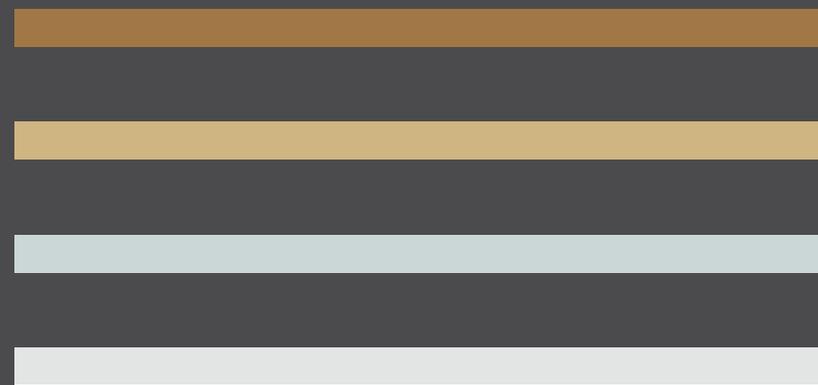


- FINESTRE
- PORTE
- ACCESSORI



LEGNO
LEGNO ALLUMINIO
PVC
ALLUMINIO

INDICE

01 AZIENDA	<ul style="list-style-type: none"> 04 valori 06 garanzie 08 verniciatura
02 TIPOLOGIE NODI	<ul style="list-style-type: none"> 10 tabella riassuntiva
03 LEGNO	<ul style="list-style-type: none"> 18 over 68 24 over 87 26 over 92
04 LEGNO ALLUMINIO	<ul style="list-style-type: none"> 32 overlux 68 integra 34 overlux M 40 overlux S 44 overlux Q 46 overlux V 48 overlux ZERO 50 overlux L 52 overlux CLIMA
05 PVC	<ul style="list-style-type: none"> 58 rehau 70/80 60 geneo 86
06 ALLUMINIO	<ul style="list-style-type: none"> 66 alumil M9660 68 alumil M11000 74 alumil M11500 80 alumil S60
07 ALZANTI SCORREVOLI LEGNO	<ul style="list-style-type: none"> 84
08 ALZANTI SCORREVOLI LEGNO ALLUMINIO	<ul style="list-style-type: none"> 94
09 ALZANTI SCORREVOLI PVC	<ul style="list-style-type: none"> 106
10 ALZANTI SCORREVOLI ALLUMINIO	<ul style="list-style-type: none"> 114
11 SICUREZZA	<ul style="list-style-type: none"> 124 blindati 126 inferriate
12 OSCURANTI	<ul style="list-style-type: none"> 130 avvolgibili 132 persiane 134 scuri
13 PORTE & COORDINATI	<ul style="list-style-type: none"> 138 porte interne 140 coordinati
14 COMPLEMENTI	<ul style="list-style-type: none"> 144 portoni per garage 146 zanzariere



AZIENDA

01

GIEMME cura la produzione e la vendita di serramenti di alta qualità ed attualmente risulta essere un marchio di riferimento per il cliente privato e per la cantieristica evoluta. Innovazione tecnologica nei sistemi produttivi e design del prodotto hanno saputo coniugare tradizione e prestazioni e offrono al cliente italiano ed europeo una gamma di varianti capace di coprire le più diverse esigenze tecniche e stilistiche. Grazie alla stretta collaborazione con estrusori di profili, Giemme realizza attualmente anche una propria produzione di serramenti in pvc per una più ampia gamma di soluzioni possibili.

GIEMME nasce all'inizio degli anni '80 come giovane e dinamica azienda specializzata nel settore del restauro e della commercializzazione di serramenti ed infissi, ma già all'inizio degli anni '60 è stata costruttrice di sistemi di serramenti in legno ad alte prestazioni. La vasta esperienza acquisita e formata attraverso una professionale e diffusa rete di distribuzione, rappresenta uno dei valori più significativi dell'azienda.

TECNOLOGIA E INNOVAZIONE

Giemme ha apportato un continuo aggiornamento e miglioramento della propria produzione attraverso continui investimenti in tecnologia e design. L'innovazione deriva non solo da macchinari e tecnologie ma anche dalle elevate competenze di nuove figure professionali entrate in Giemme come ingegneri e architetti che contribuiscono a far diventare Giemme un indiscusso leader del settore, creativo ed affidabile.

RISPARMIO E AMBIENTE

I serramenti prodotti da Giemme sono capaci di elevate prestazioni acustiche e termiche, indispensabili per costruzioni a basso impatto ambientale e di efficienza energetica controllata. Giemme tutela l'Ambiente lungo tutto il ciclo produttivo e la rete distributiva utilizzando materie prime a basso impatto ambientale, ecocompatibili ed ecosostenibili.



GARANZIE

GIEMME garantisce la qualità straordinaria e la lunga durata dei propri prodotti, frutto di un'esperienza sul mercato da più di 50 anni.

Proteggere il benessere di una casa significa anche garantire qualità e prestazioni nel tempo. Per questo sui nostri prodotti forniamo una garanzia scritta.

CERTIFICATO DI GARANZIA "STANDARD"

Garanzia di funzionalità delle finestre



Garanzia di non appannamento all'interno della vetrocamera



Garanzia di non dilaminazione del profilo lamellare delle finestre in legno e legno/alluminio



Garanzia di non fessurazione della superficie delle finestre in PVC



Garanzia di non distacco totale di eventuali pellicole di rivestimento delle finestre in PVC



CERTIFICATO DI GARANZIA "PREMIUM"

Garanzia di funzionalità delle finestre



Garanzia di durabilità della vernice di finestre verniciate long life ral 9001, 9010, 9016, 1013
Secondo i valori definiti dalle norme ISO 4628-2-4-5, UNI EN 13722, UNI 8941-1-2-3



Garanzia di durabilità della vernice di finestre verniciate long life colori mordenzati scuri
Secondo i valori definiti dalle norme ISO 4628-2-4-5, UNI EN 13722, UNI 8941-1-2-3



Garanzia di non appannamento all'interno della vetrocamera



Garanzia di non delaminazione del profilo lamellare delle finestre in legno e legno/alluminio



Garanzia di non fessurazione della superficie delle finestre in PVC



Garanzia di non distacco totale di eventuali pellicole di rivestimento delle finestre in PVC



* Vedi le condizioni riportate nel certificato di garanzia e quanto previsto all'articolo 5 delle condizioni generali di vendita



VERNICIATURA



Per la protezione del legno vengono utilizzate vernici all'acqua, accuratamente selezionate in funzione della loro risposta ai fattori climatici per migliorarne costantemente le capacità elastiche e di adesione al legno, per aumentarne durabilità e bellezza. Costantemente verificate presso i sofisticati laboratori delle primarie aziende fornitrici, i campioni di legno verniciato

vengono sottoposti sia a cicli di invecchiamento accelerato artificiale, sia a esposizione in ambiente naturale in condizioni estremamente critiche per testarne la resistenza nel tempo. Morbide come la pelle, trasparenti come l'acqua con cui sono composte, colorate come la natura della quale sono amiche, proteggono ed esaltano la bellezza naturale del legno.



NODI



SERRAMENTI IN LEGNO

La produzione di serramenti GIEMME avviene mediante l'uso di legnami altamente selezionati provenienti da fonti sostenibili, forniti da produttori che offrono un lamellare con incollaggio certificato, a garanzia di stabilità e durata e di elevata resa estetica. I serramenti sono realizzati in tipologie diverse per dimensione e caratteristiche dei profili che possono variare dai 68 ai 92 mm di spessore. Tutte le tipologie offrono contenuti tecnici di alto livello e sono pensate per corrispondere alle più diverse esigenze di immagine del serramento e di prestazione climatica.

SERRAMENTI IN LEGNO / ALLUMINIO

GIEMME produce diverse serie di serramenti in legno-alluminio. Il rivestimento esterno in alluminio protegge la struttura in legno dagli agenti atmosferici e riduce drasticamente gli oneri di manutenzione del prodotto. Il profilo in legno-alluminio garantisce una maggior durata del serramento nel tempo, migliora la prestazione termica dell'infisso e mantiene all'interno dell'abitazione il calore e la naturalezza del legno. Diverse possibili configurazioni dei profili che prevedono forme arrotondate, squadrate e complanari, consentono di corrispondere all'immagine richiesta dalle scelte architettoniche e dal contesto. Diverse sezioni possibili consentono l'adeguamento delle prestazioni termodinamiche del serramento alla zona climatica di appartenenza.

SERRAMENTI IN PVC

Il serramento in PVC unisce funzionalità e sicurezza, innovazione e design. I serramenti in PVC riducono notevolmente i costi di gestione dell'edificio in quanto la struttura del profilo dotata di camere e guarnizioni permette di raggiungere un alto valore di isolamento termico. In zone residenziali particolarmente esposte all'inquinamento acustico, consentono di soddisfare esigenze di insonorizzazione specifiche e con l'installazione di speciali vetri isolanti consente di ottenere eccellenti livelli di insonorizzazione. Il PVC rispetta l'ambiente in quanto è completamente riciclabile. I serramenti in PVC sono disponibili in diverse classi di resistenza all'effrazione, a seconda delle esigenze specifiche. I serramenti in PVC sono fatti per durare nel tempo ed offrono un'eccezionale resistenza alle condizioni atmosferiche avverse. Un'altra importante caratteristica è l'autoestinguenza: in caso di incendio il prodotto non propaga la fiamma garantendo così un'elevata sicurezza.

SERRAMENTI IN ALLUMINIO

Sempre a taglio termico, i serramenti in alluminio si distinguono per durabilità, stabilità e robustezza. Le diverse geometrie di profilo disponibili in un vasto assortimento di gamma consentono di essere armoniosamente utilizzate in ogni contesto architettonico e ambientale senza rinunciare agli elevati livelli prestazionali e funzionali. La particolare robustezza dei profili consente di realizzare serramenti anche di ampie dimensioni con sezioni estremamente ridotte interpretando le più moderne tendenze dell'architettura minimalista caratterizzata da una amplificazione delle superfici vetrate per contesti residenziali e commerciali sempre più trasparenti e luminosi.

LEGNO

OVER 68
COMPETITIVE



OVER 68
GOCC. ALLUMINIO



OVER 68
GOCC. LEGNO



OVER 68
BAROCCO



OVER 87
GOCC. ALLUMINIO



OVER 87
GOCC. LEGNO



OVER 92
GOCC. ALLUMINIO



OVER 92
GOCC. LEGNO



LEGNO ALLUMINIO

OVERLUX M
INTERNO M



OVERLUX M
INTERNO S



OVERLUX M
INTERNO Q



OVERLUX S
INTERNO S



OVERLUX S
INTERNO M



OVERLUX 68
INTEGRA



OVERLUX Q



OVERLUX V



OVERLUX ZERO



OVERLUX L



OVERLUX CLIMA



PVC

REHAU 70/80
DRITTA



REHAU 70/80
TONDA



GENEO 86



ALLUMINIO

ALUMIL M9660
QQ



ALUMIL M9660
QS



ALUMIL M11000
QQ



ALUMIL M11000
QS



ALUMIL M11000
QM



ALUMIL M11000
MM



ALUMIL M11000
MB



ALUMIL M11000
ZERO Q



ALUMIL M11000
ZERO S



ALLUMINIO

ALUMIL M11500
QQ



ALUMIL M11500
QS



ALUMIL M11500
QM



ALUMIL M11500
MM



ALUMIL M11500
MB



ALUMIL M11500
ZERO Q



ALUMIL M11500
ZERO S



ALUMIL S60
QQ



ALUMIL S60
QS



ALUMIL S60
QM



ALUMIL S60
MM



ALUMIL S60
MB



ALUMIL S60
ZERO Q



ALUMIL S60
ZERO S





LEGNO

03

	OVER68	OVER68	OVER68	OVER68	OVER87	OVER87	OVER92	OVER92
								
VARIANTE	COMPETITIVE	GOCCIOLATOIO ALLUMINIO	GOCCIOLATOIO LEGNO	BAROCCO	GOCCIOLATOIO ALLUMINIO	GOCCIOLATOIO LEGNO	GOCCIOLATOIO ALLUMINIO	GOCCIOLATOIO LEGNO
LEGNO LAMELLARE	•		•		•	•		•
ISOLAMENTO TERMICO [W/m²K]	$U_w = 1,39^*$		$U_w = 1,33^*$		$U_w = 1,03^*$	$U_w = 1,03^*$		$U_w = 0,98^*$
Miglior Valore	$U_w = 1,30^{**}$		$U_w = 1,23^{**}$		$U_w = 0,80^{**}$	$U_w = 0,80^{**}$		$U_w = 0,74^{**}$
ISOLAMENTO ACUSTICO [dB]	31 ÷ 46 ***		31 ÷ 46 ***		32 ÷ 43 ***	32 ÷ 43 ***		32 ÷ 43 ***
FERRAMENTA	in vista		in vista oppure a scomparsa		in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa		in vista oppure a scomparsa
MICROVENTILAZIONE	solo con apertura anta - ribalta		•		•	•		•
N. GUARNIZIONI DI SERIE	2 (optional 3)		2 (optional 3)		3	3		4
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon		mono camera (doppio vetro) con gas argon		doppia camera (triplo vetro) con gas argon		doppia camera (triplo vetro) con gas argon
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon		doppia camera (triplo vetro) con gas argon				
Distanziatore VETROCAMERA	ALLUMINIO	•		•		•		•
	WARM EDGE	•		•		•		•
DIMENSIONI [mm] riferite alla parte legno	TELAIO	68 x 82		68 x 82		68 x 82		92 x 79
	ANTA	68 x 79		68 x 79		68 x 79		92 x 79
TIPOLOGIA DI APERTURA								
FISSA	•		•		•	•		•
ANTA	•		•		•	•		•
ANTA/RIBALTA			•		•	•		•
WASISTAS	•		•		•	•		•
PORTABALCONE CON SERRATURA			•		•	•		•
PORTABALCONE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO			•		•	•		•
BILICO ORIZZONTALE			•					•
BILICO VERTICALE			•					•
SCORREVOLI PARALLELO (TRASLANTE)			•					•
SCORREVOLI ALZANTI			•					•
PORTABALCONE CON APERTURA A LIBRO			•					•

* Valori termici calcolati [secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2] con trasmittanza termica legno super tenero [abet] mentre il COMPETITIVE con trasmittanza termica legno tenero [pino], su finestra 1 anta dimensioni 1230 x 1480mm [secondo norma UNI EN 14351-1], vetrocamera del tipo basso emissivo con valore $U_g = 1,1$ [W/m²K] per OVER 68 e $U_g = 0,7$ [W/m²K] per OVER 87 e OVER 92

** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino e canalino warm-edge (bordo caldo)

*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze



OVER 68 COMPETITIVE



Descrizione

Serramenti in legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204.

Le tavole costituenti il profilo lamellare sono giuntate con sistema finger-joint



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 68 x 82
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 79



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, doppia guarnizione su anta, su richiesta terza guarnizione su telaio; ferma-vetro a scelta fra diverse sagome: stonato, squadrato, smussato, barocco; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature praticate all'interno della camera di evacuazione del traverso inferiore del telaio, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, cricchetto di chiusura parte superiore ed inferiore su doppia anta; di serie apertura ad anta; su richiesta è possibile montare anta-ribalta completo di "farfalla anti falsa-manovra" e dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34mm



Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta

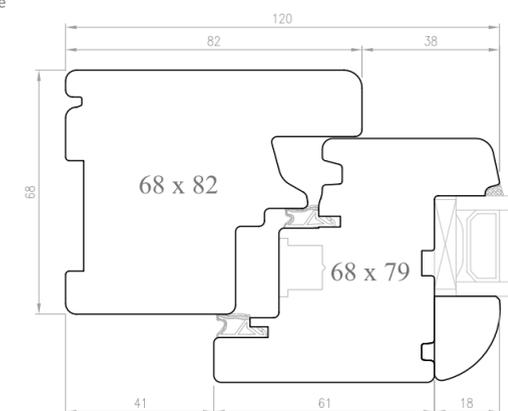


esterno



interno

sezione



esterno



interno



OVER 68



Descrizione

Serramenti in legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204.

Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 68 x 82
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 79



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, doppia guarnizione su anta, su richiesta terza guarnizione su telaio;
ferma-vetro a scelta fra diverse sagome: stonato, squadrato, smussato, barocco;
gocciolatoio in alluminio o legno su finestra,
soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm"
è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza,
catenaccio a leva unica su doppia anta;
anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra",
dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate,
secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015;
è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34mm



Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta

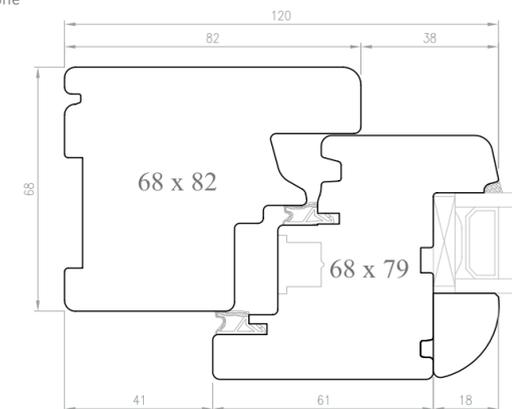


esterno



interno

sezione



esterno



esterno



interno



OVER 68 BAROCCO



Descrizione

Serramenti in legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204.

Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 68 x 82
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 79



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, doppia guarnizione su anta, su richiesta terza guarnizione su telaio;
ferma-vetro a scelta fra diverse sagome: stondato, squadrato, smussato, barocco;
gocciolatoio in alluminio o legno su finestra,
soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm"
è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza,
catenaccio a leva unica su doppia anta;
anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra",
dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate,
secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015;
è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34mm



Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta

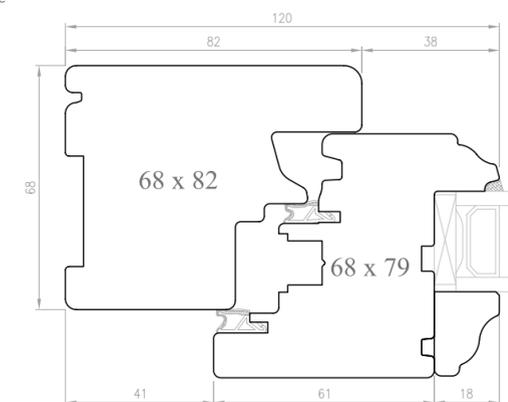


esterno * variante con gocciolatoio retrò



interno

sezione



esterno



interno



OVER 87



Descrizione

Serramenti in legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno per il telaio fisso e almeno 4 tavole per l'anta mobile incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 68 x 82
anta lamellare mobile sez. nominale mm 87 x 79



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta,
tripla guarnizioni di cui due su anta e la terza su telaio;
ferma-vetro a scelta fra diverse sagome:
stondato, squadrato, smussato, barocco;
gocciolatoio in alluminio o legno su finestra, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta;
anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



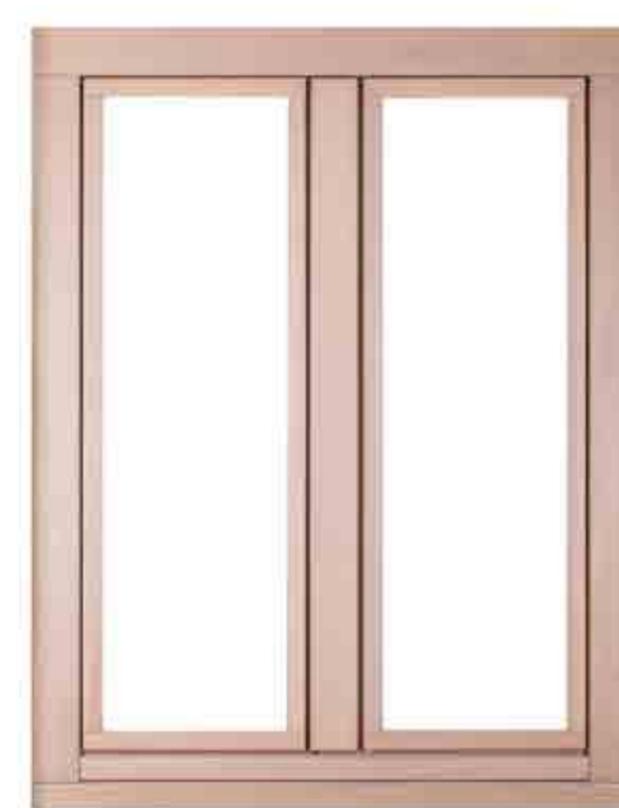
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



Protezione
del legno

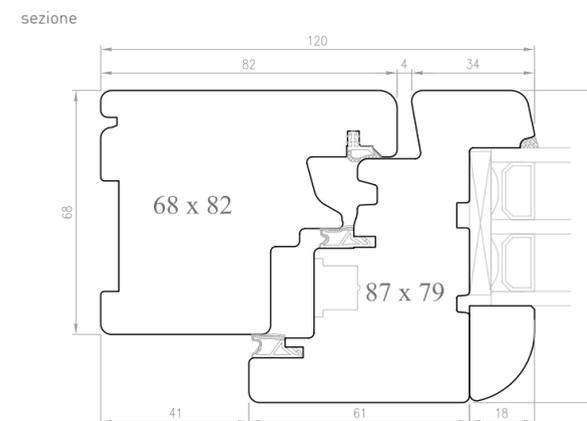
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



esterno



interno

OVER 92



Descrizione

Serramenti in legno lamellare costituito da almeno 4 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 92 x 79
anta lamellare mobile sez. nominale mm 92 x 79



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizioni di cui due su anta e due su telaio; ferma-vetro a scelta fra diverse sagome: stonato, squadrato, smussato, barocco; gocciolatoio in alluminio o legno su finestra, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



Protezione del legno

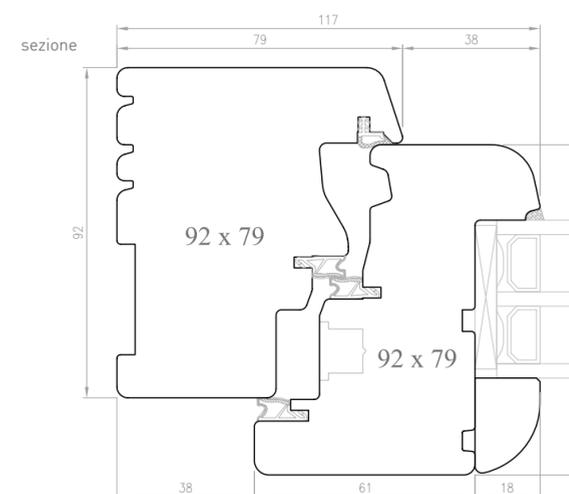
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



telaio fisso



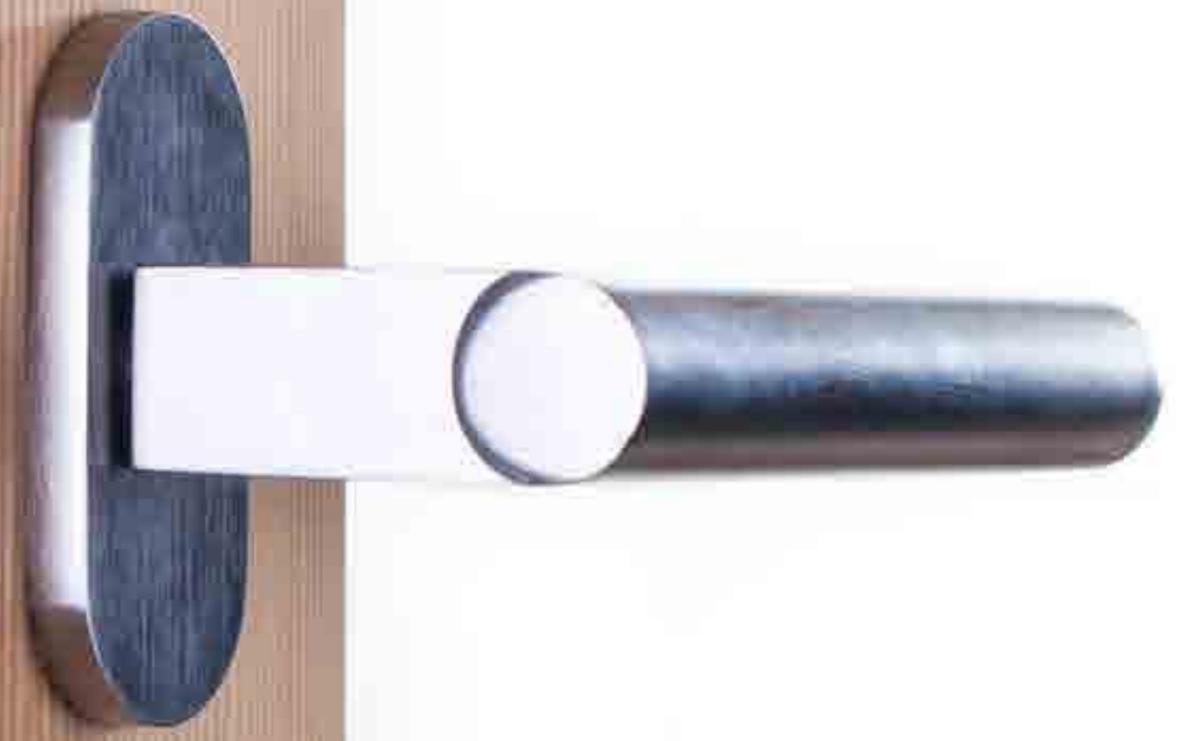
anta mobile



LEGNO/ALLUMINIO

04

CE GEMME



	OVERLUX68INTEGRA	OVERLUXM interno M	OVERLUXM interno S	OVERLUXM interno Q	OVERLUXS interno S	OVERLUXS interno M	OVERLUXQ	OVERLUXV	OVERLUXZERO	OVERLUXL	OVERLUXCLIMA
											
VARIANTE	LEGNO OVER 68 CON FERMAVETRO E ALLUMINIO ESTERNO	LEGNO 68 mm SOLIDALE SMUSSATO E ALLUMINIO FORMA INCLINATA	LEGNO 68 mm FERMAVETRO SOLIDALE ARROTONDATO E ALLUMINIO FORMA INCLINATA	LEGNO 68 mm FERMAVETRO SOLIDALE SQUADRATO E ALLUMINIO FORMA INCLINATA	LEGNO 68 mm FERMAVETRO SOLIDALE ARROTONDATO E ALLUMINIO FORMA ARROTONDATA E COMPLANARE	LEGNO 68 mm FERMAVETRO SOLIDALE SMUSSATO E ALLUMINIO FORMA ARROTONDATA E COMPLANARE	LEGNO 68 mm FERMAVETRO SOLIDALE SQUADRATO E ALLUMINIO FORMA SQUADRATA E COMPLANARE	LEGNO 68mm FERMAVETRO SOLIDALE SQUADRATO, ALLUMINIO SU TELAIO E VETRO AGGETTANTE CHE COPRE L'ANTA	LEGNO 68mm FERMAVETRO SOLIDALE SQUADRATO, ALLUMINIO SU TELAIO E VETRO SOSTENUTO DA POLIAMMIDE	LEGNO OVER 92 CON FERMAVETRO E ALLUMINIO ESTERNO	LEGNO 68mm FERMAVETRO SOLIDALE, ALLUMINIO ESTERNO E INTERMEZZO XPS RIVESTITO VINILICO
LEGNO LAMELLARE	•		•		•	•	•	•	•	•	•
GIUNZIONE ALLUMINIO	CIANFRINATO	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	SALDATO	•	•		•	•	•	•	•	•	•
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)	U _w = 1,33 *		U _w = 1,33 *		U _w = 1,33 *	U _w = 1,33 *	U _w = 1,00 *	U _w = 1,06 *	U _w = 0,99 *	U _w = 0,95 *	U _w = 0,86 *
Miglior Valore	U _w = 1,23 **		U _w = 0,97 **		U _w = 0,97 **	U _w = 0,97 **	U _w = 0,83 **	U _w = 0,90 **	U _w = 0,89 **	U _w = 0,74 **	U _w = 0,70 **
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)	31 ÷ 46 ***		31 ÷ 46 ***		32 ÷ 43 ***	32 ÷ 43 ***	32 ÷ 41 ***	37 ÷ 38 ***	32 ÷ 41 ***	32 ÷ 43 ***	39 ÷ 41 ***
FERRAMENTA	in vista oppure a scomparsa		in vista oppure a scomparsa		in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa	in vista oppure a scomparsa
MICROVENTILAZIONE	•		•		•	•	•	•	•	•	•
N. GUARNIZIONI DI SERIE	3 (optional 4)		4		4	4	4	4	4	4	4
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon	mono camera (doppio vetro) con gas argon		mono camera (doppio vetro) con gas argon	mono camera (doppio vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon		doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon					
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	WARM EDGE	•	•		•	•	•	•	•	•	•
DIMENSIONI (mm) riferite alla parte legno	TELAIO	68 x 82	64 x 70		64 x 70	64 x 70	64 x 70	64 x 70	64 x 70	92 x 79	64 x 70
	ANTA	68 x 79	68 x 81		68 x 81	68 x 81	68 x 81	68 x 81	68 x 74	85,5 x 79	68 x 81
TIPOLOGIA DI APERTURA											
FISSA	•		•		•	•	•	tipo Q	tipo Q	•	•
ANTA	•		•		•	•	•	•	•	•	•
ANTA/RIBALTA	•		•		•	•	•	•	•	•	•
WASISTAS	•		•		•	•	•	•	•	•	•
PORTABALCONE CON SERRATURA	•		•		•	•	•	•	•	•	•
PORTABALCONE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO			•								
BILICO ORIZZONTALE	•		•					•			
BILICO VERTICALE	•		•								
SCORREVOLI PARALLELO (TRASLANTE)	•		•		•	•	•	•	•	•	•
SCORREVOLI ALZANTI	•		•				tipo ZERO		•		
PORTABALCONE CON APERTURA A LIBRO											

* Valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2) con trasmittanza termica legno super tenero (labete) mentre il COMPETITIVE con trasmittanza termica legno tenero (pinol), su finestra 1 anta dimensioni 1230 x 1480 mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo basso emissivo con valore Ug = 1,1 [W/m²K] per OVERLUX 68 INTEGRA, OVERLUX M e OVERLUX S, Ug = 0,7 [W/m²K] per OVERLUX V e OVERLUX L e Ug = 0,6 [W/m²K] per OVERLUX Q, OVERLUX ZERO e OVERLUX CLIMA
** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino e canalino warm-edge (bordo caldo)
*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze

OVERLUX 68 INTEGRA



Descrizione

La particolarità è quella di aggiungere un rivestimento in alluminio al sistema tutto legno Over 68. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 68 x 82
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 79



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, doppia guarnizione su anta, ulteriore guarnizione posta sul telaio di alluminio, su richiesta terza guarnizione su telaio in legno; ferma-vetro a scelta fra diverse sagome: stonato, squadrato, smussato, barocco; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature praticate all'interno della camera di evacuazione del traverso inferiore del telaio, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



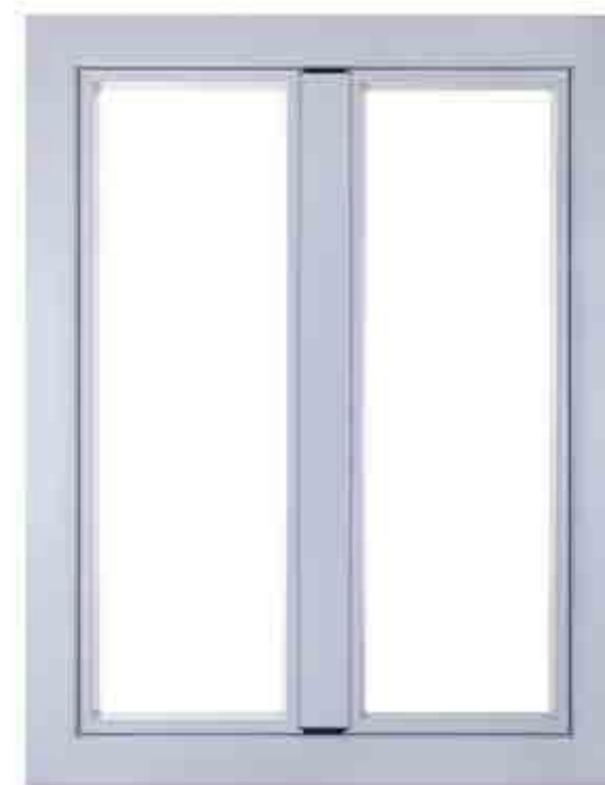
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34mm



Protezione del legno

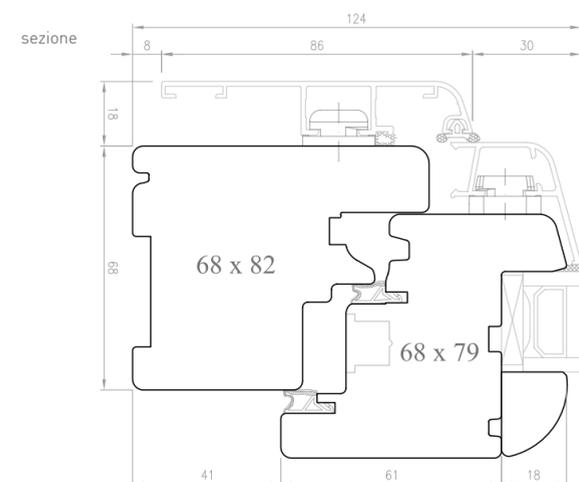
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX M INTERNO M



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale a scelta fra diverse sagome (smussata, squadrata o stondata) ed il rivestimento esterno di alluminio di forma inclinata. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



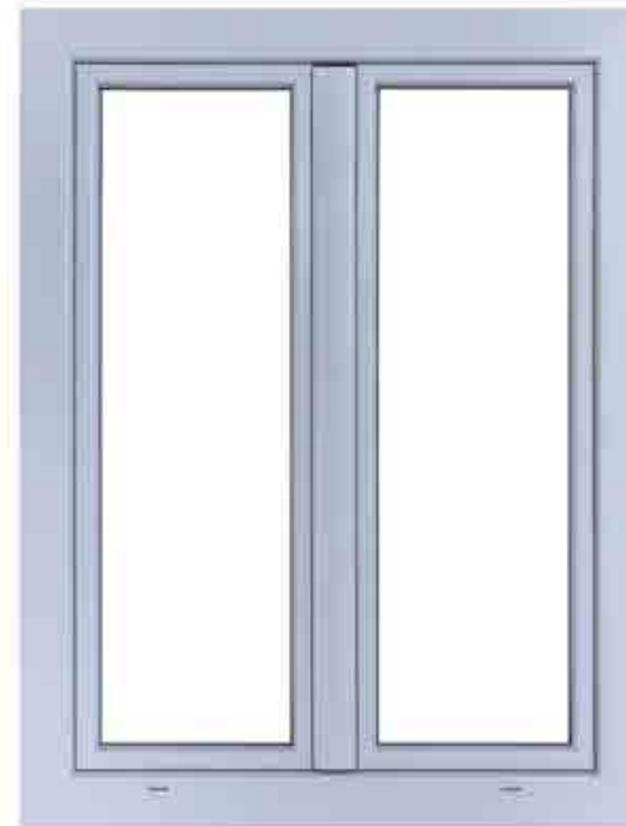
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 40mm



Protezione del legno

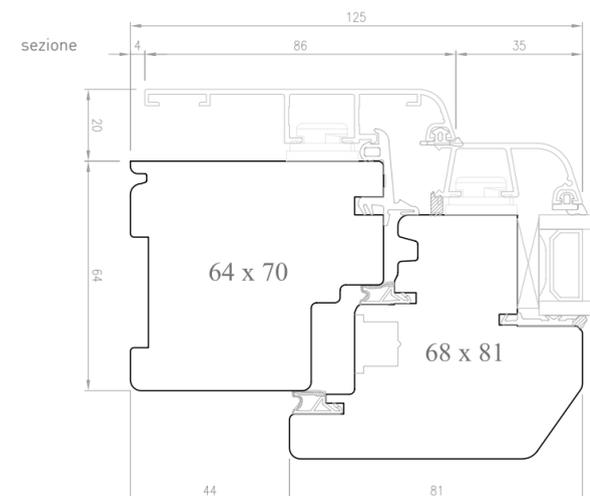
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX M INTERNO S



