

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE ZANZARIERE

Domo Web Shop SRL, con sede legale in Viale Enrico Forlanini, 23, 20134, Milano

DICHIARA

Che i prodotti di seguito elencati:

- Zanzariere Linea Plissettata
- Zanzariere Linea Avvolgente
- Zanzariere Linea Pannelli
- Zanzariere Linea Zip

Sono conformi alla norma UNI EN 13561:2009, CPR 305/2011/CEE, sistema di attestazione 4, e che tali prodotti sono destinati ad applicazione in edilizia civile e/o commerciale.

RESISTENZA AL VENTO

Classificazione della resistenza al carico del vento secondo UNI EN 1932

Linea di prodotto	Classe
Linea Plissettata	NPD
Linea Avvolgente con bottone, meccanismo a molla	2
Linea Avvolgente con bottone, meccanismo a catena	1
Linea Avvolgente senza bottone, meccanismo a molla	1
Linea Avvolgente senza bottone, meccanismo a molla/catena	1
Linea Pannelli	3
Linea Zip	6

CARATTERISTICHE SOLARI E OTTICHE

Caratteristiche prestazionali e classificazione secondo UNI EN 14501:2006

Tende e chiusure oscuranti - Benessere termico e visivo

RETE ULTRANET							
Posizione Dell'oggetto	Vetrata di riferimento	Fattore solare "gtot"		Fattore di trasferimento secondario del calore "qi,tot"		Fattore di trasmissione solare diretta "ge,tot"	Fattore di trasmissione solare "Fc"
		Valore	Classe	Valore	Classe	Valore	Valore
Esterno alla vetrata	C	0,33	2	0,11	2	0,22	0,56
	D	0,23	2	0,11	2	0,12	0,72
Interno alla vetrata	D	0,31	2	0,19	2	0,12	0,96
Integrato alla vetrata	C	0,34	2	0,13	2	0,22	1,08

Fattore trasmissione solare normale/normale = 0,42 (classe 0)

RETE ANTI-POLLINE							
Posizione Dell'oggetto	Vetrata di riferimento	Fattore solare "gtot"		Fattore di trasferimento secondario del calore "qi,tot"		Fattore di trasmissione solare diretta "ge,tot"	Fattore di trasmissione solare "Fc"
		Valore	Classe	Valore	Classe	Valore	Valore
Esterno alla vetrata	A	0,50	0	0,15	2	0,36	0,59
	B	0,44	1	0,14	2	0,30	0,58
	C	0,33	2	0,12	2	0,21	0,56
	D	0,23	2	0,11	2	0,12	0,72
Interno alla vetrata	A	0,75	0	0,39	0	0,36	0,88
	B	0,70	0	0,41	0	0,30	0,93
	C	0,57	0	0,35	0	0,21	0,96
	D	0,31	2	0,19	2	0,12	0,97
Integrato alla vetrata	B	0,53	0	0,23	1	0,30	0,70
	C	0,35	2	0,14	2	0,21	1,08

Fattore trasmissione solare normale/normale = 0,41 (classe 0)

Vetrata di riferimento

- A. Vetro singolo chiaro 4 mm
- B. Vetrata doppia chiara 4-12-4 con intercapedine d'aria
- C. Vetrata doppia 4-16-4 con intercapedine di gas argon e con rivestimento basso emissivo sulla superficie esterna del vetro interno
- D. Vetrata doppia riflettente 4-16-4 con intercapedine di gas argon e con rivestimento basso emissivo sulla superficie interna della lastra esterna

CARATTERISTICHE SOLARI E OTTICHE

Caratteristiche prestazionali e classificazione secondo UNI EN 14501:2006

Tende e chiusure oscuranti - Benessere termico e visivo

RETE FIBRA GRIGIA

Posizione Dell'oggetto	Vetrata di riferimento	Fattore solare "gtot"		Fattore di trasferimento secondario del calore "qi,tot"		Fattore di trasmissione solare diretta "ge,tot"	Fattore di trasmissione solare "FC"
		Valore	Classe	Valore	Classe	Valore	Valore
Esterno alla vetrata	A	0,66	0	0,11	2	0,54	0,77
	B	0,59	0	0,13	2	0,45	0,77
	C	0,46	1	0,13	2	0,33	0,78
	D	0,31	2	0,13	2	0,18	0,96
Interno alla vetrata	A	0,77	0	0,22	1	0,54	0,90
	B	0,70	0	0,25	1	0,45	0,93
	C	0,56	0	0,24	1	0,33	0,95
	D	0,31	2	0,13	2	0,18	0,97
Integrato alla vetrata	B	0,61	0	0,15	2	0,46	0,80
	C	0,44	2	0,11	2	0,33	1,37

