



LUCERNARI MODULO CONTINUO

Nati contemporaneamente alle strutture prefabbricate e dimensionati secondo i moduli standard tipici della prefabbricazione, compiono la loro funzione di illuminazione, areazione ed evacuazione naturale di fumo e calore in caso di incendio con ottimi requisiti estetici e architettonici.

Grazie all'accoppiamento dei moduli è possibile raggiungere qualsiasi lunghezza.

Il modulo continuo LMCXT è costituito da moduli intermedi e testate terminali ottenuti per termoformatura di lastre di policarbonato compatto o alveolare oppure di metacrilato compatto, sono disponibili nelle versioni a parete semplice, doppia oppure a parete semplice più velario, per rispondere ad ogni esigenza di isolamento termico.



CE
305/11/CEE
EN 14963:2007

APERTURA PASSO UOMO

VENTILAZIONE NATURALE

ILLUMINAZIONE NATURALE

EVACUAZIONE NATURALE FUMO E CALORE

EVACUAZIONE FORZATA FUMO E CALORE

LUCERNARI MODULO CONTINUO

CON SEZIONE AD ARCO RIBASSATO LMCXT E A DUE FALDE LMCXTF

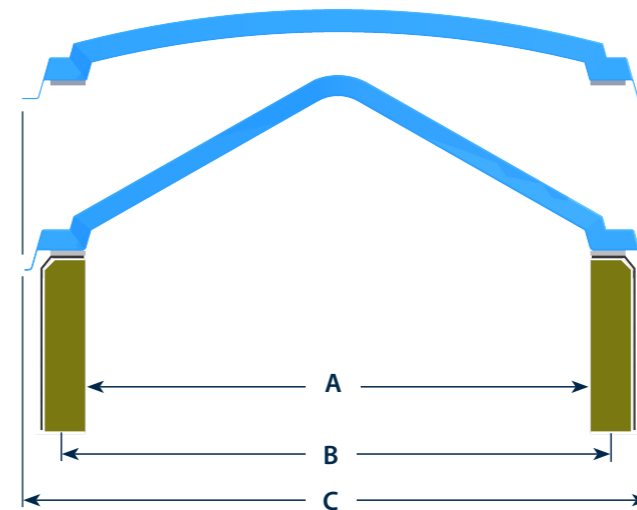
Per ottenere il massimo confort all'interno dei locali attraverso la diffusa illuminazione naturale ed un congruo risparmio energetico riducendo l'immissione di calore, l'azienda propone oltre alle tradizionali lastre opaline e trasparenti, lastre con contenuto fattore solare che permette una bassa trasmissione di calore nella stagione calda.

I lucernari a modulo continuo vengono forniti completi di guarnizioni e degli accessori di fissaggio. Il prodotto, se il tipo di fissaggio lo prevede (vedi a pag. 18), viene pre-forato in fabbrica. L'installazione deve essere eseguita su di un basamento di rialzo di almeno 25 cm di altezza impermeabilizzato.

Qualora il basamento sia da realizzare, Tecnocupole Pancaldi può fornirlo in lamiera (vedi da pag. 19).

LEGENDA DIMENSIONI IN TABELLA - LUCERNARIO AD ARCO RIBASSATO

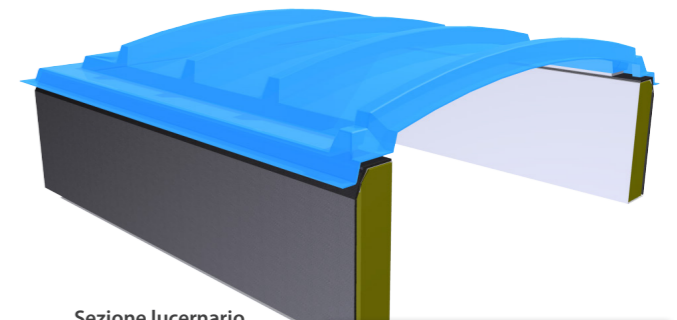
Art.	A' (cm)	B' (cm)	C* (cm)	SISTEMI DI APERTURA		
				manuale ventilazione	elettrica ventilazione	Free Smoke
LMC XT 60	60	75	82	.	.	.
LMC XT 70	70	85	92	.	.	.
LMC XT 80	80	95	102	.	.	.
LMC XT 90	90	105	112	.	.	.
LMC XT 100	100	115	122	.	.	.
LMC XT 110	110	125	132	.	.	.
LMC XT 120	120	135	142	.	.	.
LMC XT 130	130	145	152	.	.	.
LMC XT 140	140	155	162	.	.	.
LMC XT 150	150	165	172	.	.	.
LMC XT 160	160	175	182	.	.	.
LMC XT 170	170	185	192	.	.	.
LMC XT 180	180	195	202	.	.	.
LMC XT 190	190	205	212	.	.	.
LMC XT 200	200	215	222	.	.	.
LMC XT 250	250	265	153	.	.	.



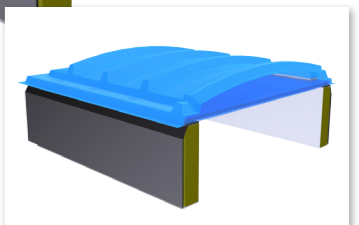
LEGENDA DIMENSIONI IN TABELLA - LUCERNARIO A DUE FALDE

Art.	A' (cm)	B' (cm)	C* (cm)	SISTEMI DI APERTURA		
				manuale ventilazione	elettrica ventilazione	Free Smoke
LMC XTF 90	90	105	112	.	.	.
LMC XTF 100	100	115	122	.	.	.
LMC XTF 110	110	125	132	.	.	.
LMC XTF 120	120	135	142	.	.	.
LMC XTF 130	130	145	152	.	.	.
LMC XTF 140	140	155	162	.	.	.
LMC XTF 150	150	165	172	.	.	.
LMC XTF 160	160	175	182	.	.	.
LMC XTF 170	170	185	192	.	.	.
LMC XTF# 180	180	195	202	.	.	.

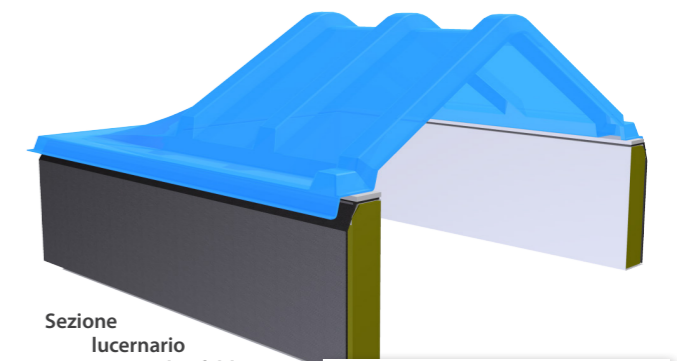
(*) Tolleranza quote: A, B e C da 0 a 2 cm



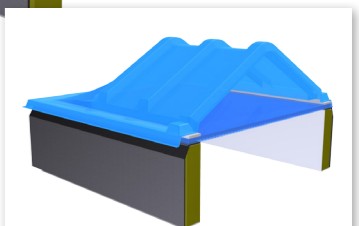
Sezione lucernario ad arco ribassato



Sezione lucernario ad arco ribassato con velario



Sezione lucernario a due falde



Sezione lucernario a due falde con velario