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale a scelta fra diverse sagome (smussata, squadrata o stondata) ed il rivestimento esterno di alluminio di forma inclinata. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



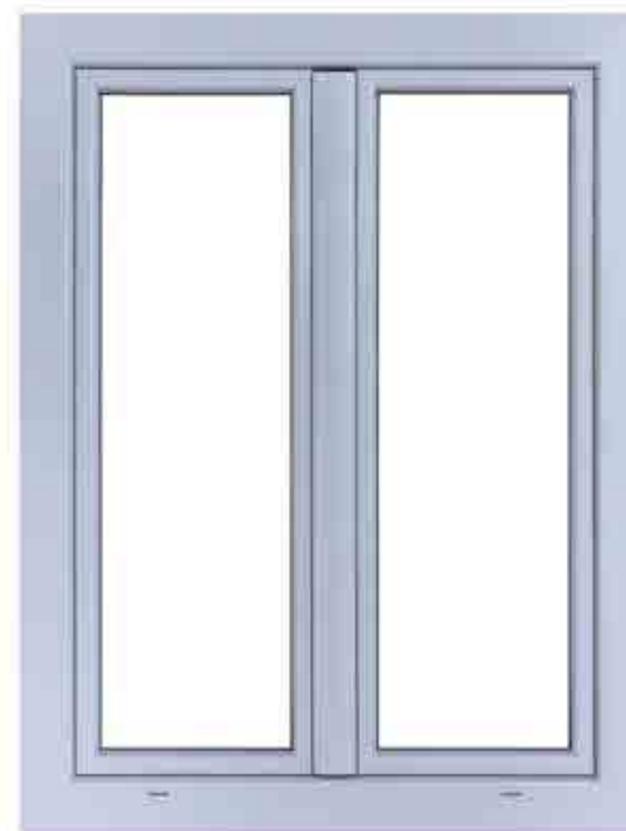
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 40mm



Protezione del legno

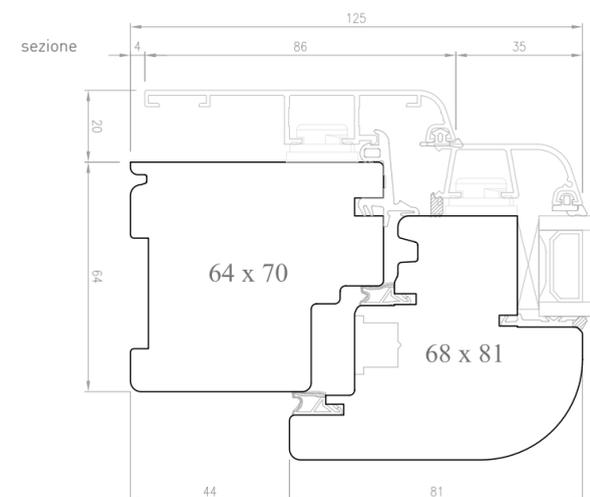
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX M INTERNO Q



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale a scelta fra diverse sagome (smussata, squadrata o stondata) ed il rivestimento esterno di alluminio di forma inclinata. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



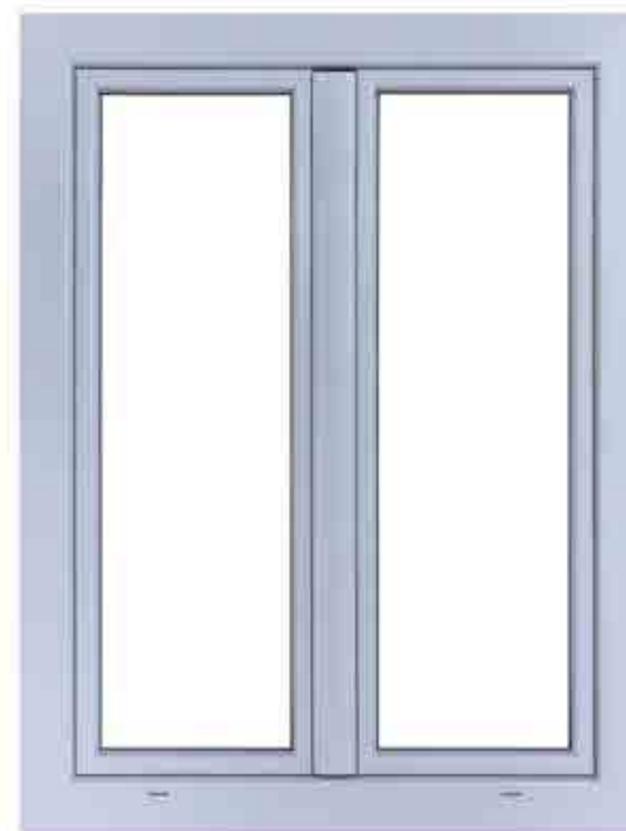
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 40mm



Protezione del legno

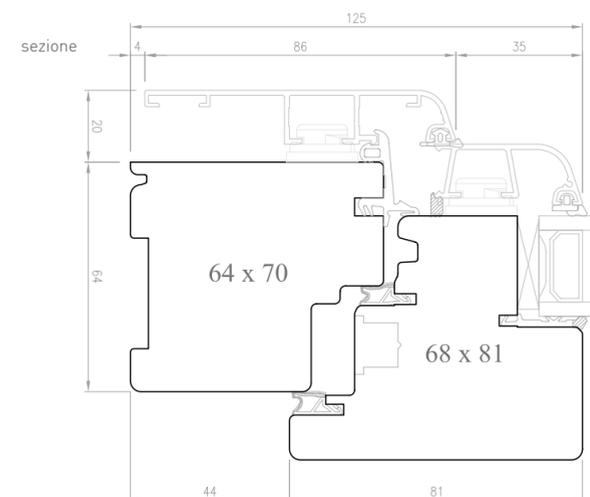
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX S INTERNO S



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale a scelta fra diverse sagome (stondata o squadrata) ed il rivestimento esterno di alluminio di forma arrotondata e complanare. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



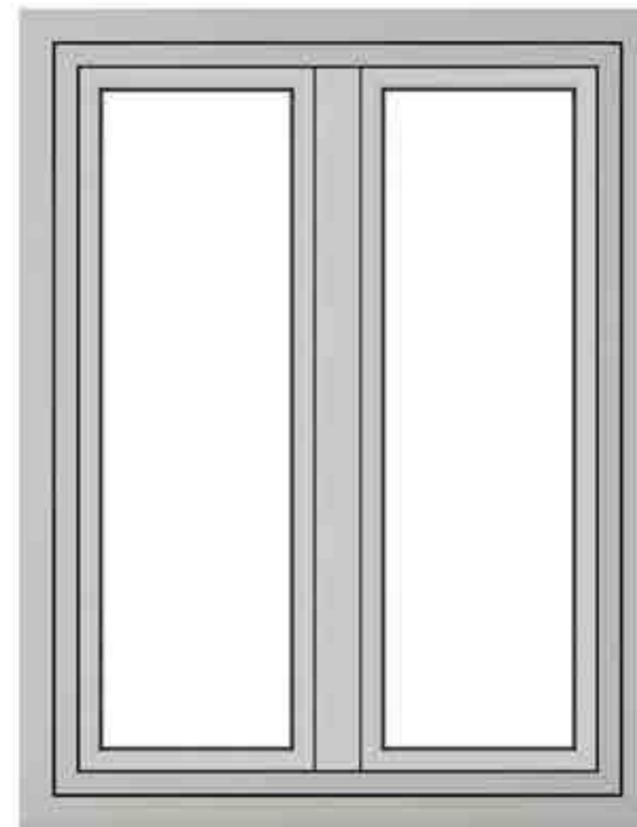
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 40mm



Protezione del legno

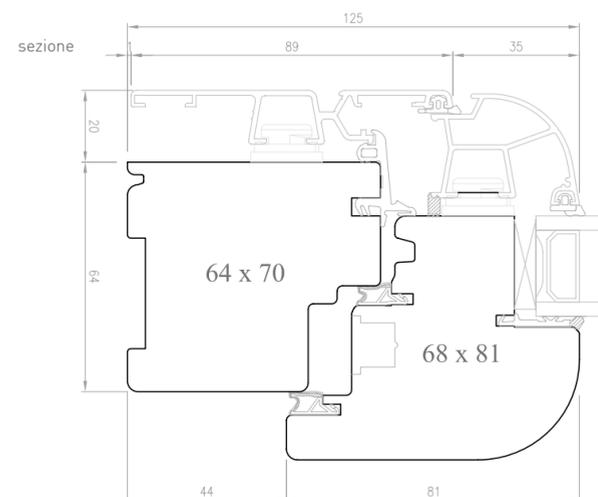
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX S INTERNO M



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale a scelta fra diverse sagome (stondata o squadrata) ed il rivestimento esterno di alluminio di forma arrotondata e complanare. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



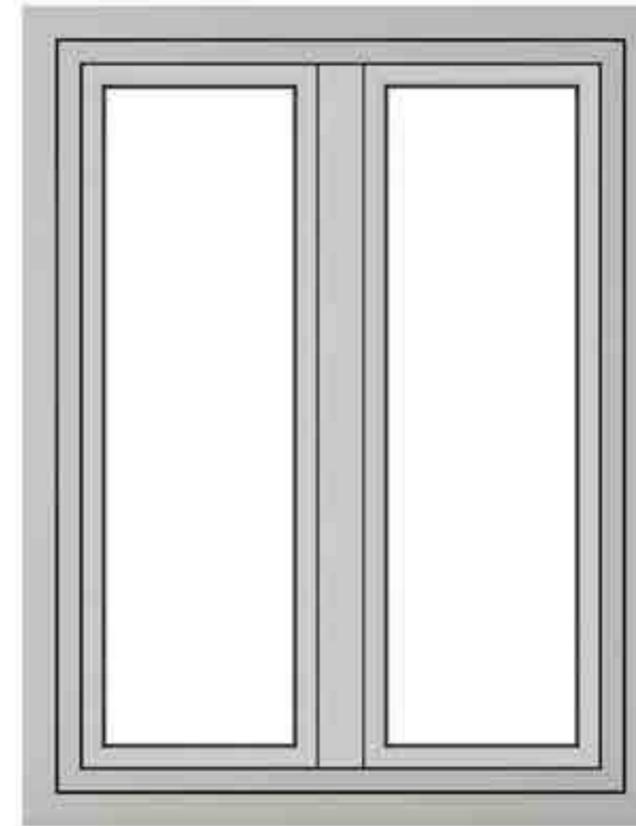
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 40mm



Protezione del legno

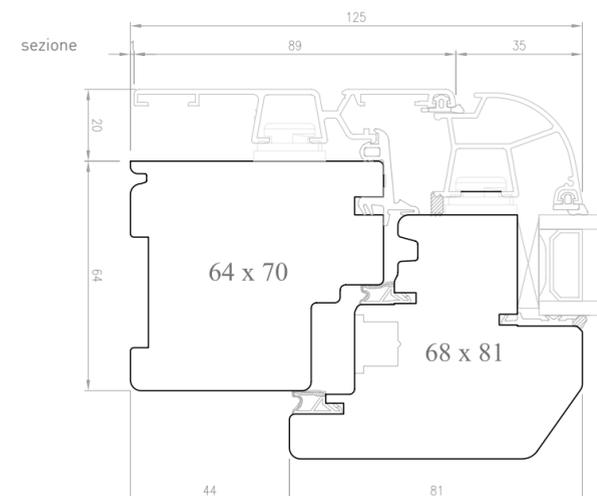
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX Q



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale con sagoma squadrata ed anche il rivestimento esterno di alluminio di forma squadrata e complanare. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



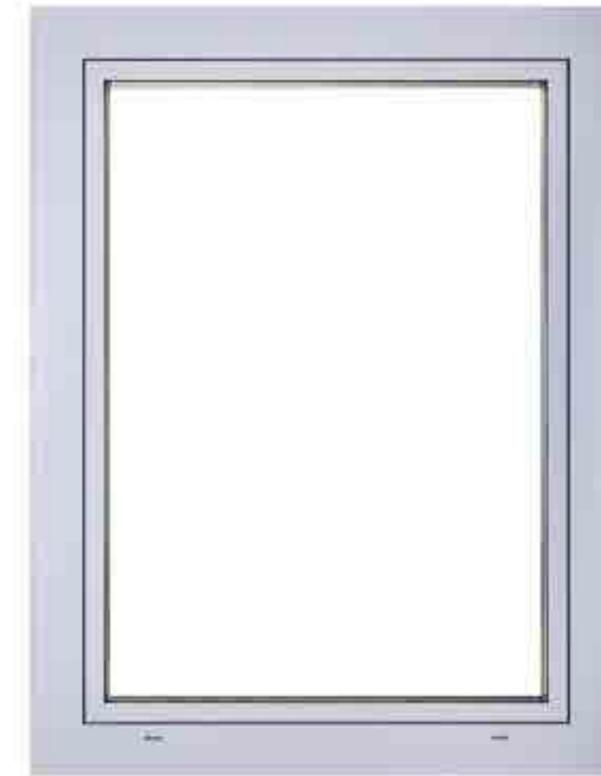
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



Protezione del legno

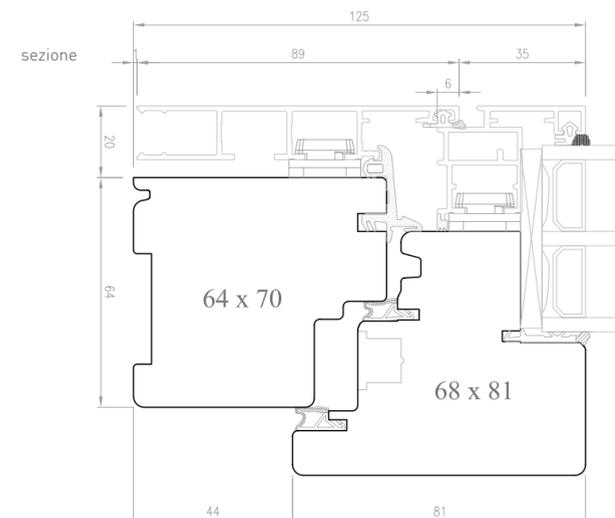
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX V



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale con sagoma squadrata ed il vetrocamera con lastra esterna sfalsata e smaltata sul perimetro atta a coprire esternamente l'anta in legno, e rivestimento esterno in alluminio del telaio fisso. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso è rivestito nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. Il profilo in estruso di alluminio è fissato al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina "warm edge" (a bordo caldo); lastra interna stratificata, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; lastra esterna temperata spessore 6mm, aggettante e smaltata nella parte sfalsata, è ancorata mediante un sistema di clips e profili in poliammide di colore nero



Protezione del legno

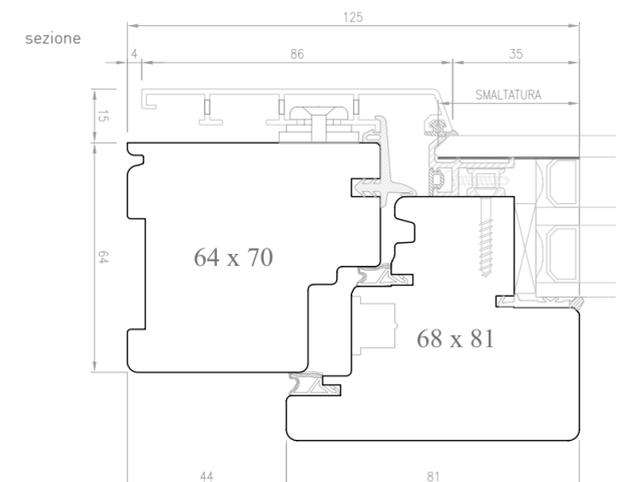
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno

OVERLUX ZERO



Descrizione

La particolarità è quella di avere la sagomatura interna del ferma-vetro solidale con sagoma squadrata ed il vetrocamera fissato sull'esterno da telai in poliammide, e rivestimento esterno in alluminio del telaio fisso. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 74



Rivestimento esterno

Il telaio fisso è rivestito nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. Il profilo in estruso di alluminio è fissato al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizione, due poste su anta, due poste sui telai di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



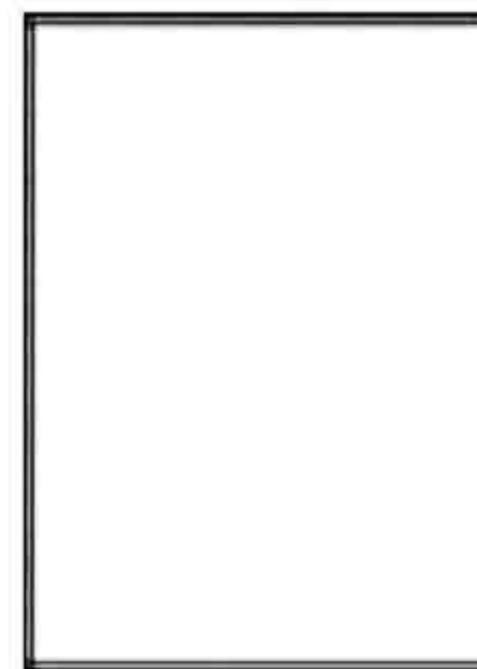
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



Protezione del legno

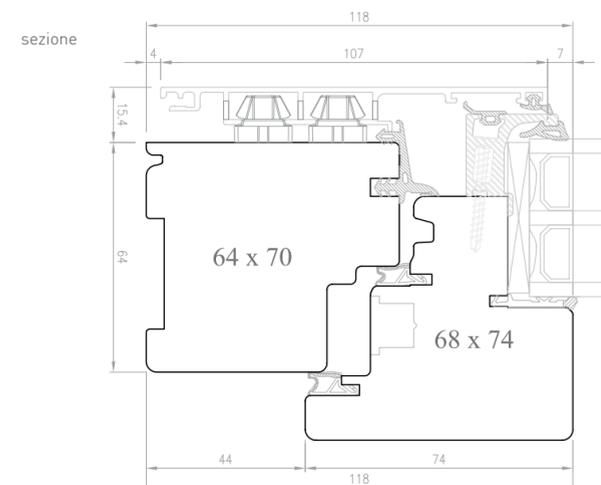
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno * montaggio con controlaio drenante



interno



esterno



interno



OVERLUX L



Descrizione

La particolarità è quella di aggiungere un rivestimento in alluminio al sistema tutto legno Over 92. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 4 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 85,5 x 79
anta lamellare mobile sez. nominale mm 92 x 79



