53	17Q532R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	40x60	17R40604A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x60	17R40602A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x60	17R40602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	45x60	17R45602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	60	17M602A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	60	17M602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x60	17Q602A 18Q602A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2			44	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x60	17Q602R 18Q602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base (base 90) / Double base rectangle (base 90)	90x60	17R90604A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			44	1/0	WL2	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base (base 60) / Double base rectangle (base 60)	90x60	17R90604A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2+2			60	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x60	17R90602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x60	17R100602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x60	17R120602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	130x60	17R130602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x60	17R150602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x60	17R180602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x60	17R200602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	240x60	17R240602R 18R240602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	70x70	17Q702R 18Q702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x70	17R100702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x70	17R120702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x70	17R130702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x70	17R150702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	170x70	17R170702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x70	17R180702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x70	17R200702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	235x70	17R235702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x70	17R250702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x70	17R300702R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x75	17R30752R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x75	17R50752R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x75	17R100752R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	105x75	17R105752R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x75	17R125752R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	20x80	17R20803A 18R20803A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	3		40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	27x80	17R27803A 18R27803A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	3		40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	40x80	17R40802R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x80	17Q802R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond	90	17M903R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x90	17Q902R 18Q902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/2 55	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x90	17R120902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	120x90	17R120904R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+2	110/70	2 70/40	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x90	17R135902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	135x90	17R135904R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+2	110/70	2 80/40	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x90	17R60902A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	60	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x90	17R60902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x90	17R200902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	360x90	17R360902R 18R360902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	4/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	20x100	17R201003A 18R201003A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	25x100	17R251003A 18R251003A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	30x100	17R301003R 18R301003R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3	50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x100	17Q1002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x100	17R1201002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	125x100	17R1251002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x100	17R1301002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	150x100	17R1501002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	150x100	17R1501004R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+2		110/70	2+2 80/45	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x100	17R1801002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x100	17R2001002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x100	17R2001005R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+3		110/70	2 115/45	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x100	17R2501002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x100	17R3001002R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	70x105	17R701053R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	105x105	17Q1053R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	50x120	17R501203R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	60x120	17R601203R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x120	17R901202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x120	17Q1202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x120	17R1501202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x120	17R1801202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	180x120	17R1801205R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+3		110/70	2 100/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x120	17R2001202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x120	17R2001205R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+3		110/70	2 115/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x120	17R2501202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x120	17R3001202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	300x120	17R3001205R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+3		110/70	3/2 115/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	125x125	17Q1252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x125	17R1501252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x125	17R1801252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x125	17R2001252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	35x135	17R351353R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x135	17R901352R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2		90	2/55	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x135	17R901353R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x135	17Q1353R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x135	17R1801353R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x135	17R2001353R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x135	17R2001355R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+3		110/70	<sup>2</sup> 115/60	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x150	17R1001503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x150	17R1301503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x150	17Q1503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	180x150	17R1801503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	200x150	17R2001503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	200x150	17R2001505R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+3		110/70	<sup>2</sup> 115/70	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	250x150	17R2501503R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	250x150	17R2501506R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+4		130/100	<sup>3/2</sup> 90/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	300x150	17R3001503RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa doppia base / Double base rectangle	300x150	17R3001506R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2+4		130/80	<sup>3</sup> 115/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle	100x160	17R1001603R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x165	17R901653R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x170	17R1301703R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x180	17R901803R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/55	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x180	17R1001803R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	270x180	17R2701804RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	130x190	17R1301903R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	100x200	17R1002003R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/65	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x200	17R1352003R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x200	17R1502003R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		3		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x200	17Q2004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	250x200	17R2502004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	270x200	17R2702004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x200	17R3002004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	80x220	17R802204R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		4		85	2/50	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x220	17R1202204R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		4		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	170x220	17R1702204R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x225	17R3002254RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	90x250	17R902504R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		4		85	2/60	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x250	17R1502504R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		4		85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x250	17R2002504RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	250x250	17Q2504RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x250	17R3002504RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 3 pezzi / Rectangle in 3 pieces	400x250	17R4002504RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			4	85	5/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	135x270	17R1352704RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			4	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x270	17R2002704RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x275	17R3002754RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	120x300	17R1203004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			4	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle	150x300	17R1503004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			4	85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	170x300	17R1703004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	2/100	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	200x300	17R2003004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	2/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	225x300	17R2253004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	250x300	17R2503004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	275x300	17R2753004RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2	85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 2 pezzi / Rectangle in 2 pieces	300x300	17Q3006RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3+3	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 3 pezzi / Rectangle in 3 pieces	300x350	17R3003506RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2+2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa in 3 pezzi / Rectangle in 3 pieces	300x400	17R3004006RT	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2+2+2	85	3/115	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Croci S.Andrea normale con rinforzi / Normal crossbuck with reinforcements	160x85	17CNN4A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	4			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Croce S.Andrea doppia con rinforzi / Double crossbuck with reinforcements	160x150	17CDD6A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	6			-	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	≤ 3 mq	-	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		adeguati / appropriate		85	-	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	> 3 mq	-	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		adeguati / appropriate		85	-	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	≤ 3 mq		Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	3		adeguati / appropriate		85	-	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa fuori standard / No standard rectangle	> 3 mq		Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	3		adeguati / appropriate		85	-	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Tipologia / Typology	Dimensioni (cm) / Dimensions (cm)	Codice / Code	Materiale / Material	Spessore (mm) / Thickness (mm)	Sistema aggancio / Fixing system						Carichi distribuiti */ Distributed loads		Carichi concentrati */ Point loads		Deformazione temporanea flettente / Temporary deflection bending	Deformazione permanente / Permanent deflection	Fissaggi / Fixings	Resistenza alla corrosione / Resistance to corrosion
					N. attacchi / No. clamps	N. rinforzi corsoio normale / No. normal slider reinforcements	N. rinforzi chiusi / No. closed reinforcements	N. cave / No. number of special long attacks	Interasse max di ciacolo attacchi / Maximum distance calculation clamps	Numero Pali/Interasse / No. of supports/center distance	Azione del vento / Wind action	Carico dinamico da rimozione di neve / Dynamic snow load	Carico concentrato orizzontale / Horizontal point load	Carico concentrato verticale / Vertical point load				
Triangolo / Triangle **	60	17T601A1RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1		1		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle **	90	17T901A1RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	1		1		44	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Triangolo / Triangle **	120	17T1202RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL8	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle **	40	17D402A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2				44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle **	60	17D602RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	44	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Disco / Circle **	90	17D902RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon **	60	17O602RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Ottagono / Octagon **	90	17O902RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia **	130x30	17F130302RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			40	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia **	150x40	17F150402RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			40	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Freccia **	170x50	17F170502RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			40	2/80	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	53x18	17R53182RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	40x20	17R40202RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x20	17R60202RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle **	100x20	17R100202R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	25x25	17Q252A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2				-	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	50x25	17R50252RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	80x25	17R80252RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	100x25	17R100252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	125x25	17R125252R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	80x27	17R80272RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	50x30	17R50302RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x30	17R60302RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	90x30	17R90302RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	125x30	17R125302R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	75x33	17R75332RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	15x35	17R15352A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2				40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	90x35	17R90352RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	105x35	17R105352RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	85	1/0	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	125x35	17R125352R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			85	2/80	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	40x40	17Q402RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x40	17R60402RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	25x45	17R25452A	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5	2				40	1/0	WL9	DSL2	PL1	PL4	TDB1	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	50x50	17Q502RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	40x60	17R40602RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x60	17Q602RTB 18Q602RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

Targa / Rectangle **	90x60	17R90602RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	240x60	17R240602R 18R240602R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			85	3/90	WL7	DSL1	PL1	PL4	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	80x80	17Q802RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x90	17R60902RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	90x90	17Q902RTB 18Q902RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	90x90	17Q902R 18Q902R	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5		2			58	1/2 60	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x120	17R601202RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	85	1/0	WL7	DSL0	PL0	PL0	TDB4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	60x120	17R601203RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			3	1	50	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB2	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rombo / Diamond **	60	17M602RTB	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	2,5			2	1	58	1/0	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Targa / Rectangle **	90x90	17Q903RTB30 18Q903RTB30	Alluminio / Aluminum (AW-3105 H22)	3		3			58	1/2 60	WL9	DSL1	PL1	PL4	TDB3	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

\* Azione del vento / Wind action: Fattore di forma/Shape factor=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza/Partial safety factor  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale/Partial material factor  $\gamma_m$  Acciaio/Steel=1.05, Alluminio/Aluminium=1.15.

