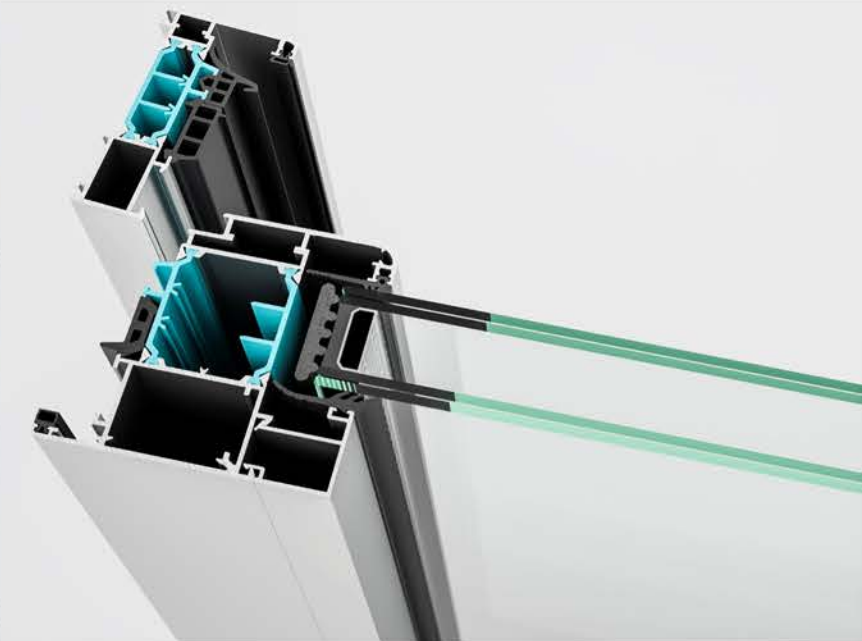




LINE 80

Sistema battente taglio termico a camera europea

Un battente di nuova generazione pensato per soddisfare i più stringenti requisiti di legge in materia di efficienza energetica. **Line 80** incarna la modernità e l'efficienza dei più raffinati sistemi in alluminio, trovando ampi spazi di applicazione in tutte le zone climatiche italiane e nei progetti architettonici d'avanguardia in tema di isolamento acustico e termico degli edifici. Disegno ottimizzato, dimensioni contenute, ampia gamma di finiture superficiali sono i punti di forza di un progetto sviluppato sulle solide basi della più performante e collaudata collezione di tagli termici. Una certezza assoluta per serramenti efficienti, belli e funzionali.



LINE 80

Dati tecnici del sistema LINE 80

Profondità telaio	80 mm
Profondità anta	86 mm
Taglio Termico	41 mm
Vetrazione massima	62 mm
Camera accessori	EUROPEA - ALU12
Portata massima ante apribili	170 kg
Uf nominale	1,34 W/m²K


C.M.
SERRAMENTI
 cm-serramenti.it

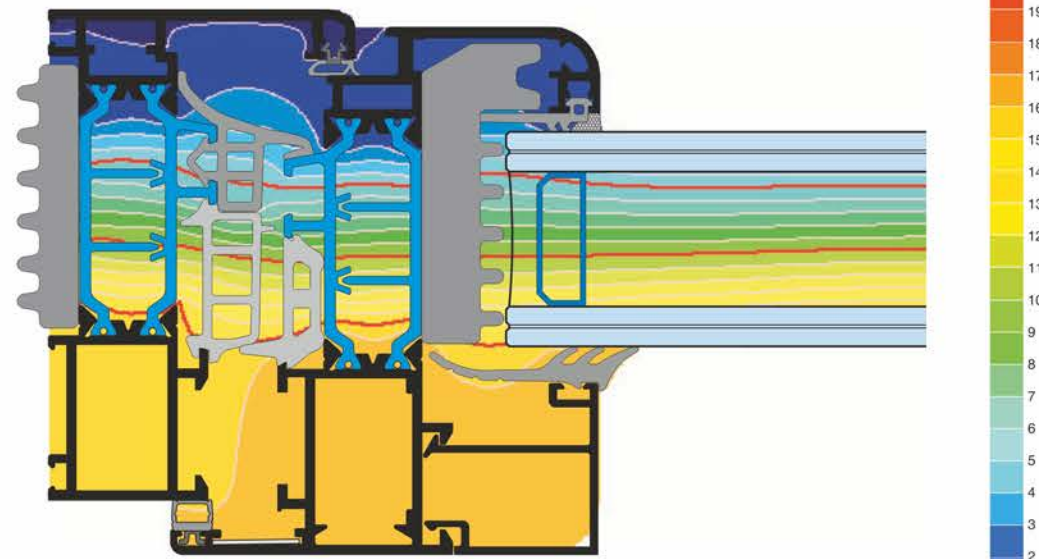
PRESTAZIONI

Permeabilità all'aria
CLASSE 4
 Tenuta all'acqua
CLASSE E1050
 Resistenza al vento
CLASSE C5

VANTAGGI DEL SISTEMA

Ottime prestazioni termiche
 Design elegante ed arrotondato
 Facilità di lavorazione e montaggio
 Versatilità con varie tipologie di apertura
 Ottimi valori d'isolamento acustico
 Resistenza ed affidabilità nel tempo
 Facilità nella manutenzione
 Possibilità di costruire grandi specchiature

LINE 80



NODO
termografia $U_f = 1,34 \text{ W/m}^2\text{K}$

valore raggiunto dal serramento

LINE 80

$U_f: \text{W/m}^2 \text{K}$ 1,34

$U_w: \text{W/m}^2 \text{K}$ 1230X1480mm, vetro Ug: 0,60 $\text{W/m}^2\text{K}$; psi=0,03W/mk 0,9

valore raggiunto dal serramento

LINE 80

TRASMITTANZA TERMICA

TENUTA ALL'ACQUA

pressione aria applicata	50	100	150	200	250	300	450	600	750	900	1050
Km / h	32,2	45,53	57,77	64,39	72	78,87	96,59	111,54	...	136,6	145
CLASSE ASSEGNATA	2A	3A	4A	5A	6A	7A	8A	9A	E750	E900	E1050

valore raggiunto dal serramento testato

LINE 80: E1050

PERMEABILITÀ DELL'ARIA

pressione aria applicata	150	300	600	600
CLASSE ASSEGNATA	1	2	3	4

valore raggiunto dal serramento testato

LINE 80: 4

RESISTENZA AL VENTO

pressione aria applicata	400	800	1200	1600	2000	2000
con frecce di flessione	A(1/150)		B(1/200)		C (1/300)	
CLASSE ASSEGNATA	1	2	3	4	5	E

valore raggiunto dal serramento testato

LINE 80: C5

LINE 80

SISTEMA BATTENTE TAGLIO TERMICO A CAMERA EUROPEA



C.M. Serramenti è un brand di Mia srl

Via Domenico Catalano, 88 - 84018 Scafati (SA)
Tel. 081.4242988 - segreteria@gruppomiasrl.it

cm-serramenti.it - gruppomiasrl.it