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, quadrupla guarnizioni di cui due su anta e due su telaio;
ferma-vetro a scelta fra diverse sagome: stonato, squadrato, smussato, barocco;
drenaggio su finestra assicurato attraverso forature praticate all'interno della camera di evacuazione del traverso inferiore del telaio,
soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



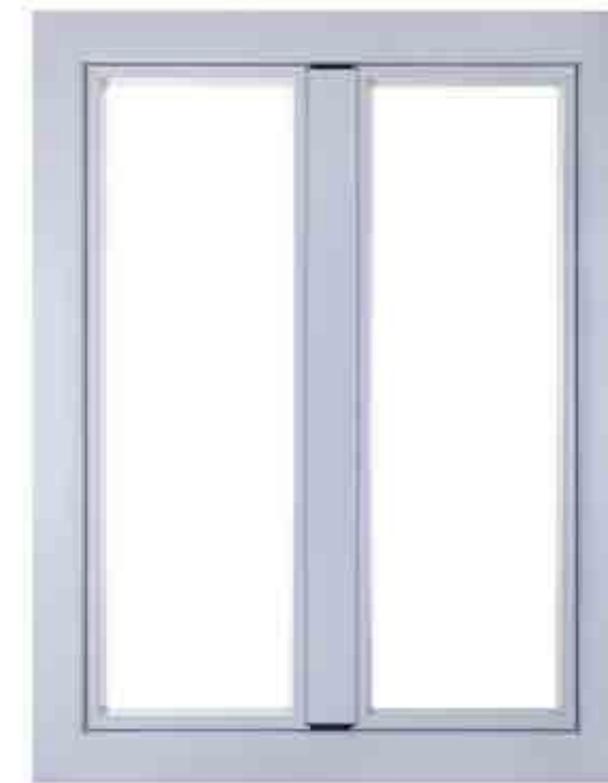
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate,
secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



Protezione del legno

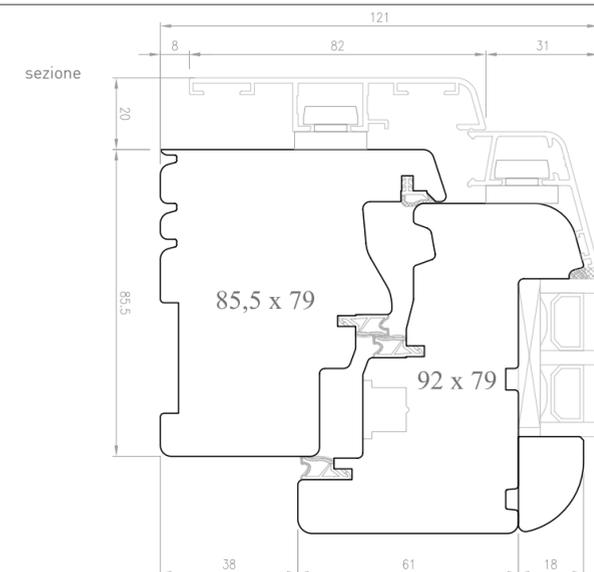
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



OVERLUX CLIMA



Descrizione

La particolarità è quella di avere un sistema di profili in XPS (polistirene) rivestito vinilico ad elevato isolamento termico tra un telaio interno in legno lamellare ed un rivestimento esterno in alluminio. Per la costruzione del telaio fisso e dell'anta mobile è utilizzato legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint a seconda del campo d'impiego o delle specifiche tecniche dell'articolo



Dimensioni

telaio lamellare fisso sez. nominale mm 64 x 70
anta lamellare mobile sez. nominale mm 68 x 81



Rivestimento esterno

Il telaio fisso e anta mobile sono rivestiti nella parte esterna con profili in alluminio verniciato con termo polveri oppure elettro colore e centralmente da telai coibentanti in XPS rivestito vinilico. I telai in XPS sono fissati al serramento mediante viti ed i profili in estruso di alluminio vengono fissati ai telai in XPS mediante un sistema di clips in nylon, sia a leva girevole che a scatto, consentendo una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio, entro i normali limiti di fattibilità, sono uniti negli angoli mediante sistema di saldatura, mentre le finiture ossidate ed effetto legno avranno gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione, due poste su anta, una posta sul telaio di alluminio; drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore del telaio di alluminio posto sul telaio fisso in legno, soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=25mm) su portafinestra



Apparecchi di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura con inserimento in alto-basso di dispositivi (funghi) autoregolanti e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta; anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra", dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



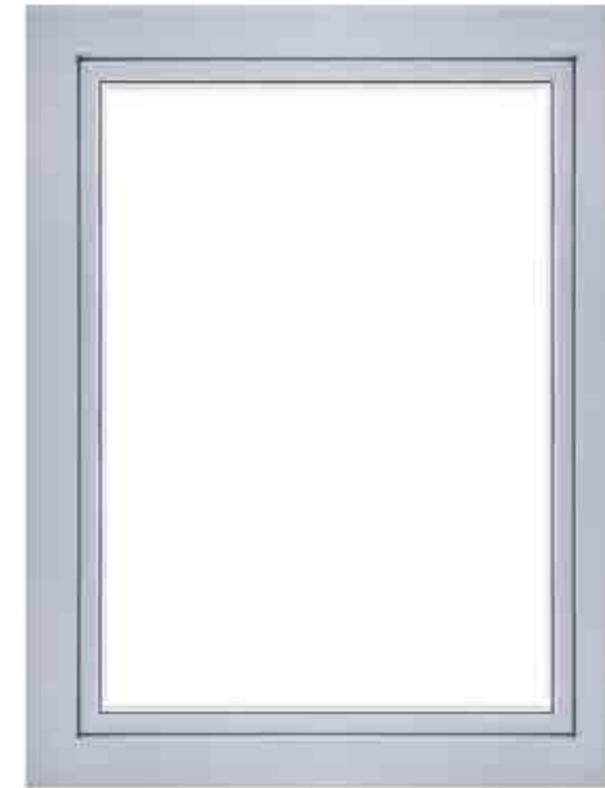
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo più gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



Protezione del legno

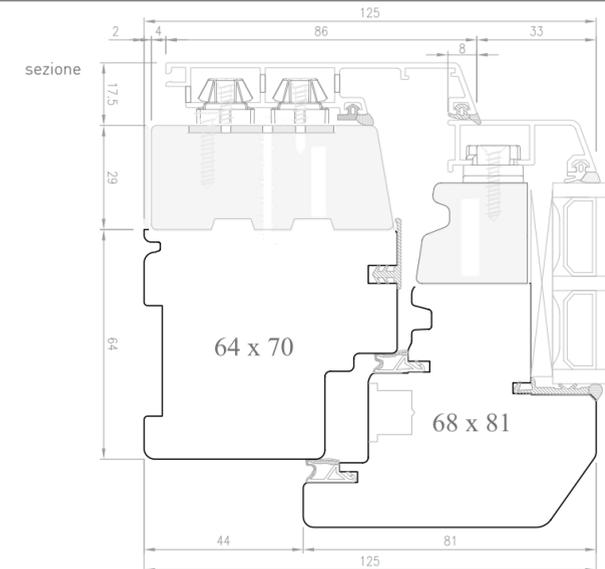
trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



esterno



interno



esterno



interno



PVC

05

		REHAU70/80DRITTA	REHAU70/80TONDA	GENEO86
				
VARIANTE		ANTA DRITTA CON RINFORZO	ANTA TONDA CON RINFORZO	PROFILO ARMATURA PIENA SENZA RINFORZO
CAMERE		5		6
ISOLAMENTO TERMICO [W/m²K]		U _w = 1,26 *		U _w = 1,17 *
Miglior Valore		U _w = 1,06 **		U _w = 0,82 **
ISOLAMENTO ACUSTICO [dB]		35 - 44 ***		35 - 44 ***
FERRAMENTA		in vista oppure a scomparsa		in vista oppure a scomparsa
MICROVENTILAZIONE		optional		optional
N. GUARNIZIONI DI SERIE		2		3
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon		mono camera (doppio vetro) con gas argon
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon		doppia camera (triplo vetro) con gas argon
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO			
	WARM EDGE	•		•
DIMENSIONI [mm] riferite alla parte legno	TELAIO	70 x 68	70 x 68	86 x 72
	ANTA	70 x 80	78 x 80	86 x 77
TIPOLOGIA DI APERTURA				
FISSA		•		•
ANTA		•		•
ANTA/RIBALTA		•		•
FINESTRA CON APERTURA VERSO L'ESTERNO		•		•
WASISTAS		•		•
PORTABALCONE CON SERRATURA		•		•
PORTABALCONE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO		•		•
BILICO ORIZZONTALE		•		•
BILICO VERTICALE		•		•
SCORREVOLI PARALLELO (TRASLANTE)		•		•
SCORREVOLE LEGGERO		•		•
SCORREVOLI ALZANTI		•		•
PORTABALCONE CON APERTURA A LIBRO		•		•



* Valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2), con U_f = 1,3 [W/m²K] per REHAU 70/80 e U_f = 1,3 [W/m²K] per GENEO 86, vetrocamera del tipo basso emissivo con canalino warm-edge (bordo caldo) e valore U_g = 1,1 [W/m²K] miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino e canalino warm-edge (bordo caldo)

** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino

*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze

REHAU 70/80



Descrizione

Serramenti in PVC realizzati con profilo "Rehau" a 5 camere;
sia il telaio fisso che l'anta mobile rinforzate con profilo in acciaio;
l'anta mobile può essere con profilo tondo o dritto



Dimensioni

telaio fisso sezione mm 70 x 68
anta mobile profilo dritto sezione mm 70 x 80
anta mobile profilo tondo sezione mm 78 x 80



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a doppia battuta,
doppia guarnizione;
ferma-vetro a scelta fra due sagome: stonato o squadrato;
drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente
eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi,
soglia a taglio termico in alluminio anodizzato e poliammide (h=24mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione
in normali condizioni d'impiego, trattamento denominato "RotoSil Nano"
dove il materiale di base viene zincato, passivato con nanoparticelle e successivamente
trattato per conferire un aspetto gradevole dal colore argento opaco, applicata in
"aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre
direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura e rispettivi incontri di sicurezza,
catenaccio a leva unica su doppia anta;
anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra";
su richiesta dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera
del tipo basso emissivo + gas argon e canalina "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate,
secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015;
è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera
con spessori non superiori a 36mm



Finitura

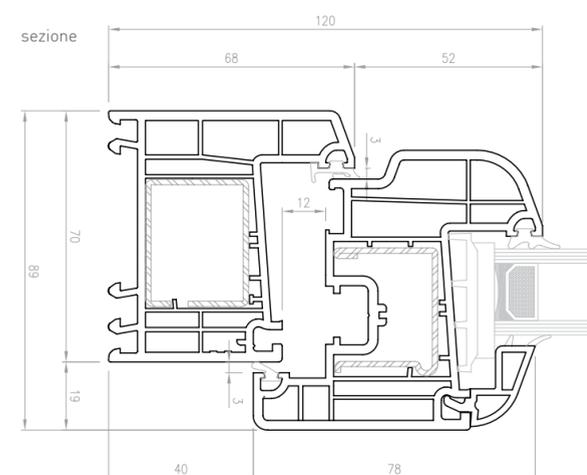
i profili possono essere colorati in massa (colori in pasta) o rivestiti (pellicolati);
il rivestimento della superficie dei profili è ottenuto mediante incollaggio a caldo
di pellicole acriliche e laminate strutturate alla luce e alle abrasioni,
tali pellicole possono essere in tinta ral e decoro legno



interno



interno



esterno
anta dritta



esterno
anta tonda



interno

GENEO 86



Descrizione

Serramenti in PVC realizzati con profilo "Rehau" a 6 camere;
il telaio fisso e l'anta mobile si distinguono per un'armatura piena senza rinforzi in acciaio che consente di raggiungere una stabilità senza precedenti in quanto sono costituiti da materiale hi-tech in fibra composita (realizzato ad hoc per garantire resistenza e durata nel tempo) e da uno strato esterno coestruso in RAU-PVC



Dimensioni

telaio fisso sezione mm 86 x 72
anta mobile sezione mm 86 x 77



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta,
tripla guarnizione;
ferma-vetro a scelta fra due sagome: stonato o squadrato;
drenaggio su finestra assicurato attraverso forature preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi, soglia in resina (h=24mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e di chiusura, in acciaio trattato anticorrosione in normali condizioni d'impiego, trattamento denominato "RotoSil Nano" dove il materiale di base viene zincato, passivato con nanoparticelle e successivamente trattato per conferire un aspetto gradevole dal colore argento opaco, applicata in "aria 12 mm" è costituita da cerniere angolari con regolazione micrometrica nelle tre direzioni, nastri-nottolini a più punti di chiusura e rispettivi incontri di sicurezza, catenaccio a leva unica su doppia anta;
anta-ribalta di serie completo di "farfalla anti falsa-manovra";
su richiesta dispositivo di microventilazione operabile con posizione maniglia a 45°



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015;
è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 48mm



Finitura

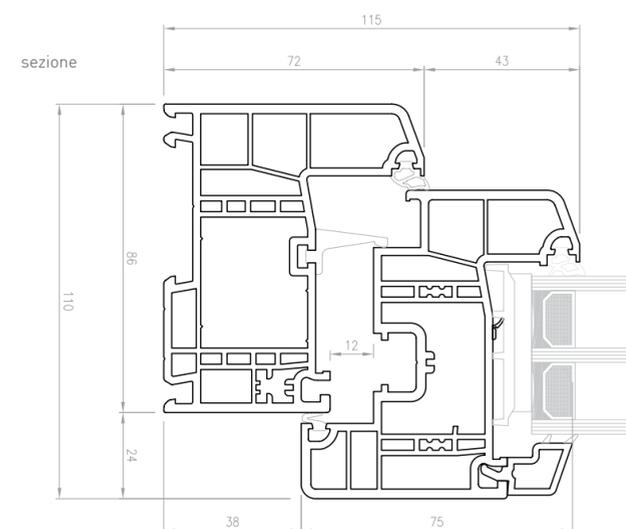
i profili possono essere colorati in massa (colori in pasta) o rivestiti (pellicolati);
il rivestimento della superficie dei profili è ottenuto mediante incollaggio a caldo di pellicole acriliche e laminate strutturate alla luce e alle abrasioni, tali pellicole possono essere in tinta ral e decoro legno



esterno



interno



esterno



interno

ALLUMINIO

06



		ALUMILM9660 QQ	ALUMILM9660 QS	ALUMILM11000 QQ	ALUMILM11000 QS	ALUMILM11000 QM	ALUMILM11000 MM	ALUMILM11000 MB	ALUMILM11000 ZEROQ	ALUMILM11000 ZEROS
VARIANTE	TELAIO	SQUADRATO	SQUADRATO	SQUADRATO	SQUADRATO	SQUADRATO	SMUSSATO	SMUSSATO	SQUADRATO	SQUADRATO
	ANTA	SQUADRATA	ARROTONDATA	SQUADRATA	ARROTONDATA	SMUSSATA	SMUSSATA	STILIZZATO	A SCOMPARSA SQUADRATA	A SCOMPARSA ARROTONDATA
TAGLIO TERMICO	TELAIO	POLIAMMIDE 24mm		POLIAMMIDE 24 mm			POLIAMMIDE 24 mm			
	ANTA	POLIAMMIDE 24mm		POLIAMMIDE 20 mm			POLIAMMIDE 20 mm			
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)		U _w = 1,69 *		U _w = 1,69 *			U _w = 1,69 *			
Miglior Valore		U _w = 1,59 **		U _w = 1,27 **			U _w = 1,27 **			
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)		31 ÷ 41 ***		32 ÷ 46 ***			32 ÷ 46 ***			
FERRAMENTA IN VISTA	CAVA 16	•								
	CAMERA EUROPEA	•		•			•			
N. GUARNIZIONI DI SERIE		3 EPDM		3 EPDM			3 EPDM			
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon		mono camera (doppio vetro) con gas argon			mono camera (doppio vetro) con gas argon			
	OPTIONAL			doppia camera (triplo vetro) con gas argon			doppia camera (triplo vetro) con gas argon			
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO	•		•			•			
	WARM EDGE	•		•			•			
DIMENSIONI (mm)	TELAIO	56 x 55	56 x 55	62,5 x 58	62,5 x 58	62,5 x 58	77,4 x 58	77,4 x 58	62,5 x 70	62,5 x 70
	ANTA	63,5 x 74,5	63,5 x 74,5	70 x 76	70 x 76	77,4 x 76	77,4 x 76	84,9 x 76	64,6 x 54,9	64,6 x 54,9
TIPOLOGIA DI APERTURA										
FISSA		•		•			•			
ANTA		•		•			•			
ANTA/RIBALTA		•		•			•			
WASISTAS		•		•			•			
PORTABALCONE CON SERRATURA				•			•			
PORTABALCONE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO				•			•			
BILICO ORIZZONTALE				•			•			
BILICO VERTICALE				•			•			

* Valori Termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-2) su Finestra 1 anta dimensioni 1230x1480mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo Basso emissivo con Valore Ug = 1,1(W/m²K)
** Miglior valore di Isolamento Termico riferito al Vetrocamera con migliore Trasmissione Termica presente nel listino e canalino Warm-edge (bordo caldo)
*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze
**** Valori Termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-2) su Scorrevole Apribile-Fisso dimensioni 1480x2180mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo Basso emissivo con Valore Ug = 1,1(W/m²K)



ALUMIL M9660



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 24mm, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil M9660 consta di due diverse tipologie di profilo anta a sagoma: squadrata e arrotondata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 56
anta mobile spessore mm 63,5



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM. Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi; soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera



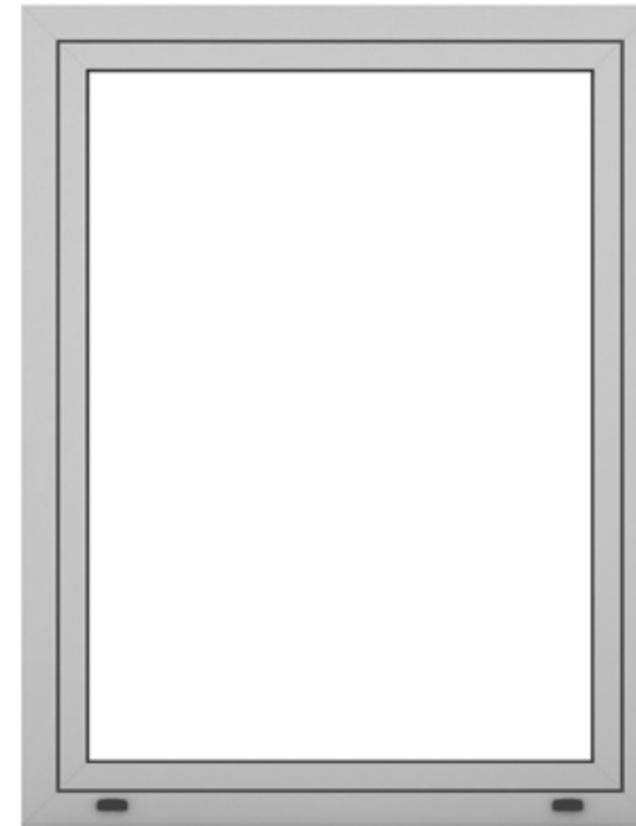
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera a doppia camera con spessori non superiori a 40mm



Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

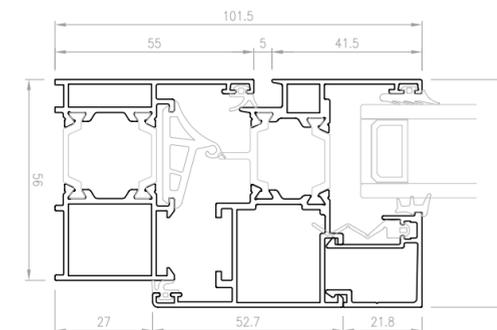


esterno



interno

sezione



esterno



interno



ALUMIL M11000



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 24mm per telaio e 20mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil M11000 consta di diverse tipologie di profilo a sagoma: quadrata, arrotondata, smussata e stilizzata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 62,5
anta mobile spessore mm 70



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM.
Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi;
soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 46mm



Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

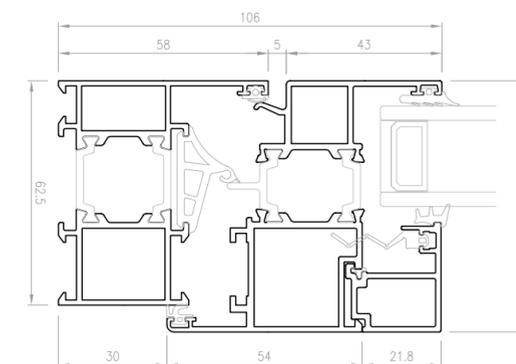


esterno



interno

sezione



esterno



interno



ALUMIL M11000 ZERO



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 24mm per telaio e 20mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil M11000 consta di diverse tipologie di profilo a sagoma: squadrata, arrotondata, smussata e stilizzata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 62,5
anta mobile spessore mm 70



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM.
Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi;
soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera



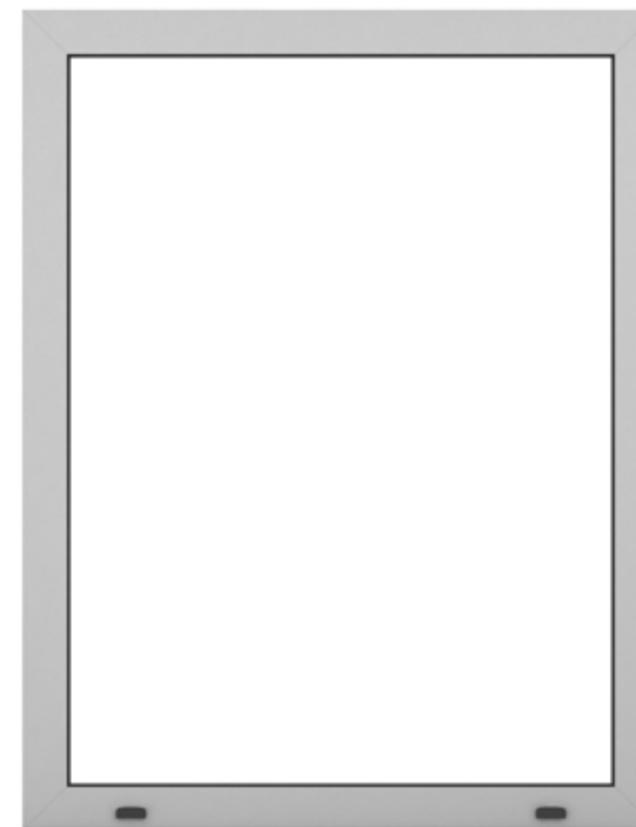
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 46mm



Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

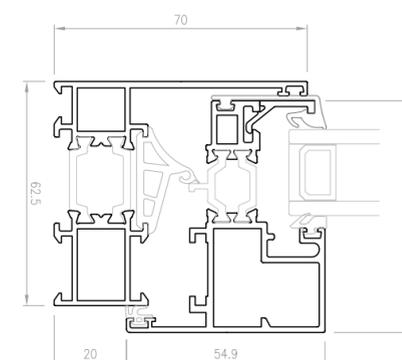


esterno



interno

sezione



esterno



interno



		ALUMILM11500 QQ	ALUMILM11500 QS	ALUMILM11500 QM	ALUMILM11500 MM	ALUMILM11500 MB	ALUMILM11500 ZEROQ	ALUMILM11500 ZEROS
								
VARIANTE	TELAIO	SQUADRATO	SQUADRATO	SQUADRATO	SMUSSATO	SMUSSATO	SQUADRATO	SQUADRATO
	ANTA	SQUADRATA	ARROTONDATA	SMUSSATA	SMUSSATA	STILIZZATO	A SCOMPARSA SQUADRATA	A SCOMPARSA ARROTONDATA
TAGLIO TERMICO	TELAIO	POLIAMMIDE 38 mm					POLIAMMIDE 38 mm	
	ANTA	POLIAMMIDE 34 mm					POLIAMMIDE 34 mm	
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)		U _w = 1,52 *					U _w = 1,52 *	
Miglior Valore		U _w = 1,12 **					U _w = 1,12 **	
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)		32 ÷ 46 ***					32 ÷ 46 ***	
FERRAMENTA IN VISTA	CAVA 16							
	CAMERA EUROPEA	•					•	
N. GUARNIZIONI DI SERIE		3 EPDM					3 EPDM	
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon					mono camera (doppio vetro) con gas argon	
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon					doppia camera (triplo vetro) con gas argon	
Distanziatore VETROCAMERA	ALLUMINIO	•					•	
	WARM EDGE	•					•	
DIMENSIONI (mm)	TELAIO	76,5 x 58	76,5 x 58	76,5 x 58	91,4 x 58	91,4 x 58	76,5 x 90	76,5 x 90
	ANTA	84 x 76	84 x 76	84 x 76	84 x 76	98,9 x 76	78,6 x 54,9	78,6 x 54,9
TIPOLOGIA DI APERTURA								
FISSA		•					•	
ANTA		•					•	
ANTA/RIBALTA		•					•	
WASISTAS		•					•	
PORTABALCONE CON SERRATURA		•					•	
PORTABALCONE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO		•					•	
BILICO ORIZZONTALE		•					•	
BILICO VERTICALE		•					•	

* Valori Termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-2) su Finestra 1 anta dimensioni 1230x1480mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo Basso emissivo con Valore Ug = 1,1(W/m²K)
** Miglior valore di Isolamento Termico riferito al Vetrocamera con migliore Trasmissione Termica presente nel listino e canalino Warm-edge (bordo caldo)
*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze
**** Valori Termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-2) su Scorrevole Apribile-Fisso dimensioni 1480x2180mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo Basso emissivo con Valore Ug = 1,1(W/m²K)



ALUMIL M11500



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 38mm per telaio e 34mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil M11500 consta di diverse tipologie di profilo a sagoma: squadrata, arrotondata, smussata e stilizzata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 76,5
anta mobile spessore mm 84



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM.
Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi;
soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera



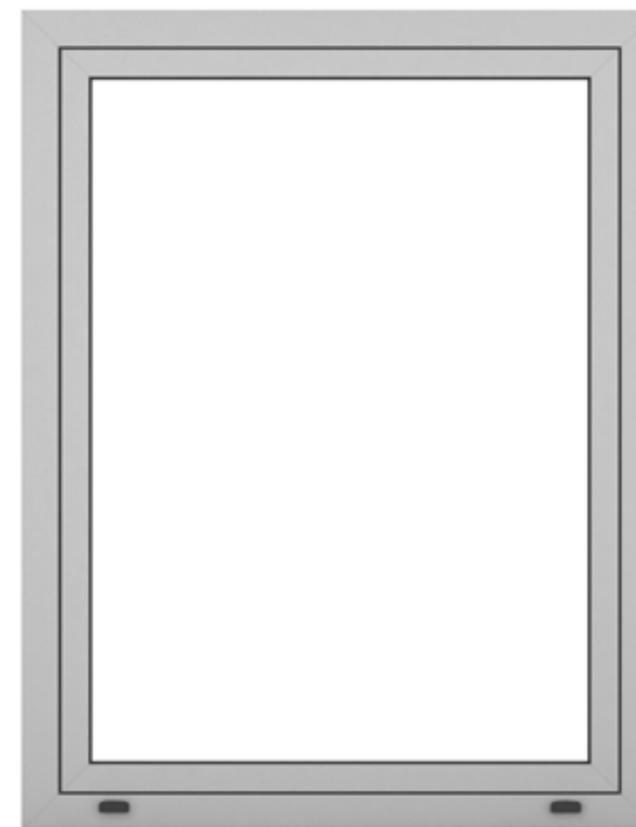
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 62mm

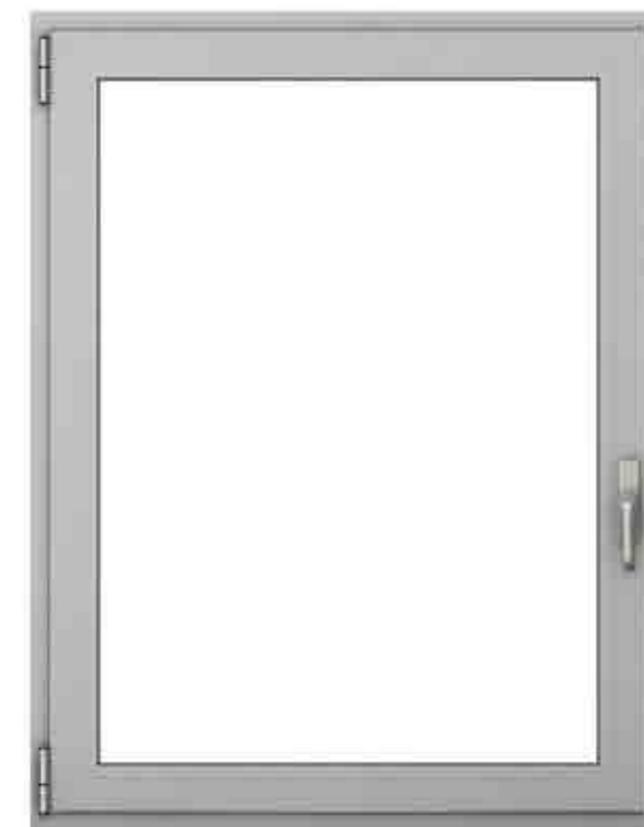


Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

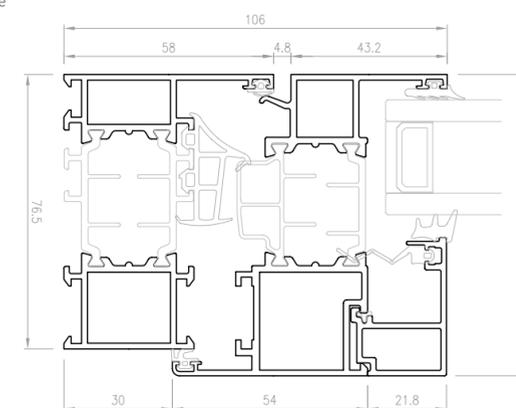


esterno



interno

sezione



esterno



interno



ALUMIL M11500 ZERO



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 38mm per telaio e 34mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil M11500 consta di diverse tipologie di profilo a sagoma: squadrata, arrotondata, smussata e stilizzata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 76,5
anta mobile spessore mm 84



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM.
Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi;
soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 62mm

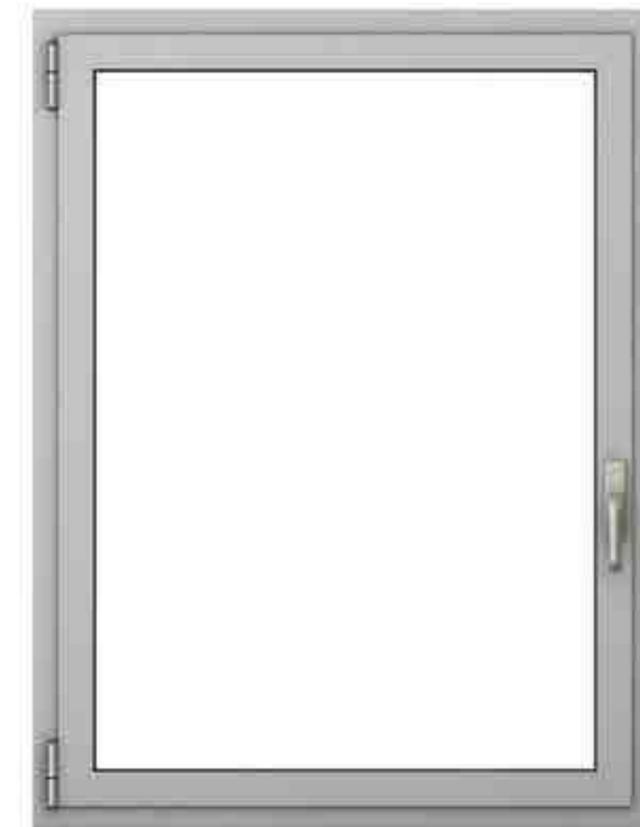


Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

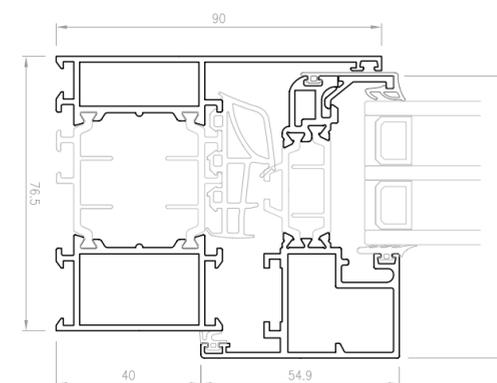


esterno



interno

sezione



esterno

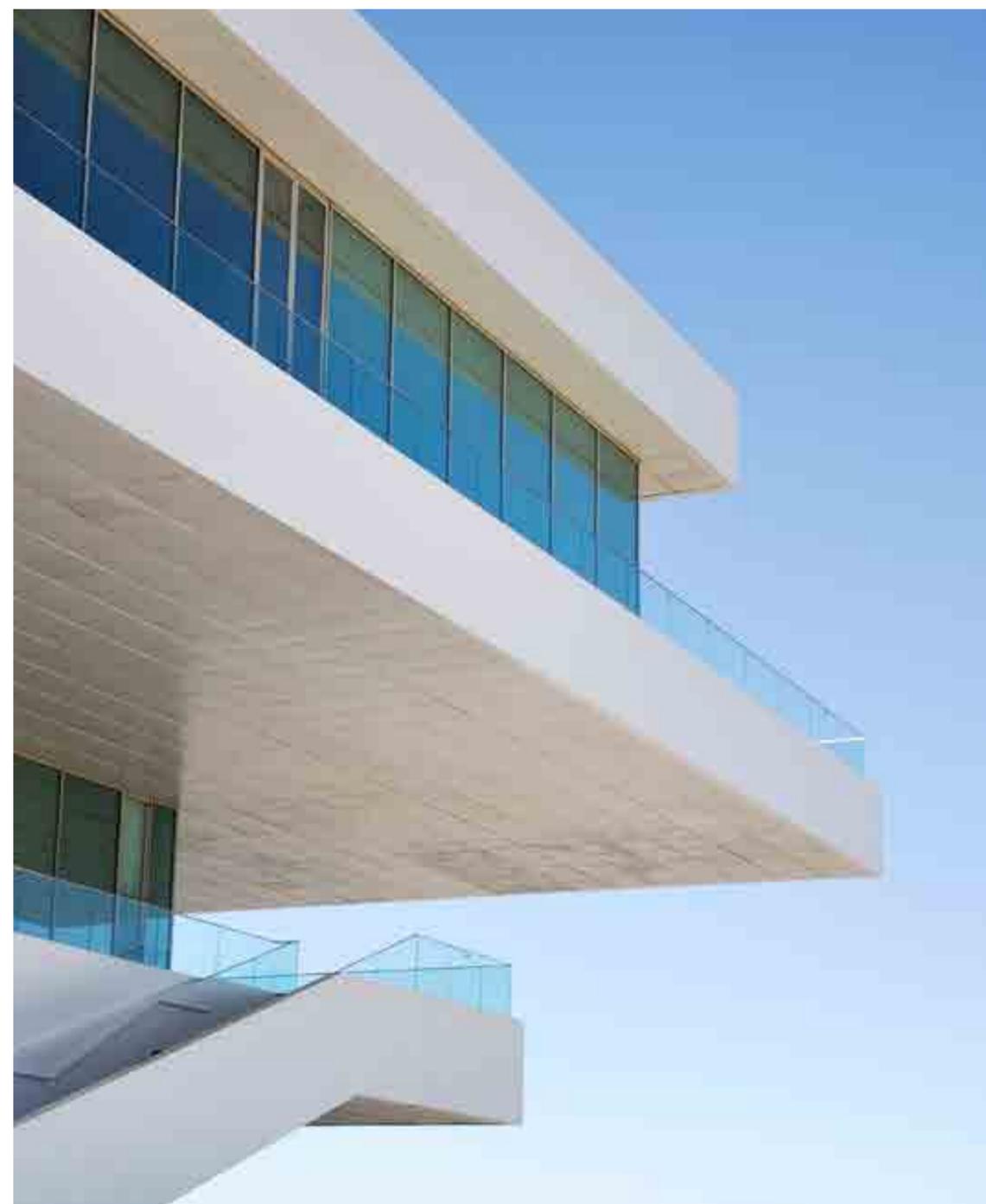


interno



		ALUMILS60 QQ	ALUMILS60 QS	ALUMILS60 QM	ALUMILS60 MM	ALUMILS60 MB	ALUMILS60 ZEROQ	ALUMILS60 ZEROS
VARIANTE	TELAIO	SQUADRATO	SQUADRATO	SQUADRATO	SMUSSATO	SMUSSATO	SQUADRATO	SQUADRATO
	ANTA	SQUADRATA	ARROTONDATA	SMUSSATA	SMUSSATA	STILIZZATO	A SCOMPARSA SQUADRATA	A SCOMPARSA ARROTONDATA
TAGLIO TERMICO	TELAIO	POLIAMMIDE ALVEOLARE 38 mm					POLIAMMIDE ALVEOLARE 38 mm	
	ANTA	POLIAMMIDE ALVEOLARE 34 mm					POLIAMMIDE 34 mm	
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)		U _w = 1,41 *					U _w = 1,41 *	
Miglior Valore		U _w = 1,01 **					U _w = 1,01 **	
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)		32 ÷ 46 ***					32 ÷ 46 ***	
FERRAMENTA IN VISTA	CAVA 16							
	CAMERA EUROPEA	•					•	
N. GUARNIZIONI DI SERIE		2 EPDM + 1 EPDM DENSITÀ VARIABILE					2 EPDM + 1 EPDM DENSITÀ VARIABILE	
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon					mono camera (doppio vetro) con gas argon	
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon					doppia camera (triplo vetro) con gas argon	
Distanziatore VETROCAMERA	ALLUMINIO	•					•	
	WARM EDGE	•					•	
DIMENSIONI (mm)	TELAIO	76,5 x 58	76,5 x 58	76,5 x 58	91,4 x 58	91,4 x 58	76,5 x 90	76,5 x 90
	ANTA	84 x 76	84 x 76	84 x 76	84 x 76	98,9 x 76	78,6 x 54,9	78,6 x 54,9
TIPOLOGIA DI APERTURA								
FISSA		•					•	
ANTA		•					•	
ANTA/RIBALTA		•					•	
WASISTAS		•					•	
PORTABALCONE CON SERRATURA		•					•	
PORTABALCONE CON APERTURA VERSO L'ESTERNO		•					•	
BILICO ORIZZONTALE		•					•	
BILICO VERTICALE		•					•	