\*\* Segnali standard per Provincia di Trento-Bolzano caratterizzati da attacchi speciali lunghi (per i dettagli vedere disegni costruttivi) / Standard signs for the Province of Trento-Bolzano characterized by long special clamps (for details see working drawings)

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE "PANNELLO" / "SIGN PLATE" COMPONENT**

SEGNALETICA NON STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 7) / NO STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par. 7)

Certificato RINA Services S.p.A. n. 16MIPV03 del 30/07/2018 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 16MIPV03 of 30/07/2018

**PANNELLO MONOFACCIALE IN ESTRUSO H = 200 mm (N. 1 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016 e del 12/06/2017)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1620/60	Rettangolo	20 x 60	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1620/70	Rettangolo	20 x 70	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL3	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/80	Rettangolo	20 x 80	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/90	Rettangolo	20 x 90	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL6	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/100	Rettangolo	20 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL4	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/110	Rettangolo	20 x 110	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/120	Rettangolo	20 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL2	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/125	Rettangolo	20 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL2	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/130	Rettangolo	20 x 130	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/140	Rettangolo	20 x 140	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/150	Rettangolo	20 x 150	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL0	DSL0	PL0	N.D.	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL8	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO MONOFACCIALE IN ESTRUSO H = 250 mm (N. 1 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016 e del 12/06/2017)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1625/60	Rettangolo	25 x 60	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/70	Rettangolo	25 x 70	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL2	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/80	Rettangolo	25 x 80	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL7	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/90	Rettangolo	25 x 90	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL5	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/100	Rettangolo	25 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL2	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/110	Rettangolo	25 x 110	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL2	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/120	Rettangolo	25 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/130	Rettangolo	25 x 130	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/140	Rettangolo	25 x 140	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL0	DSL0	PL0	N.D.	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL7	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/150	Rettangolo	25 x 150	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL0	DSL0	PL0	N.D.	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL6	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO MONOFACCIALE IN ESTRUSO H = 300 mm (N. 1 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016 e del 12/06/2017)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1630/60	Rettangolo	30 x 60	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL3	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/70	Rettangolo	30 x 70	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL9	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/80	Rettangolo	30 x 80	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL6	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/90	Rettangolo	30 x 90	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL3	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/100	Rettangolo	30 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL2	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/110	Rettangolo	30 x 110	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL9	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/120	Rettangolo	30 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL8	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/130	Rettangolo	30 x 130	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL0	DSL0	PL0	N.D.	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL6	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/140	Rettangolo	30 x 140	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL0	DSL0	PL0	N.D.	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL5	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/150	Rettangolo	30 x 150	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 2 collari	1 / Ø 60	150 mm dal bordo	WL0	DSL0	PL0	N.D.	Passa	Passa	SP1
								centrato	WL5	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO MONOFACCIALE IN ESTRUSO H = 200 mm (N. 2 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016 e del 12/06/2017)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1620/100	Rettangolo	20 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 600 ÷ 700 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1620/120	Rettangolo	20 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 800 ÷ 900 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1620/125	Rettangolo	20 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 850 ÷ 950 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1620/140	Rettangolo	20 x 140	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1000 ÷ 1100 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/160	Rettangolo	20 x 160	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1200 ÷ 1300 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/180	Rettangolo	20 x 180	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1400 ÷ 1500 mm	WL9	DSL2	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1620/200	Rettangolo	20 x 200	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1600 ÷ 1700 mm	WL7	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/220	Rettangolo	20 x 220	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1800 ÷ 1900 mm	WL5	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/240	Rettangolo	20 x 240	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2000 ÷ 2100 mm	WL4	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/260	Rettangolo	20 x 260	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2200 ÷ 2300 mm	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/280	Rettangolo	20 x 280	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2400 ÷ 2500 mm	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1620/300	Rettangolo	20 x 300	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2600 ÷ 2700 mm	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO MONOFACCIALE IN ESTRUSO H = 250 mm (N. 2 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016 e del 12/06/2017)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1625/100	Rettangolo	25 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 600 ÷ 700 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1625/120	Rettangolo	25 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 850 ÷ 900 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/125	Rettangolo	25 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 850 ÷ 950 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/140	Rettangolo	25 x 140	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1050 ÷ 1100 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/160	Rettangolo	25 x 160	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1250 ÷ 1300 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1625/180	Rettangolo	25 x 180	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1450 ÷ 1500 mm	WL9	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/200	Rettangolo	25 x 200	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1650 ÷ 1700 mm	WL6	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/220	Rettangolo	25 x 220	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1850 ÷ 1900 mm	WL3	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/240	Rettangolo	25 x 240	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2050 ÷ 2100 mm	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/260	Rettangolo	25 x 260	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2250 ÷ 2300 mm	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/280	Rettangolo	25 x 280	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2450 ÷ 2500 mm	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1625/300	Rettangolo	25 x 300	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2650 ÷ 2700 mm	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO MONOFACCIALE IN ESTRUSO H = 300 mm (N. 2 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1630/100	Rettangolo	30 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 600 ÷ 700 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1630/120	Rettangolo	30 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 800 ÷ 900 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/140	Rettangolo	30 x 140	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1000 ÷ 1100 mm	WL9	DSL3	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/150	Rettangolo	30 x 150	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1100 ÷ 1200 mm	WL9	DSL2	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/160	Rettangolo	30 x 160	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1200 ÷ 1300 mm	WL9	DSL1	PL1	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1630/180	Rettangolo	30 x 180	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1400 ÷ 1500 mm	WL7	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/200	Rettangolo	30 x 200	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1600 ÷ 1700 mm	WL4	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/220	Rettangolo	30 x 220	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 1800 ÷ 1900 mm	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/240	Rettangolo	30 x 240	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2000 ÷ 2100 mm	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/260	Rettangolo	30 x 260	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2200 ÷ 2300 mm	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1630/280	Rettangolo	30 x 280	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1609 /10	n. 4 collari	2 / Ø 60	Interasse 2400 ÷ 2500 mm	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO BIFACCIALE IN ESTRUSO H = 200, 250, 300 mm (N. 1 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1503/40	Rettangolo	20 x 40	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1503/60	Rettangolo	20 x 60	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1503/80	Rettangolo	20 x 80	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL2	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1503/90	Rettangolo	20 x 90	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL3	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1503/100	Rettangolo	20 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL8	DSL1	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1503/110	Rettangolo	20 x 110	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL6	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1503/120	Rettangolo	20 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1503/125	Rettangolo	20 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO BIFACCIALE IN ESTRUSO H = 200, 250, 300 mm (N. 1 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1504/60	Rettangolo	25 x 60	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1504/80	Rettangolo	25 x 80	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL3	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1504/90	Rettangolo	25 x 90	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1504/100	Rettangolo	25 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1504/110	Rettangolo	25 x 110	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL8	DSL1	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1504/120	Rettangolo	25 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1504/125	Rettangolo	25 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB4	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO BIFACCIALE IN ESTRUSO H = 200, 250, 300 mm (N. 1 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1505/40	Rettangolo	30 x 40	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1505/60	Rettangolo	30 x 60	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1505/80	Rettangolo	30 x 80	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL5	DSL1	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL8	DSL3	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1505/90	Rettangolo	30 x 90	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL4	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1505/100	Rettangolo	30 x 100	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL2	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL8	DSL1	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1505/110	Rettangolo	30 x 110	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1505/120	Rettangolo	30 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL4	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1505/135	Rettangolo	30 x 135	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	1 / Ø 60	laterale	WL1	DSL0	PL0	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL4	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1
E1505/150	Rettangolo	30 x 150	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1525-9/30	staffone nuovo	1 / Ø 60	laterale	WL3	DSL0	PL1	TDB4	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$ : PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$ : Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO BIFACCIALE IN ESTRUSO H = 200, 250, 300 mm (N. 2 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1503/120	Rettangolo	20 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB1	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1503/125	Rettangolo	20 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL3	TDB2	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1503/180	Rettangolo	20 x 180	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL3	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1503/200	Rettangolo	20 x 200	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL2	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1503/220	Rettangolo	20 x 220	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1503/240	Rettangolo	20 x 240	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1503/250	Rettangolo	20 x 250	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/20	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL4	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/20	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1504/120	Rettangolo	25 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO BIFACCIALE IN ESTRUSO H = 200, 250, 300 mm (N. 2 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1504/125	Rettangolo	25 x 125	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1504/180	Rettangolo	25 x 180	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL8	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1504/200	Rettangolo	25 x 200	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL7	DSL0	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL3	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1504/220	Rettangolo	25 x 220	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL5	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL3	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1504/240	Rettangolo	25 x 240	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL4	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1504/250	Rettangolo	25 x 250	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/25	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL3	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/25	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1505/120	Rettangolo	30 x 120	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL3	TDB1	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL3	TDB1	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$ : PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$ : Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**PANNELLO BIFACCIALE IN ESTRUSO H = 200, 250, 300 mm (N. 2 SOSTEGNI)** (Relazioni tecniche di calcolo, Ing. Lorenzo Fontana del 25/05/2016, 12/06/2017, 18/06/2018)

