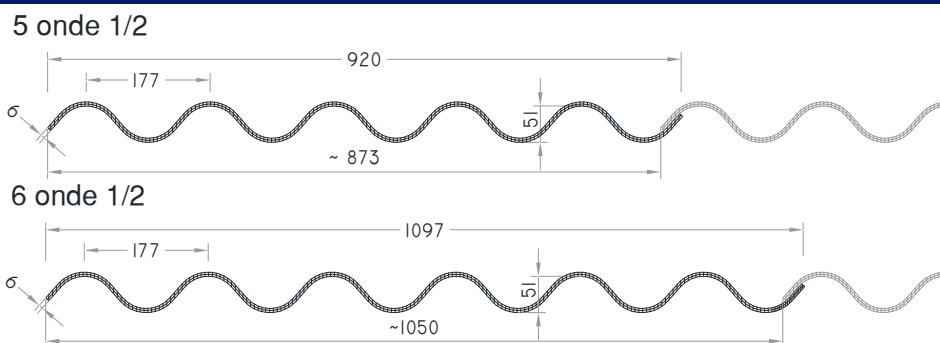


Ondatec 3W 177/51/6 mm

SECTION - SEZIONE



TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARATTERISTICHE TECNICHE

	Units - Unità	Value - Valore	Notes - Note
Number of walls - Numero di pareti	ñ	3	ñ
Thickness - Spessore	mm	6	ñ
Pitch - Passo	mm	177	ñ
Height - Altezza	mm	51	ñ
Width (cover) - Larghezza (utile)	mm	920 (~873) 1097 (~1050)	5 ½ waves - 5 ½ onde 6 ½ waves - 6 ½ onde
Length - Lunghezza	mm	On request A misura	Maximum suggested length 6,0 m Massima lunghezza consigliata 6,0 m
Thermal insulation (U-value) Isolamento termico (valore U)	W/m² K	3,3	Estimated value ⁽¹⁾ Valore stimato ⁽¹⁾
Light transmission ⁽²⁾ Trasmissione luminosa ⁽²⁾	%	72	Clear - Cristallo (8005)
		60	Opal - Opale (8121)
		30	Bronze - Bronzo (8003)
		20	Opal - Opale (8125)
G-value ⁽³⁾ Valore G ⁽³⁾	%	65	Bronze - Bronzo (8003)
		46	Opal - Opale (8125)
Fire certification - Certificato fuoco	ñ	B s1 d0	According to EN 13501-1 ^(**) In base a EN 13501-1 ^(**)
Closing of heads Chiusura delle estremità	ñ	ñ	Thermowelding Termosaldatura
Coefficient of thermal expansion Coefficiente di dilatazione termica	mm/m °C	0,065	ñ
Service temp. (continuous use) Temp. di esercizio (uso continuo)	°C	-40°C ÷ 120°C	ñ
UV protection - Protezione UV	ñ	Yes Sì	Coextruded on external side Coestrusa sul lato esterno
Warranty - Garanzia	ñ	ñ	Refert to Stabilit 10 years limited warranty Verificare la garanzia decennale Stabilit

⁽¹⁾ Estimated value according to internal test method on flat sheet - Valore stimato in base a metodo di prova interno su lastra piana

⁽²⁾ Internal test according to ASTM D1003. The light transmission can vary according to production tolerance - Test interno in base ad ASTM D1003. La trasmissione luminosa può variare in base alla tolleranza produttiva.

⁽³⁾ According to internal method - Secondo metodo interno

^(**) Fire certification could be subject to limitations - Il certificato fuoco potrebbe essere soggetto a limitazioni

Ondatec 3W 177/51/6 mm

LOADS - CARICHI

FLAT INSTALLATION (sheet fixed on three or more supports)
INSTALLAZIONE PIANA (lastra fissata su tre o pi~ appoggi)

Load (Pa) <i>Carico (Pa)</i>	Span <i>Interasse appoggi</i>	
	2 supports - 2 appoggi	3 or more supports 3 o pi~ appoggi
600	1100 mm	1450 mm
800	1050 mm	1300 mm
1000	1000 mm	1200 mm
1200	950 mm	1150 mm
1400	900 mm	1100 mm
1600	850 mm	1050 mm
1800	750 mm	1000 mm
2000	700 mm	950 mm
Camber 1/50 of span between supports <i>Deformazione massima 1/50 dell'interasse tra gli appoggi</i>		

NOTE: minimum suggested slope 5% - *NOTA: pendenza minima consigliata 5%*

Span between supports
Distanza tra gli appoggi
(mm)

ACCESSORIES - ACCESSORI

For detailed information about installation, please check Stabilit installation datasheet
Per informazioni dettagliate sull'installazione fare riferimento alla scheda d'installazione Stabilit

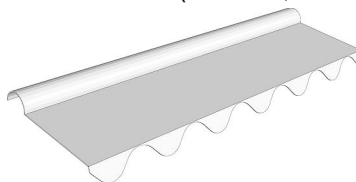


Screw with washer and gasket (6,3x100 mm)
Vite con rondella e guarnizione (6,3x100 mm)

Half metal ridge cover (on request, min 10 pcs)
Semicolmo in lamiera (a richiesta, min 10 pz.)



PE spacer (1 piece)
Chiudionda in PE (1 pezzo)



RESPONSIBILITY ON PRODUCTS: all information contained in our technical sheets, technical manuals and commercial brochures as well as all technical data given verbally and/or written, are based on our best knowledge but they are non-binding information and do not release Client from executing own checking tests of our information data (with particular regards to our technical data) and of suitability of our products to the final use. The use and assembly of our products and of all the projects accomplished with our products and based on our data, cannot be checked by STABILIT SUISE Technical Department and therefore are sole responsibility of the Client. All the information in this documentation may be subject to change by STABILIT SUISE SA without obligation to provide advance notice of any changes made.

RESPONSABILITÀ SUI PRODOTTI: le informazioni contenute nelle schede tecniche, nei manuali tecnici e nelle brochure commerciali, così come i dati tecnici forniti per iscritto e/o a parole, si basano sulle ns. migliori conoscenze ma non hanno carattere vincolante e non esimano il Cliente dall'eseguire propri controlli sulle ns. note informative attuali (in particolare per quel che riguarda i dati tecnici) e sull'idoneità dei ns. prodotti in riferimento all'uso previsto. L'utilizzo e la lavorazione dei ns. prodotti, oltre che dei prodotti od opere realizzati dal Cliente in base ai ns. dati, non possono essere da noi controllati e pertanto ne risponde solo ed esclusivamente il Cliente stesso. Tutti i dati contenuti nella presente documentazione potranno essere variati da STABILIT SUISE SA senza alcun obbligo di preavviso.