* Valori Termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-2) su Finestra 1 anta dimensioni 1230x1480mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo Basso emissivo con Valore Ug = 1,1(W/m²K)
** Miglior valore di Isolamento Termico riferito al Vetrocamera con migliore Trasmissione Termica presente nel listino e canalino Warm-edge (bordo caldo)
*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze
**** Valori Termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-2) su Scorrevole Apribile-Fisso dimensioni 1480x2180mm (secondo norma UNI EN 14351-1), vetrocamera del tipo Basso emissivo con Valore Ug = 1,1(W/m²K)



ALUMIL S60



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato alveolare da 38mm per telaio e 34mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil S60 consta di diverse tipologie di profilo a sagoma: squadrata, arrotondata, smussata e stilizzata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 76,5
anta mobile spessore mm 84



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è in EPDM a densità variabile "poli-estrusa" e assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM. Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi; soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 62mm



Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

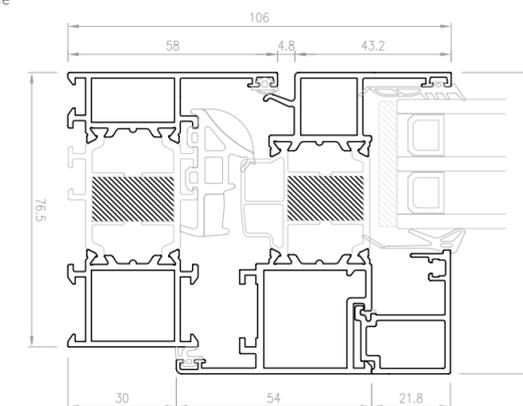


esterno



interno

sezione



esterno



interno



ALUMIL S60 ZERO



Descrizione

Serramenti realizzati con sistema a giunto aperto con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato alveolare da 38mm per telaio e 34mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil S60 consta di diverse tipologie di profilo a sagoma: squadrata, arrotondata, smussata e stilizzata



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 76,5
anta mobile spessore mm 84



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

profilo di tenuta a tripla battuta, tripla guarnizione in EPDM; la guarnizione di tenuta del giunto aperto è in EPDM a densità variabile "poli-estrusa" e assemblata con angoli vulcanizzati anch'essi in EPDM. Drenaggio su finestra assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del traverso inferiore e fori esterni coperti da tappi; soglia a taglio termico in alluminio e poliammide (h=18mm) su portafinestra



Apparecchi
di manovra

ferramenta di portata e chiusura per anta-ribalta in camera europea realizzata con cerniere montate a contrasto, senza l'ausilio di lavorazioni meccaniche, per consentire l'eventuale agevole regolazione; cerniere con perni in acciaio inossidabile e bussole in poliammide rinforzato antifrizione; gli elementi di scorrimento, compresi rinvii d'angolo e aste di collegamento, sono dotati di pattini antifrizione in materiale sintetico; sono normalmente installati i dispositivi di sicurezza contro l'errata manovra e il sollevamento dell'anta, antivento in apertura a ribalta e per la micro-ventilazione



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 62mm



Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD

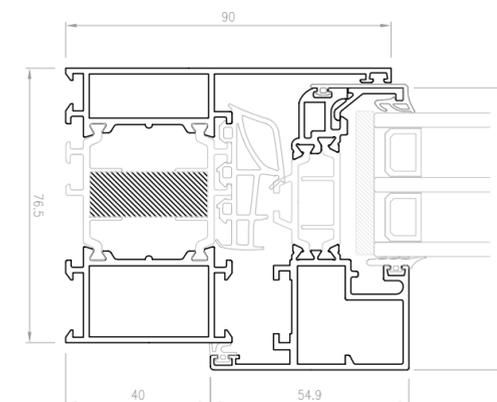


esterno



interno

sezione



esterno



interno



ALZANTI
SCORREVOLI
LEGNO

07

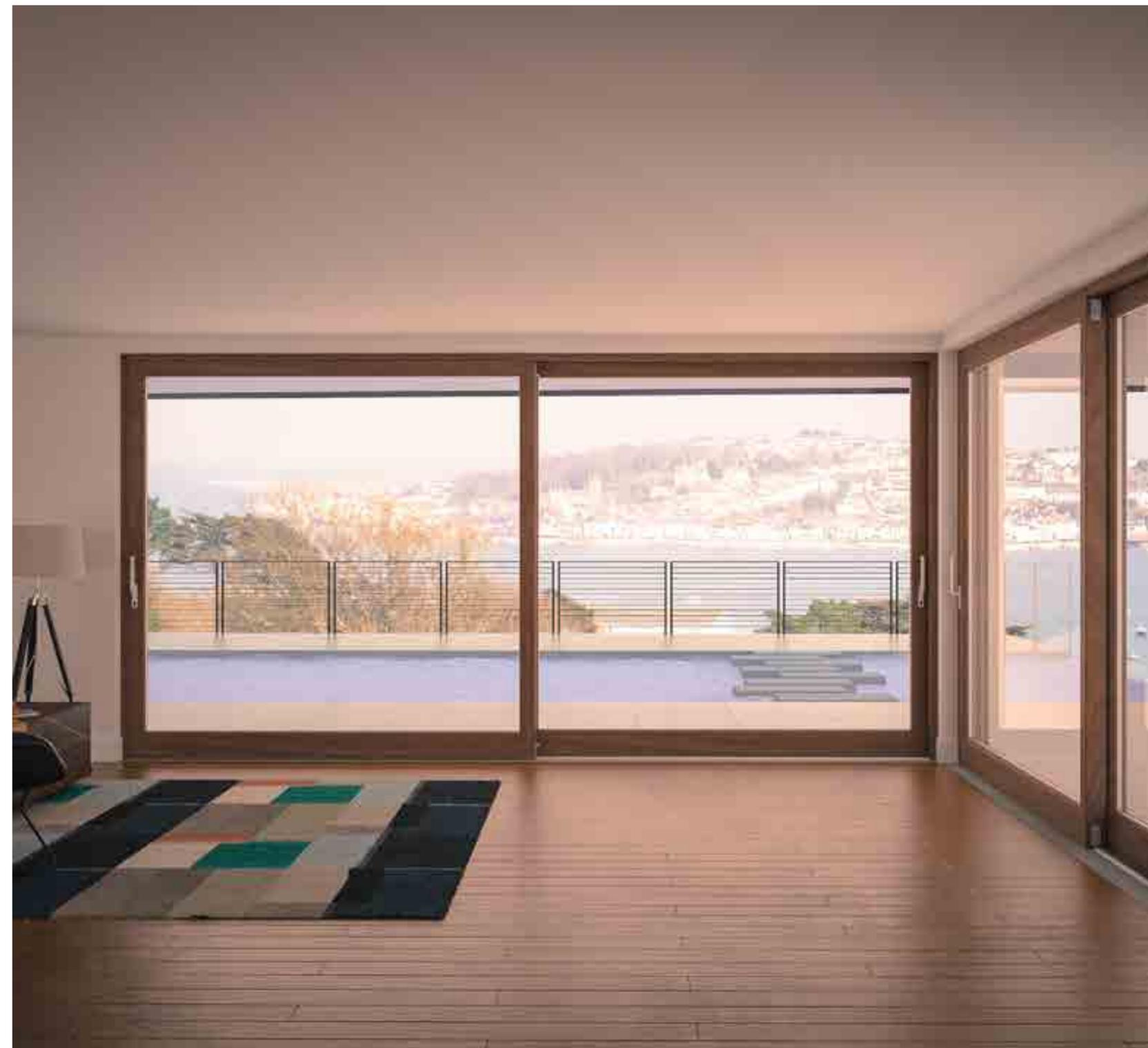


	OVER68	OVER68	OVER68	OVER92	OVER92
					
VARIANTE	SOGLIA BASE	SOGLIA CLIMATECH	PANORAMA (MINIMAL)	SOGLIA BASE	SOGLIA CLIMATECH
LEGNO LAMELLARE	•	•	•	•	•
ISOLAMENTO TERMICO [W/m²K]	U _w = 1,29 *		U _w = 1,29 *	U _w = 0,94 *	
Miglior Valore	U _w = 1,02 **		U _w = 0,98 **	U _w = 0,73 **	
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)	31 ÷ 46 ***			32 ÷ 43 ***	
SOGLIA	in alluminio (H=19mm)	termica in vetroresina (H=19mm)	termica in vetroresina (H=19mm)	in alluminio (H=19mm)	termica in vetroresina (H=19mm)
PROFILO BATTUTA CENTRALE	profili in legno superiore con guarnizione		legno di copertura su profili in alluminio con guarnizione integrata tipo Uni-V	profili in legno superiore con guarnizione	
PROFILO BATTUTA SUPERIORE	tampone superiore	profilo di chiusura superiore	profilo di chiusura superiore	tampone superiore	tampone superiore
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon		doppia camera (triplo vetro) con gas argon	
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon			
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO	•		•	
	WARM EDGE	•		•	
DIMENSIONI (mm) riferite alla parte legno	TELAIO	164 x 45	164 x 45	212 x 45	
	ANTA	68 x 100	68 x 74	92 x 100	
TIPOLOGIA DI APERTURA					
FISSA - APRIBILE	•	•	•	•	•
APRIBILE - APRIBILE	•	•		•	•
APRIBILE 1 ANTA ESTERNO MURO	•	•		•	•
APRIBILE 2 ANTE ESTERNO MURO	•	•		•	•
FISSO - APRIBILE - FISSO	•	•		•	•
FISSO - APRIBILE / APRIBILE - FISSO	•	•	•	•	•
FISSO - APRIBILE - APRIBILE	•			•	
APRIBILE 1 ANTA INTERNO MURO	•			•	
APRIBILE 2 ANTE INTERNO MURO	•			•	

* Valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2) con trasmittanza termica legno super tenero (abete) su scorrevole alzante fisso/apribile dimensioni 2500 x 2400mm, vetrocamera del tipo basso emissivo con valore Ug = 1,1 [W/m²K] per OVER 68 e PANORAMA e Ug = 0,7 [W/m²K] per OVER 92

** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino e canalino warm-edge (bordo caldo)

*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze



OVER 68



Descrizione

Alzante scorrevole in legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Il sistema Over 68 consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su uno o due binari paralleli a 1, 2 o più ante; distanza tra le ante mm 28 ca e nodo centrale con fascette in legno dotata di guarnizioni e spazzolino; fascetta esterna coprifilo con spazzolino. Il fermavetro in battuta interna è a scelta tra quattro sagome: stonato, smussato, squadrato e barocco



Dimensioni

telaio fisso mm 164 x 45
anta fissa e mobile mm 100 x 68, doppio zoccolo mm 179 x 68



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta.
Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



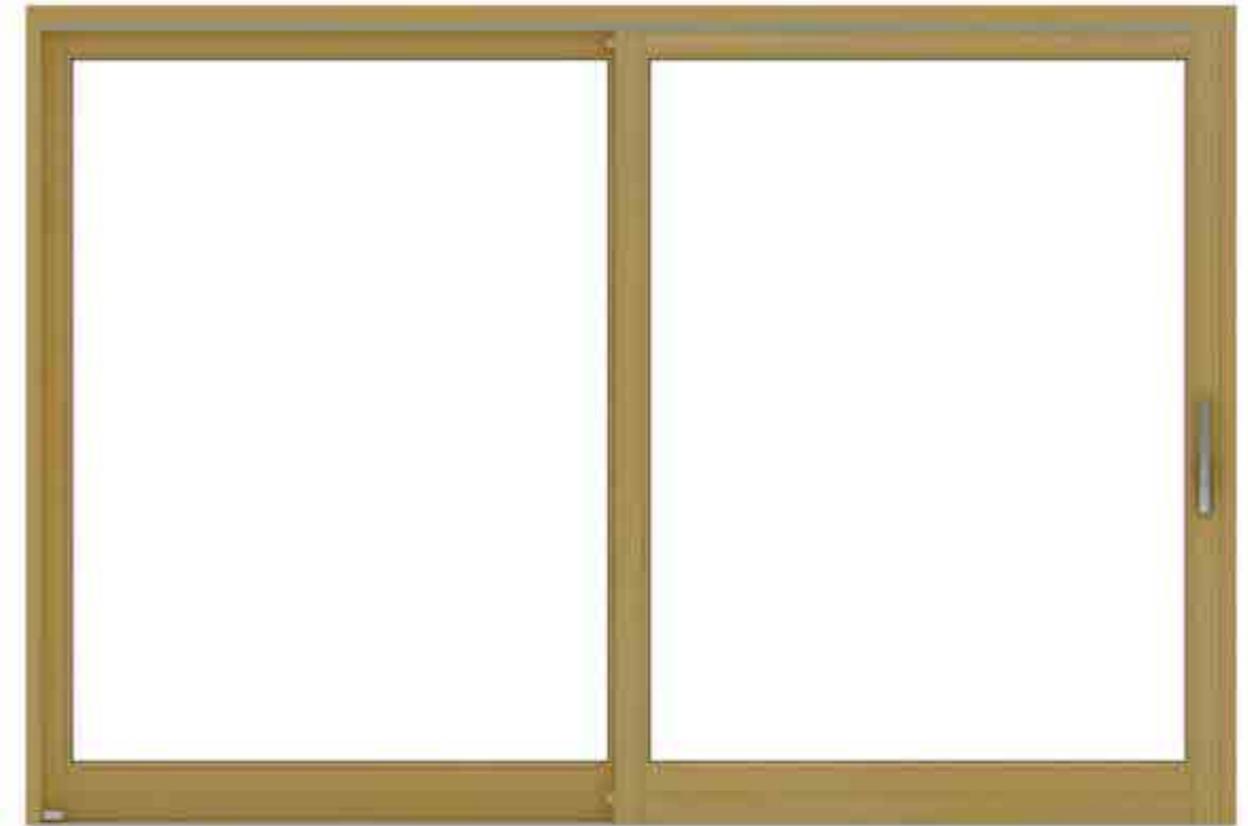
Vetrocamera
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34mm



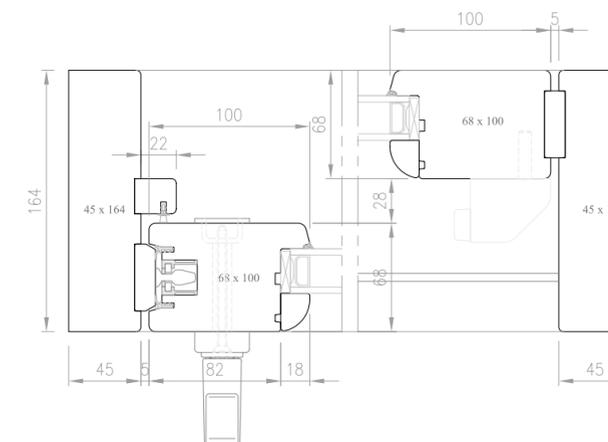
Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



interno

sezione



esterno



OVER 68 PANORAMA



Descrizione

Alzante scorrevole tipo PANORAMA caratterizzato da una parte fissa tutta vetro; il vetro è vincolato alla soglia nella parte inferiore con profilo fermavetro munito di guarnizione ed incassato direttamente al telaio negli altri tre lati.