Codice supporto	Forma	Dimensioni hxb (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Sistema di fissaggio		Sostegni		Azione del vento *	Carico dinamico da rimozione neve *	Carico concentrato *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
					Codice attacco	Descrizione	Numero e diametro mm	Posizione							
E1505/135	Rettangolo	30 x 135	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø60	laterale	WL9	DSL4	PL3	TDB2	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø60	laterale	WL9	DSL4	PL3	TDB1	Passa	Passa	SP1
E1505/150	Rettangolo	30 x 150	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø60	laterale	WL9	DSL3	PL3	TDB2	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø60	laterale	WL9	DSL4	PL3	TDB2	Passa	Passa	SP1
E1505/200	Rettangolo	30 x 200	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL4	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1505/240	Rettangolo	30 x 240	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL4	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1505/270	Rettangolo	30 x 270	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø 60	laterale	WL2	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø 60	laterale	WL9	DSL1	PL2	TDB3	Passa	Passa	SP1
E1505/300	Rettangolo	30 x 300	Alluminio (EN AW-6060 T6)	> 1.8	E1508-9/30	staffone vecchio	2 / Ø 60	Laterale	WL1	DSL0	PL1	TDB3	Passa	Passa	SP1
					E1525-9/30	staffone nuovo	2 / Ø 60	Laterale	WL7	DSL0	PL2	TDB4	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento: Fattore di forma=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale  $\gamma_m$  Alluminio=1.15

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE “PANNELLO” / “SIGN PLATE” COMPONENT**

SEGNALETICA STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 1) / STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par. 1)

SEGNALETICA NON STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 7) / NO STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par. 7)

Certificato RINA Services S.p.A. n. 18VEPV16 del 23/10/2018 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 18VEPV16 of 23/10/2018

Codice supporto	Forma	Dimensioni (cm)	Materiale	Spessore (mm)	Tipologia e n. attacchi	N. sostegni	Interasse	Interasse max di calcolo per sistema di aggancio (cm)	Azione del vento *	Carico concentrato orizzontale *	Carico concentrato verticale *	Carico dinamico da rimozione neve *	Deformazione temporanea flettente	Deformazione permanente	Fissaggi	Resistenza alla corrosione
									WL	PL	PL	DSL	TDB			
<b>PANNELLI IN ALLUMINIO SPESSORE 2,5 MM</b>																
Relazioni tecniche ed illustrative relative alla segnaletica stradale in alluminio 25/10 - 30/10, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 26.06.2018																
<b>FRECCIE</b>																
FA300X70C2	Freccia	70x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤100	≤ 45	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	70x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	3	≤100	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA300X70C2	Freccia	70x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aut	3	≤100	≤ 45	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	70x350	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	4	≤80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	70x350	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aut	4	≤80	≤ 45	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia 2 pz	70x400	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	4	≤90	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	100x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	3	≤100	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	100x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤100	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	100x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aut	3	≤100	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

FA400X100C3/15	Freccia 2 pz	100x350	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	4	≤80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia 2 pz	100x350	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aut	4	≤80	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia 2 pz	100x400	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aut	4	≤90	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	100x400	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	4	≤90	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Freccia	< 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi adeguati		adeguato		9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Freccia	> 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi adeguati		adeguato		9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Freccia	< 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi autostradali adeguati		adeguato		9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Freccia	> 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi autostradali adeguati		adeguato		9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
<b>ROMBI</b>																
ROA60A2	Rombo	40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
ROA60C2/15	Rombo	40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	4	2	4	Passa	Passa	SP1
ROA60A2	Rombo	60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
ROA60C2/15	Rombo	60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	4	2	4	Passa	Passa	SP1
ROA90C2	Rombo	90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA120X120C3/15	Rombo	90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
<b>TABELLE</b>																
PA35X17A1/15	Tabella	10x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	2	2	1	Passa	Passa	SP1
PA35X17A1/15	Tabella	15x35	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	2	2	1	Passa	Passa	SP1
PA35X17A1/15	Tabella	17x33	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	2	2	1	Passa	Passa	SP1
PA60X20A1	Tabella	18x53	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA100X20C1/15	Tabella	18x53	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	1	centro	centro	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA25X25A1/15	Tabella	20x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
<b>PANNELLI IN ALLUMINIO SPESSORE 2,5 MM</b>																
Relazioni tecniche ed illustrative relative alla segnaletica stradale in alluminio 25/10 - 30/10, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 26.06.2018																
<b>TABELLE</b>																
PA25X25A1/15	Tabella	20x30	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
PA40X35A1	Tabella	20x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA100X20C1/15	Tabella	20x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	1	centro	centro	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA40X35A1	Tabella	20x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA60X20A1	Tabella	20x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA60X20A1	Tabella	20x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA100X20C1/15	Tabella	20x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	1	centro	centro	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA80X27A2	Tabella doppia base	20x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	20x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	20x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA100X20C1/15	Tabella	20x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	1	centro	centro	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	20x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	20x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	2	≤80	centro	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	20x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA100X20C1/15	Tabella	20x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	1	centro	centro	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA100X20C1/15	Tabella	20x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	2	≤65	centro	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA25X25A1/15	Tabella	25x10	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
PA25X25A1/15	Tabella	25x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
PA25X25A1/15	Tabella	25x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	25x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	25x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella doppia base	25x55	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA80X27A2	Tabella	25x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	25x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	25x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali (4 a croce) int 64cm	2	≤80	centro	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	25x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali (4 a croce) int 64cm	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	25x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	25x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤ 85	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2C	Tabella	25x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali (4 a croce) int 80 cm	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	25x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali (4 a croce) int 80 cm	2	≤80	centro	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	25x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	25x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	25x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA80X27A2	Tabella	27x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	27x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X20A1	Tabella	30x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA27X50A2/15	Tabella	30x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella doppia base	30x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	30x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	30x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella doppia base	30x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	30x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	30x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	30x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	30x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA105X30C1	Tabella	30x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 rinforzo	1	centro	centro	7	1	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	30x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x140	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x170	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella	30x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X60A2	Tabella	33x75	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 25	2	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	33x75	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA40X35A1	Tabella	35x15	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA27X50A2/15	Tabella	35x15	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	35x105	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	35x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	40x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	40x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella doppia base	40x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	40x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	40x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	40x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	40x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella doppia base	40x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella	40x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA27X50A2/15	Tabella	45x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	2	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	45x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA27X50A2/15	Tabella	50x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	50x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	50x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X60A2	Tabella doppia base	50x70	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 46	2	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	50x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA60X60A2	Tabella	53x53	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	53x53	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	60x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali		centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	60x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	60x45	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	60x45	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X60A2	Tabella	60x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	60x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X60A2	Tabella doppia base 90	60x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 +2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	2	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA60X90A2	Tabella doppia base 60	60x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 +2 attacchi speciali	1	centro	≤ 74	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	60x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X90A2	Tabella	60x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 58	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	60x240	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X60A2	Tabella	70x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 46	2	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA90X60A2	Tabella	70x70	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 46	2	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	70x70	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x160	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x170	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x235	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	70x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X60A2	Tabella	75x30	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 46	2	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	75x30	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X90A2	Tabella	75x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 58	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	75x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	75x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	75x105	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	75x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA60X90A2	Tabella	80x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 60	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PA27X100A3/C15	Tabella	80x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	0	2	Passa	Passa	SP1
PA60X90A2	Tabella	80x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 60	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	80x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	80x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA60X90A2	Tabella	90x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 58	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	90x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90C2/15	Tabella	90x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1/2	≤ 55	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	90x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 90	90x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤ 40	≤ 110	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 120	90x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤ 70	≤ 70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	90x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 90	90x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤ 40	≤ 110	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 135	90x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	90x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi gv	90x350	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 +2 rinforzi	6	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA27X100A3/C15	Tabella	100x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	100x20	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 80	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA27X100A3/C15	Tabella	100x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	100x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 80	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA27X100A3/C15	Tabella	100x30	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 attacchi speciali	1	centro	≤80	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	100x30	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤80	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x30	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤50	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA120X120C3/15	Tabella	100x70	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 100	100x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤45	≤110	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 150	100x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤85	≤70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤85	≤70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤85	≤70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 100	100x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤45	≤110	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 200	100x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤85	≤82	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	100x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA120X120C3/15	Tabella	105x70	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤50	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA105X105C2	Tabella	105x70	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	≤50	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PA105X105C2	Tabella	105x105	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 85	≤50	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA120X120C3/15	Tabella	105x105	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤50	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA120X120C3/15	Tabella	120x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤50	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA120X120C3/15	Tabella	120x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤50	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	100/65	≤110/70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 180	120x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	100/65	≤110/70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB-W4	Tabella doppia base 120	120x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	100/65	≤110/70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella doppia base 180	120x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	100/65	≤110/70	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	115/65	≤110/70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 200	120x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	115/65	≤110/70	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤90	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	3	≤115/65	≤110/70	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 300	120x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	3	≤115/65	≤110/70	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW7	Tabella	125x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	125x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	125x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	125x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA125X25A2L	Tabella	135x35	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 attacchi speciali	1	centro	≤60	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	135x35	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	1	centro	≤ 70	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	135x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	135x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	135x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	135x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	135x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	135x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	135x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	135x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 135	135x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	115/60	≤110/70	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 200	135x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	115/60	≤110/70	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB-W4	Tabella doppia base 135	135x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	115/60	≤110/70	4	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella doppia base 200	135x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	115/60	≤110/70	6	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	150x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤92	6	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella	150x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	150x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤92	6	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	150x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 150	150x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	≤115/60	≤110/70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB/15	Tabella doppia base 200	150x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+3 rinforzi	2	≤115/60	≤110/70	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA200X150DB-W4	Tabella doppia base 150	150x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤115/60	≤110/70	4	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella doppia base 200	150x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤115/60	≤90	6	0	0	0	5	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	150x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aut	3	≤ 115	≤ 90	6	0	0	0	5	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	160x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	165x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	170x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	180x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	180x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	180x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella 2 pezzi go	180x180	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	180x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	180x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	180x270	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	180x270	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	190x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	190x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	200x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤85	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	200x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	200x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	200x135	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	200x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	200x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x270	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	200x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella	220x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	220x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	5	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	220x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW6	Tabella	220x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi	2	≤115	≤90	6	0	0	0	5	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	220x170	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi go	225x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	3	≤115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	250x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	250x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	250x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi gv	250x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4+4 rinforzi aut	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	250x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	250x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi gv	250x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi go	250x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi gv	250x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 3 pezzi gv	250x400	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4+4 rinforzi aut	5	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 2 pezzi gv	270x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3+3 rinforzi aut	3	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi gv	275x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4+4 rinforzi aut	3	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	300x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	5 rinforzi aut	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	300x120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi aut	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella	300x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	5 rinforzi aut	2	≤ 80	≤85	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	300x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi aut	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	300x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi gv	300x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi go	300x200	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2 rinforzi	2	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi gv	300x225	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	3	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi gv	300x250	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	3	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi gv	300x275	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	3	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 2 pezzi gv	300x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4 +4 rinforzi aut	3	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella 3 pezzi gv	300x400	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	4+4+4 rinforzi aut	3	≤ 115	≤85	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 3 pezzi	350x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella 3 pezzi	400x300	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2+2+2 rinforzi aut	4	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 1 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Attacchi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 1 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	> 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi autostradali adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	> 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	Rinforzi autostradali adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

