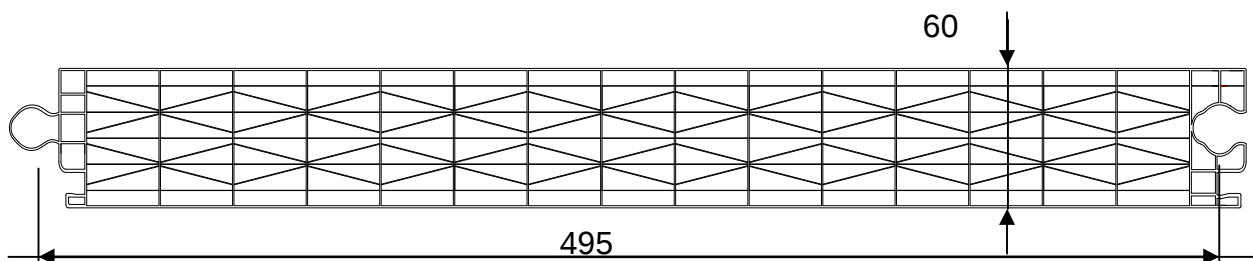


Modulit 511LP - 60 mm

SECTION - SEZIONE



TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARATTERISTICHE TECNICHE

	Units - Unità	Value - Valore	Notes - Note
Number of walls - <i>Numero di pareti</i>	ñ	11	ñ
Thickness - <i>Spessore</i>	mm	60	ñ
Module width - <i>Larghezza modulo</i>	mm	495	ñ
Length - <i>Lunghezza</i>	mm	ñ	On request <i>A misura</i>
Thermal insulation (U-value) <i>Isolamento termico (valore U)</i>	W/m ² K	0,79	Estimated value ⁽³⁾ <i>Valore stimato ⁽³⁾</i>
Light transmission ⁽²⁾ <i>Trasmissione luminosa ⁽²⁾</i>	%	35	Clear - <i>Cristallo</i> (8005)
		18	Opal - <i>Opale</i> (8121)
G-value ⁽³⁾ <i>Valore G ⁽³⁾</i>	%	53	Clear - <i>Cristallo</i> (8005)
		36	Opal - <i>Opale</i> (8121)
Fire certification - <i>Certificato fuoco</i>	ñ	E	According to EN 13501-1 ^(*) <i>In base a EN 13501-1 ^(*)</i>
Sound reduction <i>Abbattimento acustico</i>	dB	26	Estimated value ⁽³⁾ <i>Valore stimato ⁽³⁾</i>
Coefficient of thermal expansion <i>Coefficiente di dilatazione termica</i>	mm/m °C	0,065	ñ
Service temp. (continuous use) <i>Temp. di esercizio (uso continuo)</i>	°C	-40°C ÷ 120°C	ñ
UV protection - <i>Protezione UV</i>	ñ	Yes <i>Sì</i>	Coextruded on external side <i>Coestrusa sul lato esterno</i>
Warranty - <i>Garanzia</i>	ñ	ñ	Refer to Stabilit 10 years limited warranty <i>Verificare la garanzia decennale Stabilit</i>

⁽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⁾ Estimated value according to internal test method - *Valore stimato in base a metodo di prova interno*

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

Modulit 511LP - 60 mm

ESTIMATED LOAD VALUES - VALORI DI CARICO STIMATI

PRESSURE/SUCTION LOAD VALUES* FOR SOLUTION WITH TWO SUPPORTS

VALORI DI CARICO IN PRESSIONE/DEPRESSIONE PER SOLUZIONE SU DUE APPOGGI*

Maximum distance between supports Massima distanza tra gli appoggi		
Load - Carico (Pa)	Distance	distanza (mm)
600		2050
800		1850
1000		1700
1200		1600
1600		1450
2000		1350
Max deflection 1/100 Deformazione max 1/100		

Maximum distance between supports Massima distanza tra gli appoggi		
Load - Carico (Pa)	Distance	distanza (mm)
600		2550
800		2350
1000		2150
1200		2050
1600		1850
2000		1700
Max deflection 1/50 Deformazione max 1/50		

* Estimated load values according to internal tests - *Valori di carico stimati in base a prove interne*

ALL THE DATA CONTAINED IN THE PRESENT DATASHEET ARE ONLY INDICATIVE
AND ARE SUBJECT TO BE VARIED WITHOUT ANY OBLIGATION OF WARNING
TUTTI I DATI RIPORTATI NELLA PRESENTE SCHEDA TECNICA SONO PURAMENTE
INDICATIVI E SOGGETTI A MODIFICA SENZA ALCUN OBBLIGO DI PREAVVISO

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 SUISSSE Technical Department and therefore are sole responsibility of the Client. All the information in this documentation may be subject to change by STABILIT SUISSSE 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 esimono 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 SUISSSE SA senza alcun obbligo di preavviso.