Realizzato in legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Il nodo centrale del sistema Panorama è realizzato con profili in legno inseriti in profili in alluminio, con guarnizioni integrate tipo Uni-V che garantisce ampie tolleranze di deformazioni naturali del legno; profilo di chiusura superiore in corrispondenza del traverso superiore dell'anta scorrevole



Dimensioni

telaio fisso mm 164 x 45
anta mobile mm 74 x 68 su tre lati e mm 100 x 68 parte inferiore



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta.
Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



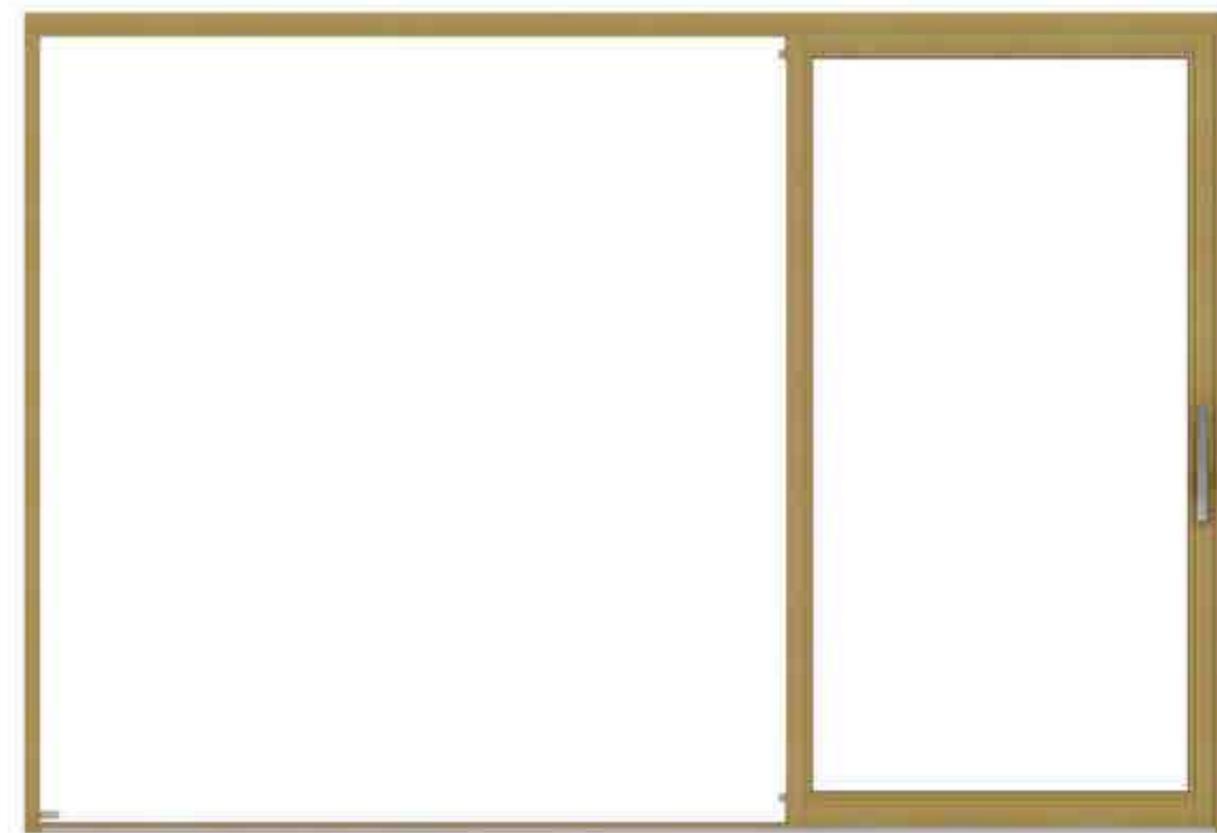
Vetrocamera Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34mm



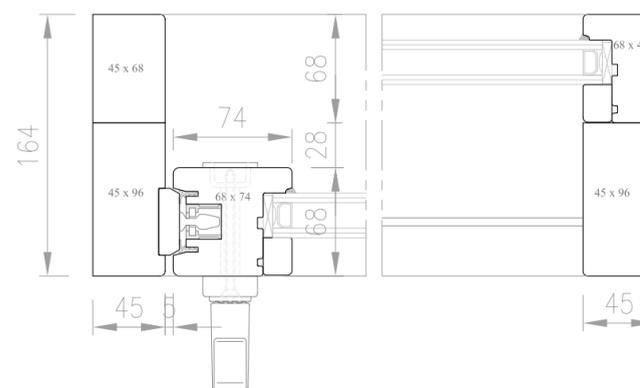
Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



interno

sezione



esterno



OVER 92



Descrizione

Alzante scorrevole in legno lamellare costituito da almeno 4 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Il sistema Over 92 consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su uno o due binari paralleli a 1, 2 o più ante; distanza tra le ante mm. 28 e nodo centrale con fascette in legno con guarnizioni e spazzolino; fascetta esterna coprifilo con spazzolino. Il fermavetro in battuta interna è a scelta tra quattro sagome: stonato, smussato, squadrato e barocco



Dimensioni

telaio fisso mm 212 x 45
anta fissa e mobile mm 100 x 92, doppio zoccolo mm 179 x 92



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta.
Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



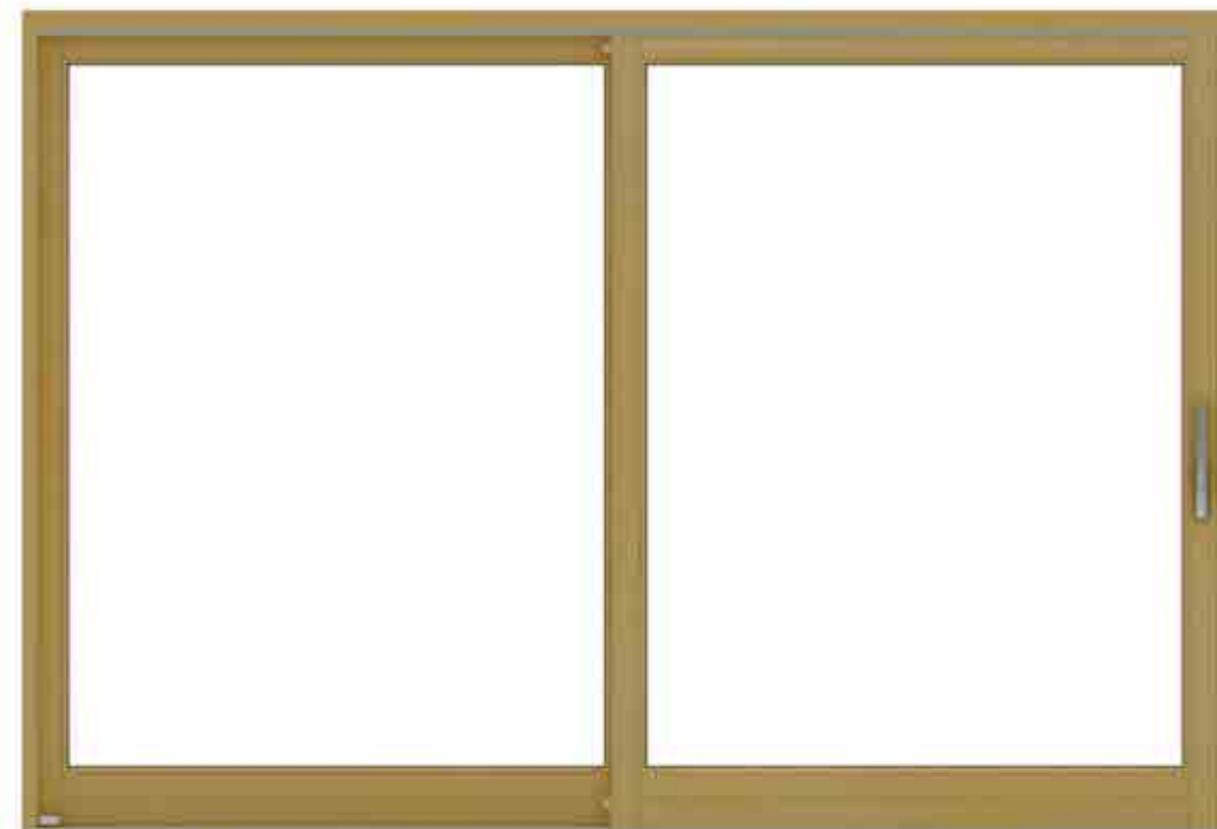
Vetrocamera
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



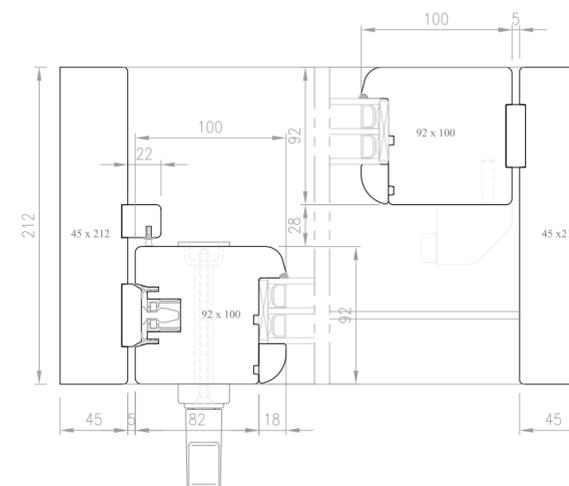
Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



interno

sezione



esterno



ALZANTI
SCORREVOLI
LEGNO/ALLUMINIO

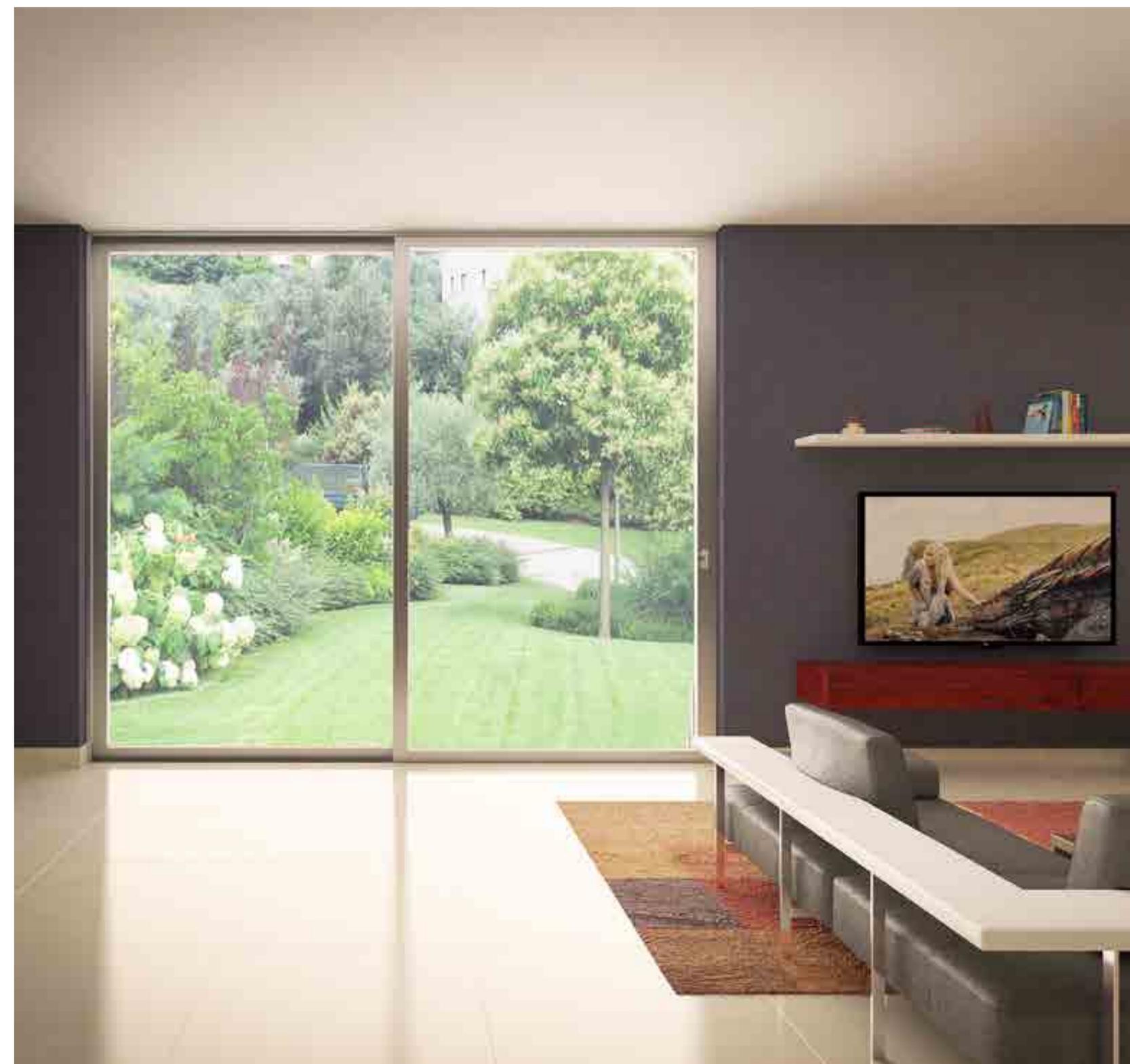


	OVERLUX68INTEGRA	OVERLUX68INTEGRA	OVERLUXM	OVERLUXV	OVERLUXZERO
					
VARIANTE	LEGNO OVER 68 CON FERMAVETRO E ALLUMINIO ESTERNO E SOGLIA BASE		LEGNO 68MM FERMAVETRO SOLIDALE SMUSSATO O SQUADRATO E ALLUMINIO FORMA INCLINATA E SOGLIA CLIMATECH		LEGNO 68MM FERMAVETRO SOLIDALE SQUADRATO, ALLUMINIO SU TELAIO E VETRO AGGETTANTE CHE COPRE L'ANTA E SOGLIA CLIMATECH
LEGNO LAMELLARE	•	•	•	•	•
GIUNZIONE ALLUMINIO	CIANFRINATO	•	•	•	•
	SALDATO	•	•	•	•
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)	U _w = 1,29 *		U _w = 1,29 *	U _w = 0,93 *	U _w = 0,89 *
Miglior Valore	U _w = 1,02 **		U _w = 0,89 **	U _w = 0,86 **	U _w = 0,74 **
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)	31 ÷ 46 ***		31 ÷ 46 ***	37 ÷ 38 ***	32 ÷ 43 ***
SOGLIA	in alluminio (H=19mm)	termica in vetroresina (H=25mm)	termica in vetroresina (H=25mm)	termica in vetroresina (H=25mm)	termica in vetroresina (H=25mm)
PROFILO BATTUTA CENTRALE	profili in legno e alluminio con guarnizioni		profili in legno e alluminio con guarnizioni	profili in legno con guarnizione	profili in legno con guarnizione
PROFILO BATTUTA SUPERIORE	tampone superiore		tampone superiore	profilo di chiusura superiore	tampone superiore
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon	mono camera (doppio vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon		
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO	•	•		•
	WARM EDGE	•	•	•	•
DIMENSIONI (mm) riferite alla parte legno	TELAIO	164 x 56	171 x 56	194 x 45	184 x 45
	ANTA	68 x 100	68 x 110	68 x 100	68 x 100
TIPOLOGIA DI APERTURA					
FISSA - APRIBILE	•	•	•	•	•
APRIBILE - APRIBILE	•	•	•	•	•
APRIBILE 1 ANTA ESTERNO MURO	•	•	•	•	•
APRIBILE 2 ANTE ESTERNO MURO	•	•	•	•	•
FISSO - APRIBILE - FISSO	•	•	•	•	•
FISSO - APRIBILE / APRIBILE - FISSO	•	•	•	•	•
APRIBILE 1 ANTA INTERNO MURO	•		• (con soglia base)	• (con soglia base)	
APRIBILE 2 ANTE INTERNO MURO	•		• (con soglia base)	• (con soglia base)	

* Valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2) con trasmittanza termica legno super tenero (abete) su scorrevole alzante (fisso/apribile dimensioni 2500 x 2400mm, vetrocamera del tipo basso emissivo con valore Ug = 1,1 (W/m²K) per OVERLUX 68 INTEGRA e OVERLUX M, Ug = 0,7 (W/m²K) per OVERLUX V e Ug = 0,6 (W/m²K) per OVERLUX ZERO

** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino e canalino warm-edge (bordo caldo)

*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze



OVERLUX 68 INTEGRA



Descrizione

Alzante scorrevole in legno-alluminio la cui particolarità consiste nell'applicazione di un carter esterno in alluminio alla parte in legno del tipo Over 68 con il fermavetro in battuta interna a scelta tra quattro sagome: stonato, smussato, squadrato e barocco. Realizzato con legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Rivestimento parte esterna con profili di spessore nominale circa 15/10 in Alluminio verniciato con termopolveri oppure elettrocolorato. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon sia a leva girevole che a scatto; la distanza tra alluminio e legno è di ca 5mm (secondo normativa Rosenheim) realizzando una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio per ante fisse e mobili sono forniti di base uniti negli angoli mediante sistema di saldatura eseguita a punti, quindi potrebbero essere visibili le linee di giunzioni degli angoli; le finiture ossidate ed effetto legno come pure qualsiasi telaio anta con dimensioni superiore a 1800 x 3000 mm, avrà gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura, mentre gli angoli alluminio dei telai saranno sempre tagliati a 45° e predisposti per il fissaggio in opera con squadretta angolare ad avvitare. Il sistema Overlux 68 INTEGRA consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su uno o due binari paralleli a 1, 2 o più ante; distanza tra le ante mm 28 ca e nodo centrale con fascette in legno e alluminio con guarnizioni e spazzolino



Dimensioni

telaio fisso mm 164 x 56
anta fissa e mobile mm 100 x 68, doppio zoccolo mm 179 x 68



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta.
Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