CROCI S.ANDREA

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

CSAC1	Croce s. andrea semplice con rinforzo	160X85	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	attacchi speciali				7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
CSFC1	Croce s. andrea doppia con rinforzo	160X115	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	attacchi speciali				7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

**PANNELLI IN ALLUMINIO SPESSORE 3 MM**

Relazioni tecniche ed illustrative relative alla segnaletica stradale in alluminio 25/10 - 30/10, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 26.06.2018

**FRECCE**

FA150X40C2/15	Freccia	30x130	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi	2	≤80	≤ 20	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
FA150X40C2/15	Freccia	40x150	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi	2	≤80	≤ 23	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
FA300X70C2	Freccia	50x170	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi	2	≤80	≤ 45	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	50x170	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi	2	≤80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	50x200	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi	2	≤100	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA300X70C2	Freccia	70x250	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi aut	3	≤80	≤ 42	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	70x300	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi aut	3	≤100	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA300X70C2	Freccia	70x300	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi aut	3	≤100	≤ 45	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	70x350	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi aut	4	≤80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	70x350	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi aut	4	≤80	≤ 45	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia 2 pz	70x400	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi aut	4	≤90	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia	100x300	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi aut	3	≤100	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	100x300	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi aut	3	≤100	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FA400X100C3/15	Freccia 2 pz	100x350	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi aut	4	≤80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia 2 pz	100x350	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi aut	4	≤80	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

FA400X100C3/15	Freccia 2 pz	100x400	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi aut	4	≤90	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FA400X100C2	Freccia	100x400	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi aut	4	≤90	≤ 50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Frecce	< 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Frecce	> 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Frecce	< 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi autostradali adeguati				9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Frecce	> 2 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi autostradali adeguati				9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1

**TABELLE**

NSAW9	Tabella	30x130	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	40x150	Alluminio EN AW-3105 H24	3	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 1 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Attacchi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 1 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	≤ 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi autostradali adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	> 3 mq	Alluminio EN AW-3105 H24	3	Rinforzi autostradali adeguati				9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

**PANNELLI IN ALLUMINIO SPESSORE 2,5 MM TRENTO BOLZANO**

Relazioni tecniche ed illustrative relative alla segnaletica stradale in alluminio 25/10 - 30/10, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 26.06.2018

**TRIANGOLI**

TRA90BO/15	Triangolo	60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali + 1 rinforzo chiuso	1	centro	≤ 44	9	1	4	2	2	Passa	Passa	SP1
TRA90BO/15	Triangolo	90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	9	1	4	2	2	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

TRA120BO/15	Triangolo	120	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	8	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
<b>DISCHI</b>																
DIA60A2/15	Disco	Ø 40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
DIA60A2/15	Disco	Ø 60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 44	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Disco	Ø 90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
<b>OTTAGONI</b>																
PA90X90BO/15	Ottagono	60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Ottagono	90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
<b>FRECCE</b>																
FRA300X70C2	Freccia	30x130	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aperti	2	≤ 80	≤ 40	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FRA300X70C2	Freccia	40x150	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aperti	2	≤ 80	≤ 40	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
FRA300X70C2	Freccia	50x170	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aperti	2	≤ 80	≤ 40	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
<b>ROMBI</b>																
ROA60C2/15	Rombo	60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi aperti	1	centro	≤ 44	9	1	4	2	4	Passa	Passa	SP1
<b>TABELLE</b>																
PA90X90BO/15	Tabella	18x53	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	20x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	20x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA100X20C1/15	Tabella	20x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	1	centro	/	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA25X25A1/15	Tabella	25x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	/	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	25x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PA90X90BO/15	Tabella	25x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	25x100	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 80	≤70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	25x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	27x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	30x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	30x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	30x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	30x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 85	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	33x75	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA27X50A2	Tabella	35x15	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	35x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	35x105	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	35x125	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	40x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	40x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA27X50A2	Tabella	45x25	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 40	9	1	4	2	1	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	50x50	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	60x40	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	60x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	60x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤ 58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSAW9	Tabella	60x240	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	3	≤ 90	≤ 70	9	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	80x80	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	90x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	90x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PA90X90BO/15	Tabella	90x90	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi	2	≤ 55	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSAW7	Tabella	120x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	2 rinforzi chiusi	1	centro	≤85	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSAW9	Tabella	120x60	Alluminio EN AW-3105 H24	2,5	3 rinforzi chiusi	1	centro	≤50	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
<b>PANNELLI IN ALLUMINIO SPESSORE 3 MM TRENTO BOLZANO</b>																
Relazioni tecniche ed illustrative relative alla segnaletica stradale in alluminio 25/10 - 30/10, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 26.06.2018																
<b>TABELLE</b>																
PA90X90BO/15	Tabella	90x90	Alluminio EN AW-3105 H24	3	3 rinforzi	2	≤ 55	≤58	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
<b>PANNELLI IN ACCIAIO SPESSORE 1 MM</b>																
Relazioni tecniche ed illustrative relative alla segnaletica stradale in ferro 10/10, Ing. Ivan Rinaldini e Ing. Alberto Favali del 08.10.2018																
<b>TRIANGOLI</b>																
TRF60A2	Triangolo	60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 33	7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
TRF90C2/15	Triangolo	60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
TRF90A2	Triangolo	90	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	4	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
TRF90C2/15	Triangolo	90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
TRF120C2	Triangolo	120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 58	2	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
TRF120C3/15	Triangolo	120	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 29	9	1	5	2	1	Passa	Passa	SP1
<b>DISCHI</b>																
DIF40A2/15	Disco	Ø 40	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 27	9	1	3	2	2	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

