

	Voce:	1
	Tipo:	1
	Descrizione:	
	Numero pezzi:	17
	Misure:	4000.0 x 1850.0
	Serie impiegate:	PAE_RX700ST - R_COM
	Colore esterno:	
	Colore interno:	
	Vetri:	33_12_33
	Pannelli:	

Calcolo della trasmittanza termica effettuato utilizzando la seguente equazione in conformità alla norma
UNI EN ISO 10077-1

$$U_w = \frac{A_g U_g + A_p U_p + A_f U_f + L_g \text{PSI}_g + L_p \text{PSI}_p}{A_g + A_p + A_f}$$

A_g	è l'area del vetro espressa in m ²	5.4922
U_g	è la trasmittanza termica del vetro espressa in W/m ² K	1.00
A_p	è l'area del pannello espressa in m ²	0.0000
U_p	è la trasmittanza termica del pannello espressa in W/m ² K	0.00
A_f	è l'area dei profili espressa in m ²	1.9078
U_f	è la trasmittanza termica dei profili espressa in W/m ² K	1.40
L_g	è il perimetro totale del vetro espresso in m	19.8256
PSI_g	è la trasmittanza termica lineare del vetro espressa in W/mK	0.035
L_p	è il perimetro totale del pannello espresso in m	0.0000
PSI_p	è la trasmittanza termica lineare del pannello espressa in W/mK	0.00

Il valore determinato risulta: $U_w = 1.20 \text{ W/m}^2\text{K}$

Nota: Il presente certificato è rilasciato per gli usi consentiti dalla legge

Elenco trasmittanza termica dei profili per singole sezioni

Uf	Combinazione profili
1.40*	PAE_RX700ST\RX70110ST - PAE_RX700ST\RX70201ST
1.40*	PAE_RX700ST\RX70201ST - PAE_RX700ST\RX70106ST
1.40*	PAE_RX700ST\RX70201ST - PAE_RX700ST\RX70107ST - PAE_RX700ST\RX70201ST
1.42	PAE_RX700ST\RX70201ST - PAE_RX700ST\RX70304ST - PAE_RX700ST\RX70201ST

* Uf ricavato dal valore di default di trasmittanza termica della serie