



Parete | Wall

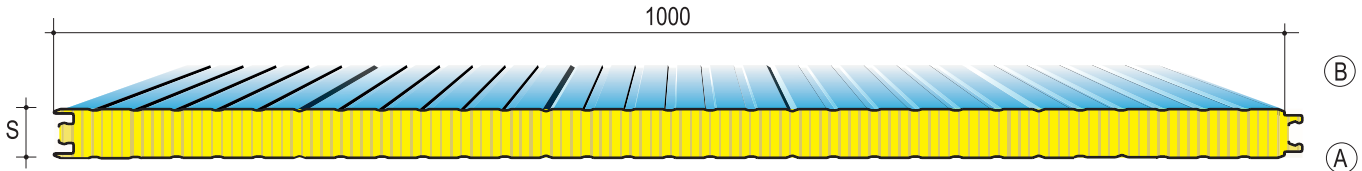
Spessori "S" (mm)						
Thicknesses "S" (mm)						
50	60	80	100	120	150	200



A2,s1-d0



Nei disegni A o B indicano il lato preverniciato desiderato.
In the drawings A or B show the wished prepainted side.



Dimensioni: Larghezza mm 1000, lunghezza a richiesta da produzione in continuo.

Spessore isolante standard: mm 50-60-80-100-120-150-200.

Supporti: acciaio zincato preverniciato o plastificato; acciaio inox; alluminio naturale, preverniciato o goffrato; rame.

Isolamento: fibre in lana di vetro a media densità nominale 55 Kg/m³ ± 10% - λ = 0,039 W/mK

Reazione al fuoco: A2,s1-d0

Sostenibilità: vetro riciclato: 80% - riciclabilità fine vita: 100%

Trattamenti protettivi applicabili a richiesta:

Preverniciatura poliestere per esterni, preverniciatura atossica per contatto con alimenti, poliestere silconico, PVDF, termoplastica classe A; applicazione di film plastico in PVC o altri film.

Dimensions: width mm 1000, length upon request from continuous production process.

Thicknesses (S): mm 50-60-80-100-120-150-200.

Supports: galvanized steel, galvanized prepainted or plastified steel; stainless steel; natural, prepainted or embossed aluminium; copper.

Insulation: medium-density glass wool 55 Kg / m³ ± 10% - λ = 0,039 W/mK.

Fire reaction: A2, s1-d0

Sustainability: recycled glass: 80% - End-of-life recyclability rate: 100%

Protective treatments for external support available on request: external polyester coating, atoxic pre-painted for food contact, silicone polyester, PVDF, thermoplastic Class A application of PVC plastic films or other films.

CARICO MASSIMO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO (daN/m²) - FRECCIA ≤1/100 L
MAXIMUM UNIFORMLY DISTRIBUTED LOAD (daN/m²) - DEFLECTION ≤1/100 L

Spessore Thickness (mm)	supporti supports	Trasmittanza Transmittance EN UNI 14509	Distanza tra gli appoggi "L" in metri / Pitch "L" in metres between the supports									
			1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
50	0,5+0,5	0,72	216	121	78	54	40	30	24	19	16	13
60	0,5+0,5	0,61	207	117	75	52	38	29	23	19	15	13
80	0,5+0,5	0,47	277	156	100	69	51	39	31	25	21	17
100	0,5+0,5	0,37	371	209	134	93	68	52	41	33	28	23
120	0,5+0,5	0,31	446	251	160	111	82	63	50	40	33	28
150	0,5+0,5	0,25	462	314	201	139	102	78	62	50	41	35
200	0,5+0,5	0,19	480	360	268	186	137	105	83	67	55	47
Spessore Thickness (mm)	supporti supports	Trasmittanza Transmittance EN UNI 14509	Distanza tra gli appoggi "L" in metri / Pitch "L" in metres between the supports									
			1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00
50	0,5+0,5	0,72	121	90	67	39	25	18	13	10	-	-
60	0,5+0,5	0,61	121	90	72	51	33	23	17	13	10	-
80	0,5+0,5	0,47	195	144	114	83	52	36	26	20	15	12
100	0,5+0,5	0,37	216	159	126	95	58	38	27	20	15	12
120	0,5+0,5	0,31	220	162	129	107	69	46	32	24	18	15
150	0,5+0,5	0,25	230	169	134	111	95	65	45	33	25	20
200	0,5+0,5	0,19	248	182	143	119	101	89	70	51	38	30

(Nota) Il rapporto di prova sopra riportato viene fornito a titolo puramente indicativo. Valori e formule non debbono essere utilizzati per stabilire o calcolare la portata del pannello. Sarà onere e cura del cliente e/o del progettista la redazione di calcoli appropriati con specifico riferimento al singolo impiego. Gli spessori e la qualità di acciaio indicati sul rapporto di prova di cui sopra non rappresentano uno standard di prodotto poichè la combinazione di spessori e materiali viene determinata dal cliente in base alle proprie esigenze di carattere tecnico pertanto il cliente e/o il progettista sono tenuti a specificare spessore, qualità e tipo di materiali che il produttore dovrà impiegare nella costruzione dei pannelli.

(Note) The report test given above, is provided for information purposes only. Values and formulas should not be used to determine or calculate the flow rate of the panel. It is the responsibility and care of the customer and/or designer to draft appropriate calculations with specific reference for individual uses. The thicknesses and quality of steel defined in the report test above, does not represent a standard of product as the combination of thicknesses and materials is determined by the customer according to their technical requirements, therefore the customer and/or the designer are required to specify thickness, quality and type of materials that the producer will use in the construction of the panels.