DIF90B1	Disco	Ø 60	Acciaio DC01	1	1 rinforzo girevole	1	centro	centro	1	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Disco	Ø 60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Disco	Ø 60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
DIF90C2	Disco	Ø 90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 48	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF90X90C3/15	Disco	Ø 90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 35	9	1	4	2	2	Passa	Passa	SP1
DIF90B1	Disco	Ø 90	Acciaio DC01	1	1 rinforzo girevole	1	centro	centro	1	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
<b>OTTAGONI</b>																
PF60X60A2	Ottagono	60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Ottagono	60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
OTF90C2	Ottagono	90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF90X90C3/15	Ottagono	90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 35	9	1	4	2	2	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Ottagono	120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Ottagono	120	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 35	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
<b>FRECCIE</b>																
FF150X40C2	Freccia	30x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 27	7	0	0	0	1	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	30x130	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤ 80	CENTRO	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF150X40C2	Freccia	40x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 65	≤ 27	7	0	0	0	1	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	40x150	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤ 65	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF250X70XC2/18	Freccia	50x170	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 50	4	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	50x170	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤ 80	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF250X70XC2/18	Freccia	50x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 80	≤ 50	4	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

FF400X100C3/15	Freccia	50x200	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤ 80	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF250X70XC2/18	Freccia	70x250	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤ 80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	70x250	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤ 80	≤ 40	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
FF250X70XC2/18	Freccia	70x300	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤ 80	≤ 50	4	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	70x300	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤ 80	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	70x350	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	4	≤ 80	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia 2 pz	70x400	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	4	≤ 90	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	100x300	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤ 80	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia	100x350	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	4	≤ 80	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Freccia 2 pz	100x400	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	4	≤ 90	≤ 37	9	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Frecce	< 2 mq	Acciaio DC01	1	Rinforzi adeguati									Passa	Passa	SP1
FF400X100C3/15	Frecce	< 2 mq	Acciaio DC01	1	Rinforzi adeguati									Passa	Passa	SP1
<b>ROMBI</b>																
PF60X60A2	Rombo	40	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Rombo	40	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 50	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Rombo	60	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Rombo	90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
<b>TABELLE</b>																
PF25X40A1	Tabella	10x25	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	10x25	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF40X25A1	Tabella	15x35	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF100X20C1/15	Tabella	15x35	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF40X25A1	Tabella	17x33	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	17x33	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF60X20A1	Tabella	18x53	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	18x53	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF20X20A1	Tabella	20x20	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	9	1	1	2	1	Passa	Passa	SP1
PF40X25A1	Tabella	20x20	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	20x30	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF40X25A1	Tabella	20x40	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	20x40	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF60X20A1	Tabella	20x60	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF60X20A1	Tabella	20x60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	20x60	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1	centro	centro	7	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF80X27A2	Tabella doppia base	20x90	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	4	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PF80X27A2	Tabella	20x80	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	4	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PF125X25AC2	Tabella	20x100	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	3	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF125X25AL2	Tabella	20x100	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	2	≤ 80	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF125X25AC2	Tabella	20x100	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PF100X20C1/15	Tabella	20x100	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	2	≤ 80	centro	9	1	4	1	1	Passa	Passa	SP1
PF25X40A1	Tabella	25x10	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF27X80A2/15	Tabella	25x10	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF27X80A2/15	Tabella	25x25	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	25x50	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella	25x50	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 17	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella doppia base	25x55	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF80X27A2	Tabella	25x80	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	4	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella	25x80	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF125X25AL2	Tabella	25x100	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	2	≤ 80	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF125X25AC2	Tabella	25x100	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PF125X25AC2	Tabella	25x100	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	25x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1/2	≤ 85	≤ 45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF125X25AL2	Tabella	25x125	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	2	≤ 80	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF125X25AC2	Tabella	25x125	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 18	3	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	25x125	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	25x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	25x180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	25x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤ 85	≤ 45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF80X27A2	Tabella	27x80	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 16	4	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella	27x80	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF40X25A1	Tabella	20x20	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF27X80A2/15	Tabella	30x20	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella doppia base	30x40	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	30x40	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	30x40	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella doppia base	30x50	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	30x50	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	30x50	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	30x60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	30x60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF90X30C1	Tabella	30x90	Acciaio DC01	1	1 rinforzi	1/2	65	centro	7	0	0	0	1	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x170	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	30x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella	33x75	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF25X40A1	Tabella	35x15	Acciaio DC01	1	1 attacchi speciali	1	centro	centro	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF27X80A2/15	Tabella	35x15	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella	35x105	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	35x125	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	40x40	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	40x40	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella doppia base	40x50	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	40x50	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	40x60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	40x60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella doppia base	40x60	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x135	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x250	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	40x300	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF27X80A2/15	Tabella	45x25	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW9	Tabella	45x135	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF27X80A2/15	Tabella	50x25	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	50x50	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	50x50	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	centro	≤44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella doppia base	50x70	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x125	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x250	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	50x300	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	53x53	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	53x53	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	60x40	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella doppia base	60x40	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	60x40	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60A2	Tabella	60x45	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF60X60A2	Tabella	60x60	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤44	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF60X60C2/15	Tabella	60x60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤44	9	1	5	2	4	Passa	Passa	SP1
PF60X90A2	Tabella doppia base 90	60x90	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 50	1	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF60X90A2	Tabella doppia base 60	60x90	Acciaio DC01	1	2+2 attacchi speciali	1	centro	≤ 44	1	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF105X70C2/18	Tabella	60x90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	60x240	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF60X90A2	Tabella	70x50	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 50	1	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x70	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x170	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW7	Tabella	70x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x235	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x250	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤115	≤ 50	7	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	70x300	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤115	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	75x30	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF27X80A2/15	Tabella	75x30	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	75x50	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	75x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	75x105	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	75x125	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤ 50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF27X80A2/15	Tabella	80x20	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF27X80A2/15	Tabella	80x27	Acciaio DC01	1	2 attacchi speciali	1	centro	≤ 65	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	80x40	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤ 50	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF80X80C2	Tabella	80x80	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤48	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF90X90C3/15	Tabella	80x80	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤35	9	1	4	2	2	Passa	Passa	SP1
PF60X90A3	Tabella	90x60	Acciaio DC01	1	3 attacchi speciali	1	centro	≤37	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF60X90C2	Tabella	90x60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤50	7	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	90x60	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	90x90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1/2	centro	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	90x90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1/2	≤85	≤45	9	1	4	2	2	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW4	Tabella	90x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	90x120	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	80	≤50	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF135X90DB	Tabella doppia base 90	90x120	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	70/50	≤50-125	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF139X90DB	Tabella doppia base 120	90x120	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	70/50	≤50-125	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	90x135	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	90x135	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF135X90DB	Tabella doppia base 90	90x135	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	80/50	≤50-125	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF135X90DB	Tabella doppia base 135	90x135	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	80/50	≤50-125	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	90x200	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz gv	90x360	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	4	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	100x20	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	100x25	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	2	Passa	Passa	SP1
PF60X90A3	Tabella	100x30	Acciaio DC01	1	3 attacchi speciali	1	centro	≤37	6	0	0	0	3	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	100x30	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x70	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	0	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	100x70	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x100	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x100	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x120	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW4	Tabella	100x125	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x125	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x130	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x130	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x150	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella doppia base 100	100x150	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella doppia base 150	100x150	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 100	100x150	Acciaio DC01	1	3+2 rinforzi	2+2	80/50	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 150	100x 150	Acciaio DC01	1	3+2 rinforzi	2+2	80/50	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x 180	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x 200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x 200	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 100	100x 200	Acciaio DC01	1	3+2 rinforzi	2	60/115	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 200	100x 200	Acciaio DC01	1	3+2 rinforzi	2	115	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x 250	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x 250	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	100x 300	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	100x 300	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	105x70	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW1	Tabella	105x 105	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	105x 105	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x50	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 50	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x 60	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	1	centro	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 60	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	1	centro	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x 90	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x90	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤80	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 90	120x 90	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤80	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x 120	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
PF120X120C3/15	Tabella	120x 120	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	80	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x 150	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 150	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	120x 150	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x 180	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 180	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	120x 180	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x 180	Acciaio DC01	1	3 (base120)+2 rinforzi (base80)	2	100/60	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF200X150DB/15	Tabella doppia base 180	120x 180	Acciaio DC01	1	3 (base120)+2 rinforzi (base80)	2	100/60	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x200	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 200	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	120x 200	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x 200	Acciaio DC01	1	3 (base120)+2 rinforzi (base200)	2	115/80	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 200	120x 200	Acciaio DC01	1	3 (base120)+2 rinforzi (base200)	2	115/80	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	120x 250	Acciaio DC01	1	2 rinforzi	3	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 250	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	120x 300	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 120	120x 300	Acciaio DC01	1	3 (base120)+2 rinforzi (base300)	3	80	≤290	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 300	120x 300	Acciaio DC01	1	3 (base120)+2 rinforzi (base300)	3	115	≤55	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	125x125	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	125x 150	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	125x 180	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	125x 200	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	135x35	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	1	CENTRO	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	135x 90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	135x 90	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW4	Tabella	135x 135	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	135x 135	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	135x 180	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	135x200	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 135	135x200	Acciaio DC01	1	3 (base135)+2 rinforzi (base200)	2	115/80	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 200	135x200	Acciaio DC01	1	3 (base135)+2 rinforzi (base200)	2	115/80	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	150x100	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	150x 100	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	150x 130	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	150x 150	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	150x 150	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	150x 180	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	150x 200	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	150x200	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 150	150x 200	Acciaio DC01	1	3 (base150)+2 rinforzi (base200)	2	≤115	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 200	150x 200	Acciaio DC01	1	3 (base150)+2 rinforzi (base200)	2	≤115	≤55-190	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	150x 250	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 150	150x 250	Acciaio DC01	1	3 (base150)+2 rinforzi (base250)	3/2	90/80	≤55/240	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