Fattore trasmissione solare normale/normale $g_{e,n-n} = 0,62$ (classe 0)

RETE FIBRA NERA

Posizione Dell'oggetto	Vetrata di riferimento	Fattore solare "gtot"		Fattore di trasferimento secondario del calore "qi,tot"		Fattore di trasmissione solare diretta "ge,tot"	Fattore di trasmissione solare "FC"
		Valore	Classe	Valore	Classe	Valore	Valore
Esterno alla vetrata	A	0,66	0	0,12	2	0,53	0,77
	B	0,59	0	0,14	2	0,44	0,77
	C	0,46	1	0,14	2	0,32	0,77
	D	0,31	2	0,13	2	0,17	0,96
Interno alla vetrata	A	0,79	0	0,26	1	0,53	0,93
	B	0,73	0	0,28	1	0,44	0,96
	C	0,58	0	0,26	1	0,32	0,98
	D	0,31	2	0,14	2	0,17	0,98
Integrato alla vetrata	B	0,62	0	0,17	2	0,45	0,81
	C	0,44	1	0,12	2	0,31	1,37

Fattore trasmissione solare normale/normale $g_{e,n-n} = 0,63$ (classe 0)

Vetrata di riferimento

- A. Vetro singolo chiaro 4 mm
- B. Vetrata doppia chiara 4-12-4 con intercapedine d'aria
- C. Vetrata doppia 4-16-4 con intercapedine di gas argon e con rivestimento basso emissivo sulla superficie esterna del vetro interno
- D. Vetrata doppia riflettente 4-16-4 con intercapedine di gas argon e con rivestimento basso emissivo sulla superficie interna della lastra esterna

CARATTERISTICHE SOLARI E OTTICHE

Caratteristiche prestazionali e classificazione secondo UNI EN 14501:2006

Tende e chiusure oscuranti - Benessere termico e visivo

RETE PLISSETTATA NERA

Posizione Dell'oggetto	Vetrate di riferimento	Fattore solare "gtot"		Fattore di trasferimento secondario del calore "qi,tot"		Fattore di trasmissione solare diretta "te,tot"	Fattore di trasmissione solare "FC"
		Valore	Classe	Valore	Classe	Valore	Valore
Esterno alla vetrata	A	0,61	0	0,13	2	0,47	0,72
	B	0,54	0	0,15	2	0,39	0,71
	C	0,41	1	0,13	2	0,28	0,70
	D	0,28	2	0,13	2	0,15	0,88
Interno alla vetrata	A	0,78	0	0,31	0	0,47	0,92
	B	0,72	0	0,33	0	0,39	0,95
	C	0,58	0	0,30	1	0,28	0,98
	D	0,31	2	0,16	2	0,15	0,98
Integrato alla vetrata	B	0,59	0	0,20	2	0,39	0,78
	C	0,41	1	0,13	2	0,28	1,27

Fattore trasmissione solare normale/normale $t_{e,n-n} = 0,56$ (classe 0)

RETE PLISSETTATA GRIGIA

Posizione Dell'oggetto	Vetrate di riferimento	Fattore solare "gtot"		Fattore di trasferimento secondario del calore "qi,tot"		Fattore di trasmissione solare diretta "te,tot"	Fattore di trasmissione solare "FC"
		Valore	Classe	Valore	Classe	Valore	Valore
Esterno alla vetrata	A	0,66	0	0,09	3	0,57	0,78
	B	0,60	0	0,12	2	0,48	0,78
	C	0,47	1	0,12	2	0,35	0,79
	D	0,31	2	0,12	2	0,19	0,97
Interno alla vetrata	A	0,73	0	0,16	2	0,57	0,86
	B	0,67	0	0,19	2	0,48	0,88
	C	0,54	0	0,19	2	0,35	0,91
	D	0,30	2	0,11	2	0,19	0,95
Integrato alla vetrata	B	0,60	0	0,12	2	0,48	0,79
	C	0,44	1	0,09	3	0,35	1,38

Fattore trasmissione solare normale/normale = 0,52 (classe 0)

Vetrate di riferimento

- A. Vetro singolo chiaro 4 mm
- B. Vetrata doppia chiara 4-12-4 con intercapedine d'aria
- C. Vetrata doppia 4-16-4 con intercapedine di gas argon e con rivestimento basso emissivo sulla superficie esterna del vetro interno
- D. Vetrata doppia riflettente 4-16-4 con intercapedine di gas argon e con rivestimento basso emissivo sulla superficie interna della lastra esterna

DOMO WEB SHOP S.R.L.
 Viale Enrico Forlanini, 23
 20134 Milano (MI)
 P. Iva 12325150964