



Matelux | Matelux chiaro

Gamma Matelux

Vetri satinati.

- Vetri float Planibel con una faccia satinata di alta qualità estetica.
- Aspetto traslucido, neutro e satinato: più trasparente del Lacomat e del vetro sabbiato.
- Facile manutenzione, eccellente resistenza alle macchie.
- Possibilità infinite di trasformazioni: tempra, laminazione (con intercalare chiaro o colorato) e assemblaggio in vetrata isolante,... (eccetto Matelux Silver e Matelac)
- Possibilità infinite di applicazioni interni (componenti di mobili) ed esterno (facciate, coperture)

Matelux chiaro - Descrizione

Spessori standard: 3, 4, 5, 6, 8, 10 e 12 mm. Disponibile anche (non standard) su float Linea Azzurra e su float extrachiaro (cfr. gamma Planibel chiaro).

Prestazioni

Composizione	Aspetto	Car. Luminose		Car. energetiche			Valore U W/m ² .K
		TL %	RL %	AE %	FS %	SC	
3	Chiaro	90	8	6	88	1.01	5.8
4	Chiaro	90	8	8	86	0.99	5.8
5	Chiaro	89	8	9	85	0.98	5.7
6	Chiaro	89	8	10	84	0.97	5.7

Composizione	Aspetto	Car. Luminose		Car. energetiche			Valore U W/m ² .K
		TL %	RL %	AE %	FS %	SC	
8	Chiaro	88	8	14	82	0.95	5.6
10	Chiaro	87	8	17	81	0.93	5.6
12	Chiaro	86	8	19	79	0.91	5.5
4 - 15 - 4	Chiaro	81	15	15	77	0.89	2.8
6 - 15 - 6	Chiaro	79	14	21	74	0.85	2.7
4 - 15Ar - 4	Chiaro	79	12	20	64	0.74	1.1
6 - 15Ar - 6	Chiaro	77	12	25	62	0.72	1.1

Abbreviazioni:

TL: Trasmissione luminosa; RL: Riflessione luminosa; UV: Trasmissione dei raggi ultravioletti; AE: Assorbimento energetico; FS: Fattore solare.

Simboli:

- Il simbolo | indica la posizione di uno strato antisolare.
- Il simbolo | indica la posizione di uno strato a bassa emissività (Planibel Top N / Planibel Top NT).
- Il simbolo ! indica la posizione di uno strato a bassa emissività (Planibel G).

Tolleranza:

I dati sono calcolati sulla base delle misure spettrali conformi alle norme EN 410. La tolleranza dei dati pubblicati in relazione alle proprietà fotometriche è di +/- 3 punti.

Il coefficiente U (in precedenza detto valore k) è calcolato in base alla norma EN 673. La misura dell'emissività è conforme alle norme EN 673 (allegato A) e EN 12898. La tolleranza rispetto al coefficiente U è di +/- 0,1W/m².K

Cfr. anche le condizioni di utilizzo.

Disponibilità

Disponibilità del Matelux Chiaro

Dimensioni	Spessore mm						
	3	4	5	6	8	10	12
321cm x	3	4	5	6	8	10	12
255	-	-	-	-	-	-	-
244	-	-	-	-	-	-	-
240	x	x	x	x	x	x	x
225	o	o	o	o	o	o	o
215	-	-	-	-	-	-	-
200	o	o	o	o	o	o	o
185	-	-	-	-	-	-	-
x standard							
o non standard							