PF200X150DB/15	Tabella doppia base 250	150x 250	Acciaio DC01	1	3 (base150)+2 rinforzi (base250)	3/2	90/80	≤55/240	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 150	150x 300	Acciaio DC01	1	3 (base150)+2 rinforzi (base300)	3/2	115/80	≤55/290	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
PF200X150DB/15	Tabella doppia base 300	150x 300	Acciaio DC01	1	3 (base150)+2 rinforzi (base300)	3/2	115/80	≤55/290	6	1	4	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	160x100	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	160x100	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	165x90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	165x90	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella	170x130	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	170x130	Acciaio DC01	1	4 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	180x90	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	180x90	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	180x100	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	180x100	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	180x120	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	180x120	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella 2 pz go	180x270	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤70	4	0	0	1	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	180x270	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	190x130	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	200x100	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW9	Tabella	200x 100	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	200x 135	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	200x 135	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella	200x 150	Acciaio DC01	1	3 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	200x 150	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella 2 pz go	200x 200	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	200x200	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella 2 pz go	200x 250	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	200x 250	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	200x 270	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella 2 pz go	200x 300	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	200x 300	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	220x 80	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	220x 120	Acciaio DC01	1	5 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	220x 170	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	225x 300	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	250x90	Acciaio DC01	1	6 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	250x 150	Acciaio DC01	1	6 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW7	Tabella 2 pz go	250x 200	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz go	250x 250	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella 2 pz go	250x 250	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz go	250x 300	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella 2 pz go	250x 300	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz gv	250x 400	Acciaio DC01	1	4+4+4 rinforzi	4	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella 2 pz gv	250x 400	Acciaio DC01	1	6 rinforzi aut.	4	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella 2 pz gv	250x 400	Acciaio DC01	1	3+3+3 rinforzi aut.	4	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	270x135	Acciaio DC01	1	6 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	270x 200	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella 2 pz gv	275x 300	Acciaio DC01	1	3+3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	300x120	Acciaio DC01	1	7 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella	300x 150	Acciaio DC01	1	7 rinforzi	2	≤115	≤50	7	1	5	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz go	300x 170	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	300x 170	Acciaio DC01	1	4+4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz go	300x 200	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	2	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	300x 200	Acciaio DC01	1	4+4 rinforzi	2	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

NSFW9	Tabella 2 pz go	300x 225	Acciaio DC01	1	4+4 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz go	300x 250	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	300x 250	Acciaio DC01	1	4+4 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	300x275	Acciaio DC01	1	4+4 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW1	Tabella 2 pz go	300x 300	Acciaio DC01	1	2+2 rinforzi	3	≤115	≤90	1	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	300x 300	Acciaio DC01	1	4+4 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 3 pz gv	300x 400	Acciaio DC01	1	3+3+3 rinforzi	4	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW4	Tabella 2 pz go	350x 300	Acciaio DC01	1	2+2+2 rinforzi	3	≤115	≤70	4	0	0	0	4	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella 2 pz go	350x 300	Acciaio DC01	1	3+3+3 rinforzi	3	≤85	≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW7	Tabella 2 pz go	400x 300	Acciaio DC01	1	3+3+3 rinforzi	3	≤115	≤50	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	≤ 1 mq	Acciaio DC01	1	Attacchi adeguati			≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	≤ 1 mq	Acciaio DC01	1	Rinforzi adeguati			≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	≤ 3 mq	Acciaio DC01	1	Rinforzi adeguati			≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	> 3 mq	Acciaio DC01	1	Rinforzi adeguati			≤45	9	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
NSFW9	Tabella	> 3 mq	Acciaio DC01	1	Rinforzi aut adeguati			≤45	7	1	4	1	3	Passa	Passa	SP1
<b>CROCI S.ANDREA</b>																
CSFC1	Croce s. andrea semplice con rinforzo	160X85	Acciaio DC01	1					7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1
CSFC1	Croce s. andrea doppia con rinforzo	160X115	Acciaio DC01	1					7	0	0	0	2	Passa	Passa	SP1

\* Azione del vento / Wind action: Fattore di forma / Shape factor = 1.2; Coefficiente parziale di sicurezza / Partial safety factor  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale / Partial material factor  $\gamma_m$  Acciaio / Steel = 1.05, Alluminio / Aluminium = 1.15.

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE PANNELLO / SIGN PLATE COMPONENT**

SEGNALETICA NON STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 7) / NO STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par.7)

Certificato RINA SERVICES S.P.A. n. 0474-CPR-0639 del 07/12/2021 / Certificate RINA SERVICES S.P.A. n. 0474-CPR-0639 of 07/12/2021

(Relazione tecnica Ing. E. Casamenti del 15.03.1999 / Technical report Eng. E. Casamenti dated 15.03.1999)

Forma / Shape	Dimensioni base (cm) / Base dimensions (cm)	Materiale / Material	Spessore (mm) / Thickness (mm)	Resistenza ai carichi orizzontali * / Resistance to horizontal loads						Resistenza alla corrosione / Resistance to corrosion
				Azione del vento / Wind action	Deformazione temporanea flettente / Temporary deflection bending	Carico dinamico da rimozione di neve / Dynamic snow load	Carichi concentrati / Points loads	Deformazione permanente / Permanent deflection	Fissaggi / Fixings	
Rettangolo / Rectangle	(B) 1165 x (H) 1750	Alluminio / Aluminum	2.5	WL2	TDB3	DSL0	PL0	Passa/Pass	Passa/Pass	SP1
Rettangolo / Rectangle	(B) fino a / up to 1250 x (H) 200 / 250 / 300	Alluminio / Aluminum	2.5	WL2	TDB3	DSL0	PL0	Passa/Pass	Passa/Pass	SP1

\* Azione del vento / Wind action: Fattore di forma/Shape factor=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza/Partial safety factor  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale/Partial material factor  $\gamma_m$  Acciaio/Steel=1.05, Alluminio/Aluminium=1.15.

