

Caratteristiche	Valori
Peso	3,1 kg/m ²
Larghezza della lastra	2.100 mm
Lunghezza massima disponibile	6.000mm
Raggio minimo di curvatura a freddo ¹	3.000mm
Trasmissione luminosa τD65 (le lastre sono opache alla radiazione UV) trasparente	circa 58%
Trasmittanza termica unitaria Ug (EN ISO 10077-2)	1,6 W/m ² K (applicazione verticale) 1,7 W/m ² K (applicazione orizzontale)
Coefficiente di dilatazione termica α	0,065 mm/m °C
Possibile dilatazione dovuta al calore e all'umidità	3mm/m
Max. temperatura di lavoro senza carico	120 °C
Potere fono isolante Rw	21 dB
Reazione alla combustione	
Europa	B s1, d0 (EN 13501-1)
Francia	M1 (NF P 92501/505)
Germania	B1 (DIN 4102)
Italia parete e copertura	classe UNO (CSE RF 2/75/A & 3/77)
¹ la deve essere sempre curvata in senso parallelo agli alveoli	