
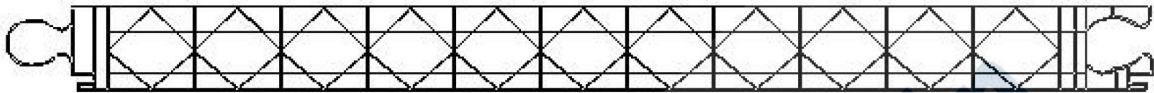


Panel Aragón S.L Pol. Ind. valdemuel Epila (zaragoza)	FICHA TÉCNICA TECHNICAL DATASHEET	Version 00
	<h1>PolycPanel 540LP</h1>	



TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARATTERISTICHE TECNICHE

	Units - Unità	Value - Valore	Notes - Note
Number of walls - Numero di pareti	–	6	–
Thickness - Spessore	mm	40	–
Module width - Larghezza modulo	mm	500	–
Length - Lunghezza	mm	–	On request A misura
Thermal insulation (U-value) Isolamento termico (valore U)	W/m ² K	1,3	Certified value ⁽¹⁾ Valore certificato ⁽¹⁾
Light transmission ⁽²⁾ Trasmissione luminosa ⁽²⁾	%	68	Clear - <i>Cristallo</i> (8005)
		47	Opal - <i>Opale</i> (8121)
		40	Bronze - <i>Bronzo</i> (8003)
G-value ⁽³⁾ Valore G ⁽³⁾	%	61	Clear - <i>Cristallo</i> (8005)
		44	Opal - <i>Opale</i> (8121)
		35	Bronze - <i>Bronzo</i> (8003)
Fire certification - Certificato fuoco	–	B s1 d0	According to EN 13501-1 ^(**) In base a EN 13501-1 ^(**)
Sound reduction Abbattimento acustico	dB	23	Estimated value ⁽³⁾ Valore stimato ⁽³⁾
Coefficient of thermal expansion Coefficiente di dilatazione termica	mm/m °C	0,065	–
Service temp. (continuous use) Temp. di esercizio (uso continuo)	°C	-40°C ÷ 120°C	–
UV protection - Protezione UV	–	Yes Sì	Coextruded on external side Coestrusa sul lato esterno
Warranty - Garanzia	–	–	10 years limited warranty Verificare la garanzia decennale

⁽¹⁾ According to EN 673, EN ISO 10077-2, EN ISO 6946 - Secondo EN 673, EN ISO 10077-2, EN ISO 6946

⁽²⁾ Internal test according to ASTM D1003. The light transmission can vary according to production tolerance - Test intero 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