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE PANNELLO / SIGN PLATE COMPONENT**

SEGNALETICA NON STANDARD (DPR 495/92, art. 80, comma 7) / NO STANDARD SIGNS (DPR 495/92, art. 80, par.7)

Certificato RINA SERVICES S.P.A. n. 0474-CPR-0639 del 07/12/2021 / Certificate RINA SERVICES S.P.A. n. 0474-CPR-0639 of 07/12/2021

(Relazione tecnica Ing. E. Casamenti del 04.02.2019 / Technical report Eng. E. Casamenti dated 04.02.2019)

Forma / Shape	Dimensioni base (mm) / Base dimensions (mm)	Materiale / Material	Spessore (mm) / Thickness (mm)	Tipologia e n. agganci / Type and no. of clamps	N. sostegni / No. of supports	Interasse (cm) / Distance (cm)	Resistenza ai carichi orizzontali * / Resistance to horizontal loads							Resistenza alla corrosione / Resistance to corrosion
							Azione del vento / Wind action	Deformazione temporanea flettente / Temporary deflection bending	Carico dinamico da rimozione di neve / Dynamic snow load	Carico concentrato orizzontale / Horizontal point load	Carico concentrato verticale / Vertical point load	Deformazione permanente / Permanent deflection	Fissaggi / Fixings	
Rettangolo (composizione del pannello tipo) / Rectangle (union of the sign plate type)	Pannello tipo / Sign plate type: (B) 1460 x (H) 2960	Alluminio / Aluminum EN AW-3105 H22/H24 EN AW-1050A H24	3	4 rinforzi / reinforcements Interasse rinforzi / reinforcements distance: 82 cm Distanza dal bordo inferiore / Distance from the lower edge: 25 cm	2	100	WL9	TDB4	DSL1	PL1	PL 4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1
Rettangolo (composizione del pannello tipo) / Rectangle (union of the sign plate type)	Pannello tipo / Sign plate type: (B) 1460 x (H) 2960	Alluminio / Aluminum EN AW-3105 H22/H24	2,5	4 rinforzi / reinforcements Interasse rinforzi / reinforcements distance: 82 cm Distanza dal bordo inferiore / Distance from the lower edge: 25 cm	2	100	WL9	TDB4	DSL1	PL1	PL 4	Passa / Pass	Passa / Pass	SP1

\* Azione del vento / Wind action: Fattore di forma/Shape factor=1.2; Coefficiente parziale di sicurezza/Partial safety factor  $\gamma_F$  PAF2; Coefficiente parziale del materiale/Partial material factor  $\gamma_m$  Alluminio/Aluminium=1.15.

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE “FACCIA A VISTA” / “SIGN FACES” COMPONENT**

Materiale / Material		Prestazioni del prodotto / Product performance			
		Coordinate cromatiche in condizioni diurne e fattori di luminanza / Daylight chromaticity and luminance factors	Coefficiente di retroriflessione / Coefficient of retroreflection	Resistenza all'impatto del materiale faccia a vista / Impact resistance of sign face material	Resistenza invecchiamento / Resistance to weathering
A microsfere di vetro / Glass bead	EG 5510	CR2	RA1	Passa/Pass	Passa/Pass
	HIG 5810	CR2	RA2	Passa/Pass	Passa/Pass
	HIG 22000	CR1/CR2	RA2	Passa/Pass	Passa/Pass
	EG 2000	CR1/CR2	RA1	Passa/Pass	Passa/Pass
	EGP 5710	CR2	RA1	Passa/Pass	Passa/Pass
A microprismi / Microprismatic	HIPG 5910	Passa/Pass, B2	R2	Passa/Pass	Passa/Pass
		Vedere / See: ETA 12/0478			
	BG 6910	Passa/Pass, B2	R2, R3B	Passa/Pass	Passa/Pass
		Vedere / See: ETA 13/0247, ETA 13/0248, ETA 13/0249, ETA 13/0250, ETA 13/0251			
	EPG 6710	Passa / Pass DOP Nr. 6710ECO.001.20210721.1 21/07/2021	Passa / Pass DOP Nr. 6710ECO.001.20210721.1 21/07/2021	Passa / Pass DOP Nr. 6710ECO.001.20210721.1 21/07/2021	Passa / Pass DOP Nr. 6710ECO.001.20210721.1 21/07/2021
Vedere / See: ETA 21/0268					

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE "FACCIA A VISTA" serigrafato da GUBELA S.P.A. / SIGN FACES COMPONENT screen printed by GUBELA S.P.A.**  
Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0639 rev. 13 del 06/05/2022 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0639 rev. 13 of 06/05/2022

Materiale / Material		Prestazioni del prodotto / Product performance				
		Coordinate cromatiche in condizioni diurne e fattori di luminanza / Daylight chromaticity and luminance factors	Coefficiente di retroriflessione / Coefficient of retroreflection	Resistenza all'impatto del materiale faccia a vista / Impact resistance of sign face material	Resistenza invecchiamento / Resistance to weathering	
A microprismi / Microprismatic	EGP 3430 <sup>a)</sup>	Passa/Pass, B1/B2	RA1	Passa/Pass	Passa/Pass	
		Vedere / See: ETA 10/0118, ETA 12/0550				
	HIP 3930 <sup>a)</sup>	Passa/Pass, B1/B2	R2	Passa/Pass	Passa/Pass	
		Vedere / See: ETA 11/0426, ETA 11/0427, ETA 13/0304				
	DG 4090 <sup>a)</sup>	Passa/Pass, B1/B2	R2, R3A, R3B	Passa/Pass	Passa/Pass	
		Vedere / See: ETA 11/0521, ETA 11/0522, ETA 13/0303				
	a) Colori: bianco, giallo, rosso, blu, verde, arancio, marrone, grigio / Colors: white, yellow, red, blue, green, orange, brown, grey; Rapporto di prova/Test Report QUALILAB SRL: n. 530-QL12-R01 del/of 08/01/2013-06/03/2013; n. 244-QL3-R01 del/of 30/04/2013					
	AEGP 7930 <sup>b)</sup>	Passa/Pass	RA1	Passa/Pass	Passa/Pass	
		Vedere / See: ETA 16/0006				
	b) Colori: giallo, rosso, blu, verde, arancio, marrone / Colors: yellow, red, blue, green, orange, brown; Rapporto di prova/Test Report QUALILAB SRL: 657-QL16-R01 del/of 08/07/2016					
EPG 6710 <sup>c)</sup>	Passa/Pass	Tabelle/Tables ETA 16/0580	Passa/Pass	Passa/Pass		
	Vedere / See: ETA 16/0580					
c) Colori: giallo, rosso, blu, verde / Colors: yellow, red, blue, green; Rapporto di prova/Test Report QUALILAB SRL: 1390-QL19-R01 del/of 18/11/2019						
HIPG 5910 <sup>d)</sup>	Passa/Pass	RA2	Passa/Pass	Passa/Pass		
	Vedere / See: ETA 12/0478					
d) Colori: giallo, rosso, blu, verde, arancione / Colors: yellow, red, blue, green, orange; Rapporto di prova/Test Report QUALILAB SRL: 1390-QL19-R02 del/of 18/11/2019						

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE FACCIA A VISTA stampato in digitale da GUBELA S.P.A. con stampante OKI M64-S e inchiostro ORALITE 5017 Eco Solvent Digital Printing Ink /**

*SIGN FACES COMPONENT digital printed by GUBELA S.P.A. with OKI M64-S printer and ORALITE 5017 Eco Solvent Digital Printing Ink*

Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0639 rev. 13 del 06/05/2022 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0639 rev. 13 of 06/05/2022

A microsfere di vetro / Glass bead	EGP 5710	CR1 (DOP 5710.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	RA1 (DOP 5710.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	Passa/Pass (DOP 5710.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	Passa/Pass (DOP 5710.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)
	HIG 5810	CR1 (DOP 5810.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	RA2 (DOP 5810.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	Passa/Pass (DOP 5810.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	Passa/Pass (DOP 5810.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)
A microprismi / Microprismatic	HIPG 5910	CR1/CR2 (Tabella/Table DOP 5910.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	RA2 (DOP 5910.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	Passa/Pass (DOP 5910.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)	Passa/Pass (DOP 5910.0.001.20190919 del/of 19/09/2019)
		Vedere / See: ETA 19/0082			
	EPG 6710	CR1 (DOP 6710ECO.001.20210721.1 del/of 21/07/2021)	RA1 (DOP 6710ECO.001.20210721.1 del/of 21/07/2021)	Passa/Pass (DOP 6710ECO.001.20210721.1 del/of 21/07/2021)	Passa/Pass (DOP 6710ECO.001.20210721.1 del/of 21/07/2021)
Vedere / See: ETA 21/0268					

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE “FACCIA A VISTA” serigrafato da LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. con inchiostro serie 880 N / SIGN FACES COMPONENT screen printed by LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. with ink 880 N series**

Colori: rosso, blu / Colors: red, blue

Rapporto di prova QUALILAB S.R.L. n. 337-QL22-R01 del 01/04/2022 / Test Reports QUALILAB S.R.L. no. 337-QL22-R01 dated 01/04/2022

Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 del 24/01/2024 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 of 24/01/2024

Materiale / Material		Prestazioni del prodotto / Product performance			
		Coordinate cromatiche in condizioni diurne e fattori di luminanza / Daylight chromaticity and luminance factors	Coefficiente di retroriflessione / Coefficient of retroreflection	Resistenza all'impatto del materiale faccia a vista / Impact resistance of sign face material	Resistenza invecchiamento / Resistance to weathering
A microprismi / Microprismatic	EGP 3430 (rosso, blu / red, blue)	CR2 (EN 12899-1 tabella/table 4)	RA1 (EN 12899-1 tabella/table 3)	DoP 3M Engineer Grade Prismatic 3430 Agosto/August 2018	DoP 3M Engineer Grade Prismatic 3430 Agosto/August 2018
		Vedere / See: DoP 3M Engineer Grade Prismatic 3430 Agosto/August 2018; ETA 10/0118			
	HIP 3930 (rosso, blu / red, blue)	CR2 (EN 12899-1 tabella/table 4)	RA2 (Tabella/Table A.1 DoP 3M High Intensity Prismatic 3930 Luglio/July 2018)	DoP 3M High Intensity Prismatic 3930 Luglio/July 2018	DoP 3M High Intensity Prismatic 3930 Luglio/July 2018
		Vedere / See: DoP 3M High Intensity Prismatic 3930 Luglio/July 2018; ETA 18/0290			

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE FACCIA A VISTA stampato in digitale da LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. con stampante DURST Rho 163 TS HS e inchiostro Piezo Inkjet Serie 8900UV / SIGN**  
**FACES COMPONENT digital printed by LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. with DURST Rho 163 TS HS printer and Piezo Inkjet Ink Series 8900UV**

Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 del 24/01/2024 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 of 24/01/2024

Materiale / Material		Prestazioni del prodotto / Product performance			
		Coordinate cromatiche in condizioni diurne e fattori di luminanza / Daylight chromaticity and luminance factors	Coefficiente di retroriflessione / Coefficient of retroreflection	Resistenza all'impatto del materiale faccia a vista / Impact resistance of sign face material	Resistenza invecchiamento / Resistance to weathering
A microprismi / Microprismatic	HIP 3930 DS + Pellicola protettiva/ Protective film 1170	CR2 (Tabella/Table 1.2 DOP 3M High Intensity Prismatic 3930DS, settembre/september 2019)	RA2 (Tabella/Table A.1 DOP 3M High Intensity Prismatic 3930DS, settembre/september 2019)	Passa/Pass	Retroriflessione/Retroreflection: Valori > 80% della Tabella A.1 Values > 80% of Table A.1 Coordinate cromatiche e fattore di luminanza/Chromaticity & Luminance Factor: Tabella/Table 1.3 (DOP 3M High Intensity Prismatic 3930DS, settembre/september 2019)
	Vedere / See: ETA 17/0491				
	DG 4090 DS + Pellicola protettiva/ Protective film 1170	CR2 (Tabella/Table 1.2 DOP 3M Diamond Grade DG <sup>3</sup> DS, novembre/november 2021)	RA3A/RA3B (Tabella/Table A.1, A.2, A.3 DOP 3M Diamond Grade DG <sup>3</sup> DS, novembre/november 2021)	Passa/Pass	Retroriflessione/Retroreflection: Valori > 80% della Tabella A.1, A.2, A.3 Values > 80% of Table A.1, A.2, A.3 Coordinate cromatiche e fattore di luminanza/Chromaticity & Luminance Factor: Tabella/Table 1.3 (DOP 3M Diamond Grade DG <sup>3</sup> DS, novembre/november 2021)
	Vedere / See: ETA 17/0490				

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

www.rina.org - info@rina.org

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE “FACCIA A VISTA” serigrafato da LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. con inchiostro serie 880 N / SIGN FACES COMPONENT screen printed by LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. with ink 880 N series**

Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 del 24/01/2024 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 of 24/01/2024

Colori: rosso, blu / Colors: red, blue

Rapporto di prova QUALILAB S.R.L. n. 230-QL23-R01 del 23/03/2023 / Test Reports QUALILAB S.R.L. no. 230-QL23-R01 dated 23/03/2023

Materiale / Material		Prestazioni del prodotto / Product performance			
		Coordinate cromatiche in condizioni diurne e fattori di luminanza / Daylight chromaticity and luminance factors	Coefficiente di retroriflessione / Coefficient of retroreflection	Resistenza all’impatto del materiale faccia a vista / Impact resistance of sign face material	Resistenza invecchiamento / Resistance to weathering
A microprismi / Microprismatic	FEGP 7610 (rosso, blu / red, blue)	Tabella/Table 1.2 (CR2)	Tabella/Table A.1 (RA1)	DOP 3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600, ottobre/october 2022	DOP 3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600, ottobre/october 2022
		Vedere / See: DOP 3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600, ottobre/october 2022; ETA 19/0839			
	DG 4090 (rosso, blu / red, blue)	Tabella/Table 1.2 (CR2)	Tabella/Table A.1,A.2,A.3	3M Diamond Grade DG <sup>3</sup> Agosto/August 2020; ETA 18/0405	3M Diamond Grade DG <sup>3</sup> Agosto/August 2020; ETA 18/0405
		Vedere / See: 3M Diamond Grade DG <sup>3</sup> Agosto/August 2020; ETA 18/0405			

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE FACCIA A VISTA stampato in digitale da LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. con stampante DURST 163 TS-HS e inchiostro Piezo Inkjet Serie 8900UV / SIGN FACES COMPONENT digital printed by LA SEGNALETICA DI STIZ ALESSANDRO E C. S.N.C. with DURST 163 TS-HS printer and Piezo Inkjet Ink Series 8900UV**  
 Certificato RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 del 24/01/2024 / Certificate RINA Services S.p.A. n. 0474-CPR-0675 rev. 11 of 24/01/2024

Materiale / Material		Prestazioni del prodotto / Product performance			
		Coordinate cromatiche in condizioni diurne e fattori di luminanza / Daylight chromaticity and luminance factors	Coefficiente di retroriflessione / Coefficient of retroreflection	Resistenza all'impatto del materiale faccia a vista / Impact resistance of sign face material	Resistenza invecchiamento / Resistance to weathering
A microprismi / Microprismatic	FEGP 7610 + PROTECTIVE OVERLAY FILM 1170C	Tabella/Table 1.2 (CR2) DOP 3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600, ottobre/october 2022	Tabella/Table A.1 (RA1) DOP 3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600, ottobre/october 2022	Passa/Pass	Retroriflessione/Retroreflection: Valori > 80% della Tabella A.1 Values > 80% of Table A.1 Coordinate cromatiche e fattore di luminanza/Chromaticity & Luminance Factor: Tabella/Table 1.3 DOP 3M Flexible Engineer Grade Prismatic 7600, ottobre/october 2022
	FEGP 7610 + PROTECTIVE OVERLAY FILM 1140				
Vedere / See: ETA 19/0839					

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)



**ALLEGATO AL CERTIFICATO DI COSTANZA DELLA PRESTAZIONE / ANNEX TO CERTIFICATE OF COSTANCY OF PERFORMANCE**  
**N./No. 0474-CPR-0677**

**COMPONENTE “SOSTEGNO” / “SUPPORT” COMPONENT**

Materiale / Material	Caratteristiche geometriche / Geometric characteristics	Resistenza ai carichi orizzontali / Resistance to horizontal loads		Resistenza alla corrosione / Resistance to corrosion
		Deformazione temporanea a flessione / Temporary deflection bending	Deformazione temporanea a torsione / Temporary deflection torsion	
Acciaio S235JRH	Ø 48,3 ÷ 88,9 mm Spessore 2 ÷ 3,5 mm / Thickness 2 ÷ 3,5 mm	TDB0	TDT0	SP1

Genova, 02/04/2024

Revisione n. / Revision no.: 10

RINA Services S.p.A.  
 Il Direttore Tecnico / Technical manager



(Ing. Paolo Teramo)

RINA Services S.p.A.

Via Corsica, 12 – 16128 Genova

C.F. / P. Iva / R.I. Genova N. 03487840104

Cap. Soc. € 35.000.000,00 i.v.

Tel. +39 010 53851 – Fax +39 010 5351000

www.rina.org - info@rina.org