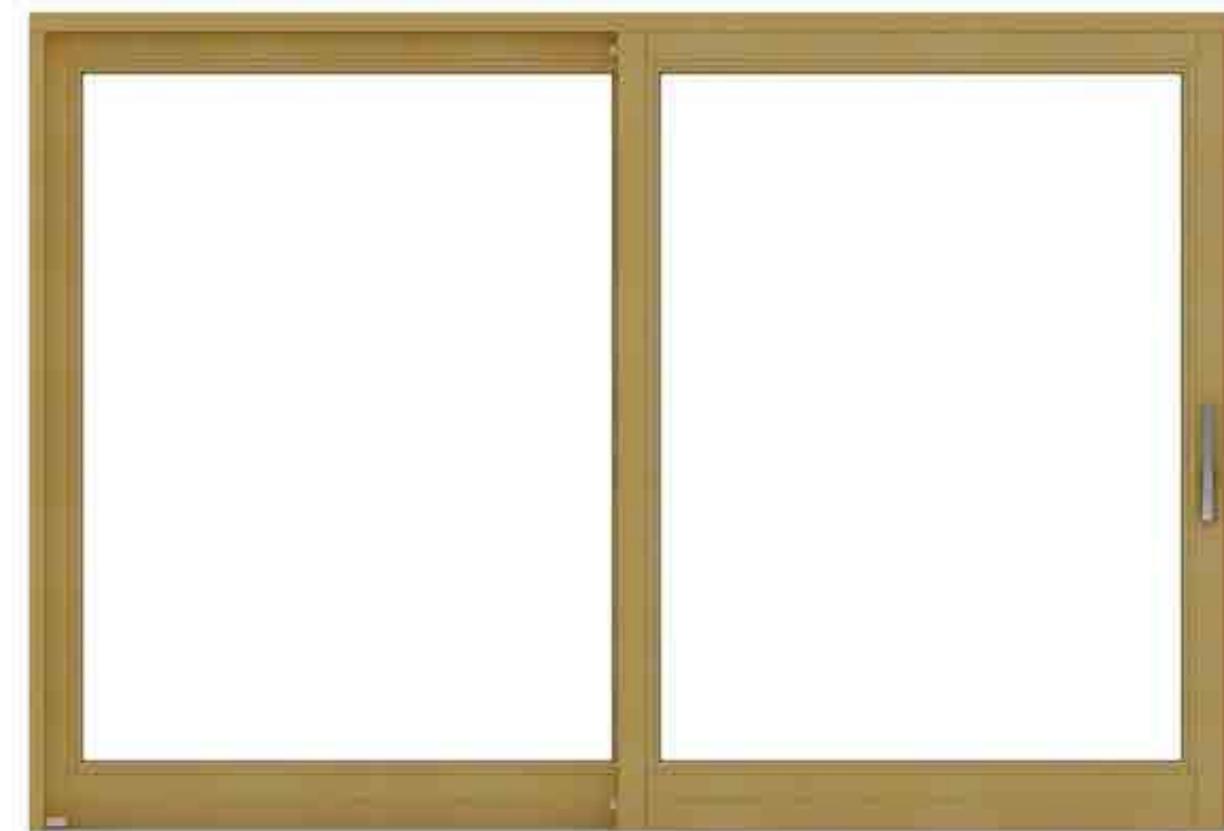
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 34 mm



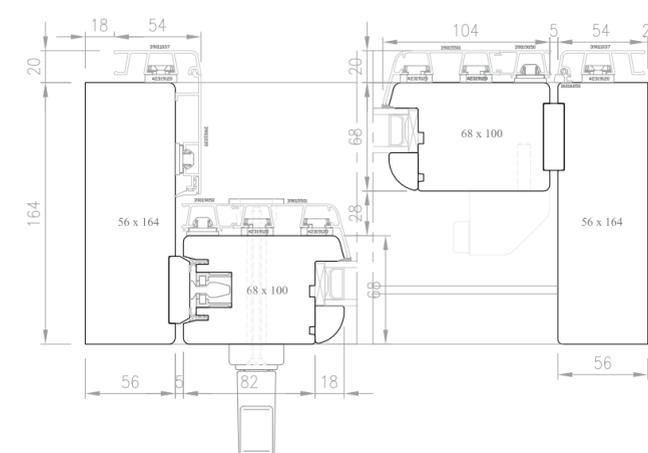
Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



interno

sezione



esterno



OVERLUX M



Descrizione

Alzante scorrevole del tipo legno-alluminio con la particolarità di avere la sagomatura interna del fermavetro di forma smussata, squadrata o arrotondata a seconda della configurazione scelta ed il rivestimento esterno di alluminio di forma inclinata. Realizzato con legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Rivestimento parte esterna con profili di spessore nominale circa 15/10 in Alluminio verniciato con termopolveri oppure elettrocolorato. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon sia a leva girevole che a scatto; la distanza tra alluminio e legno è di ca 5mm (secondo normativa Rosenheim) realizzando una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio per ante fisse e mobili sono forniti di base uniti negli angoli mediante sistema di saldatura eseguita a punti, quindi potrebbero essere visibili le linee di giunzioni degli angoli; le finiture ossidate ed effetto legno come pure qualsiasi telaio anta con dimensioni superiore a 1800 x 3000 mm, avrà gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura, mentre gli angoli alluminio dei telai saranno sempre tagliati a 45° e predisposti per il fissaggio in opera con squadretta angolare ad avvitare. Il sistema Overlux M consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su uno o due binari paralleli a 1, 2 o più ante; distanza tra le ante mm 28 e nodo centrale con fascette in legno e alluminio con guarnizioni e spazzolino



Dimensioni

telaio fisso mm 171 x 56
anta fissa e mobile mm 110 x 68, doppio zoccolo mm 194 x 68



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta.
Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scori sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



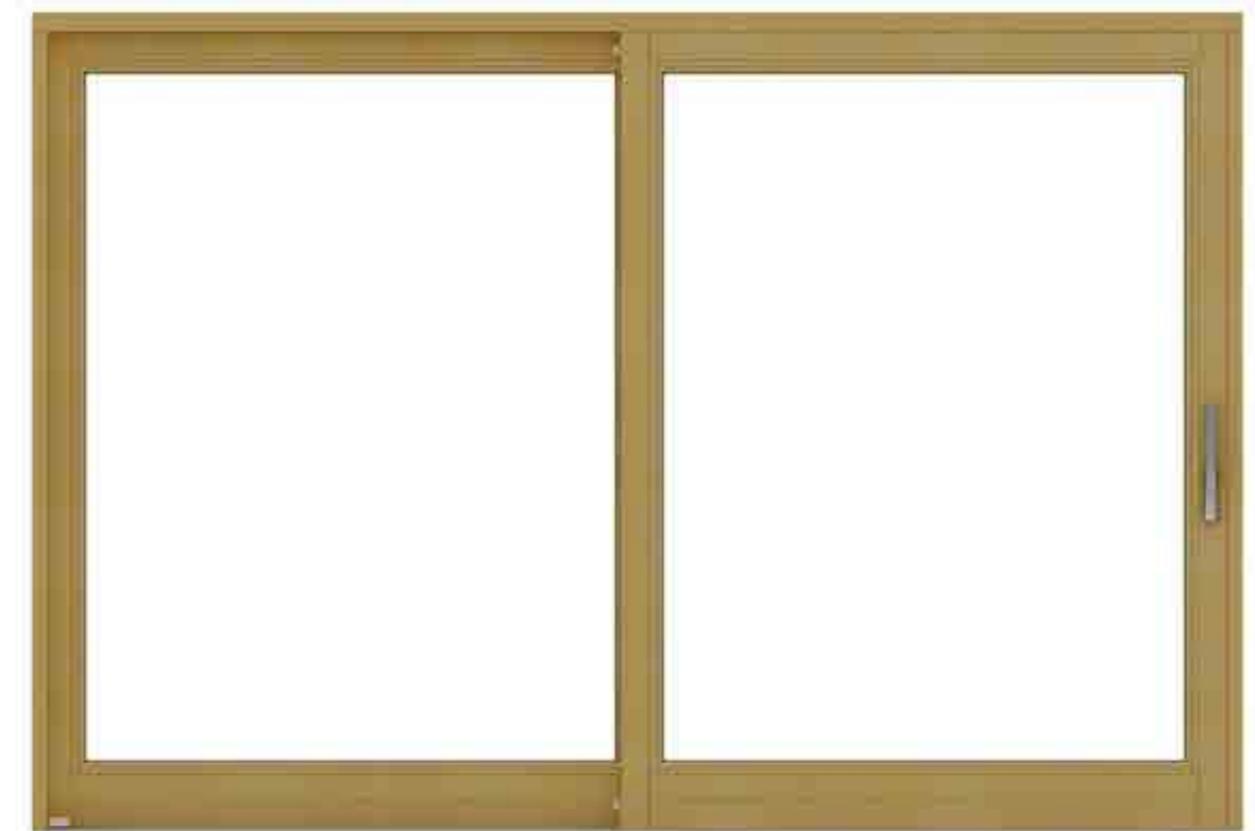
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 40 mm



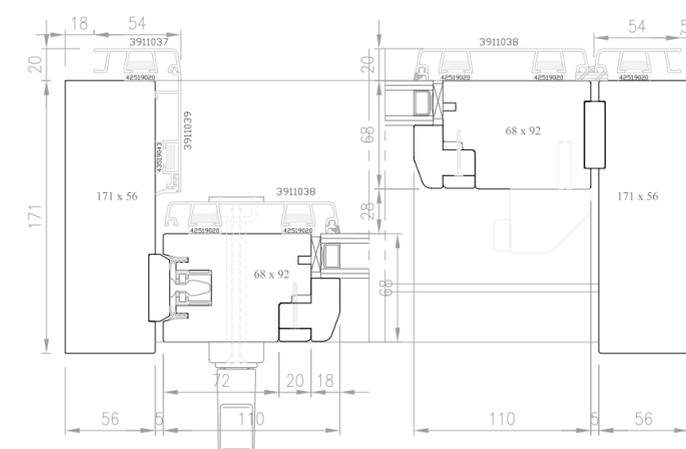
Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



interno

sezione



esterno



OVERLUX V



Descrizione

Alzante scorrevole del tipo legno-alluminio con la particolarità di avere la sagomatura interna del fermavetro di forma quadrata ed il vetrocamera con lastra esterna aggettante e smaltata sul perimetro atta a coprire esternamente il telaio battente in legno. Realizzato con legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Rivestimento parte esterna con profili di spessore nominale circa 15/10 in Alluminio verniciato con termopolveri oppure elettrocolorato. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon sia a leva girevole che a scatto; la distanza tra alluminio e legno è di ca. 5mm (secondo normativa Rosenheim) realizzando una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. Gli angoli alluminio dei telai saranno sempre tagliati a 45° e predisposti per il fissaggio in opera con squadretta angolare ad avvitare. Il sistema Overlux V consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su uno o due binari paralleli a 1, 2 o più ante; distanza tra le ante mm 38,5 e nodo centrale con fascette in legno e alluminio con guarnizioni e spazzolino



Dimensioni

telaio fisso mm 194 x 45
anta fissa e mobile mm 100 x 68



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta. Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



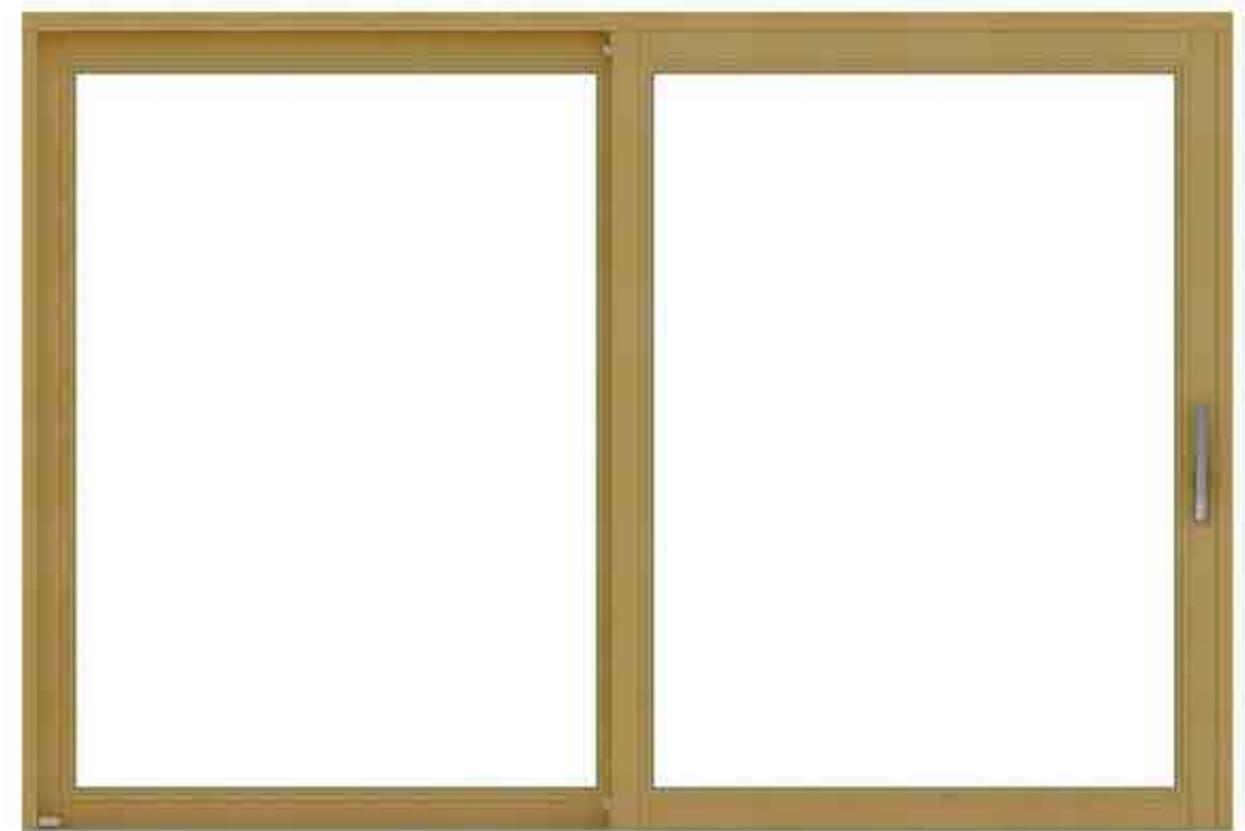
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in pvc denominato "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015, la lastra esterna di spessore mm 6 temperato, aggettante e smaltato sul perimetro. Il vetrocamera inserito nella sede vetro fa battuta internamente su una guarnizione posta sul legno ed esternamente il vetro aggettante viene ancorato mediante un sistema di clips e profili in poliammide di colore nero. La parte sfalsata e smaltata del vetrocamera copre esternamente il telaio battente in legno

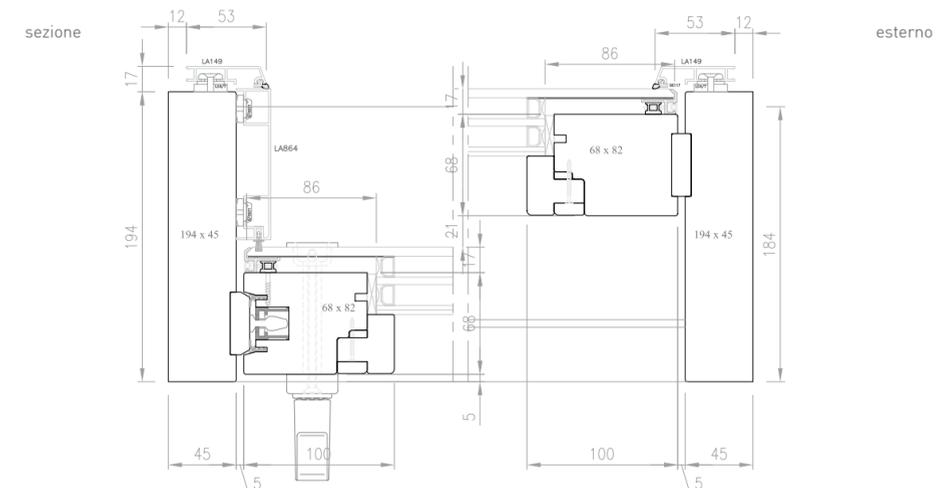


Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta

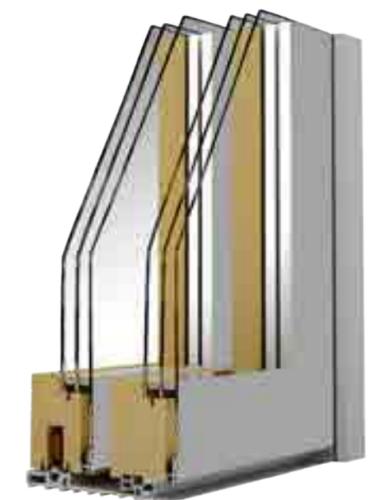


interno



sezione

esterno



OVERLUX ZERO



Descrizione

Alzante scorrevole del tipo legno-alluminio caratterizzato da una parte fissa tutta vetro; il vetro è vincolato alla soglia nella parte inferiore con profilo fermavetro munito di guarnizione ed incassato direttamente al telaio negli altri tre lati, mentre l'anta mobile ha la sagomatura interna del fermavetro di forma squadrata ed il rivestimento esterno di alluminio di forma squadrata. Realizzato con legno lamellare costituito da almeno 3 tavole di legno, sia per profilo telaio fisso che anta mobile, incollate con collante in classe D4 secondo la specifica prevista dalla norma EN 204. Le tavole costituenti il profilo lamellare potranno essere a lista intera o giuntate con sistema finger-joint. Rivestimento parte esterna con profili di spessore nominale circa 15/10 in Alluminio verniciato con termopolveri oppure elettrocolorato. I profili in estruso di alluminio vengono fissati al serramento, preventivamente sagomato e verniciato, mediante un sistema di clips in nylon sia a leva girevole che a scatto; la distanza tra alluminio e legno è di ca 5 mm (secondo normativa Rosenheim) realizzando una giunzione ottimale di telai indipendenti liberi nei loro movimenti fisiologici. I telai di alluminio per ante fisse e mobili sono forniti di base uniti negli angoli mediante sistema di saldatura eseguita a punti, quindi potrebbero essere visibili le linee di giunzioni degli angoli; le finiture ossidate ed effetto legno come pure qualsiasi telaio anta con dimensioni superiore a 1800 x 3000 mm, avrà gli angoli giuntati con sistema di cianfrinatura, mentre gli angoli alluminio dei telai saranno sempre tagliati a 45° e predisposti per il fissaggio in opera con squadretta angolare ad avvitare. Il sistema Overlux ZERO consente la costruzione di 1 o 2 ante mobili scorrevoli su un binario; distanza tra le ante mm 43,5 e nodo centrale con fascette in legno e alluminio con guarnizioni e spazzolino



Dimensioni

telaio fisso mm 184 x 45
anta fissa e mobile mm 100 x 68



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizione esterna verticale ed inferiore a profilo chiuso in EPDM, guarnizione interna verticali ed inferiori in EPDM, la guarnizione superiore in PVC con aletta e guarnizione verticale del nodo centrale in elaprene con aletta.
Soglia a scelta tra tipo binario "Base" (h=19mm) e una termica tipo "Climatech" in vetroresina pultrusa (h=25mm)



Apparecchi
di manovra

La ferramenta utilizzata consiste in una guida superiore, un binario in alluminio o soglia in vetroresina, carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta e possibilità di montare carrelli extra robusti per portata fino a 400 Kg per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci operanti nelle fasi di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



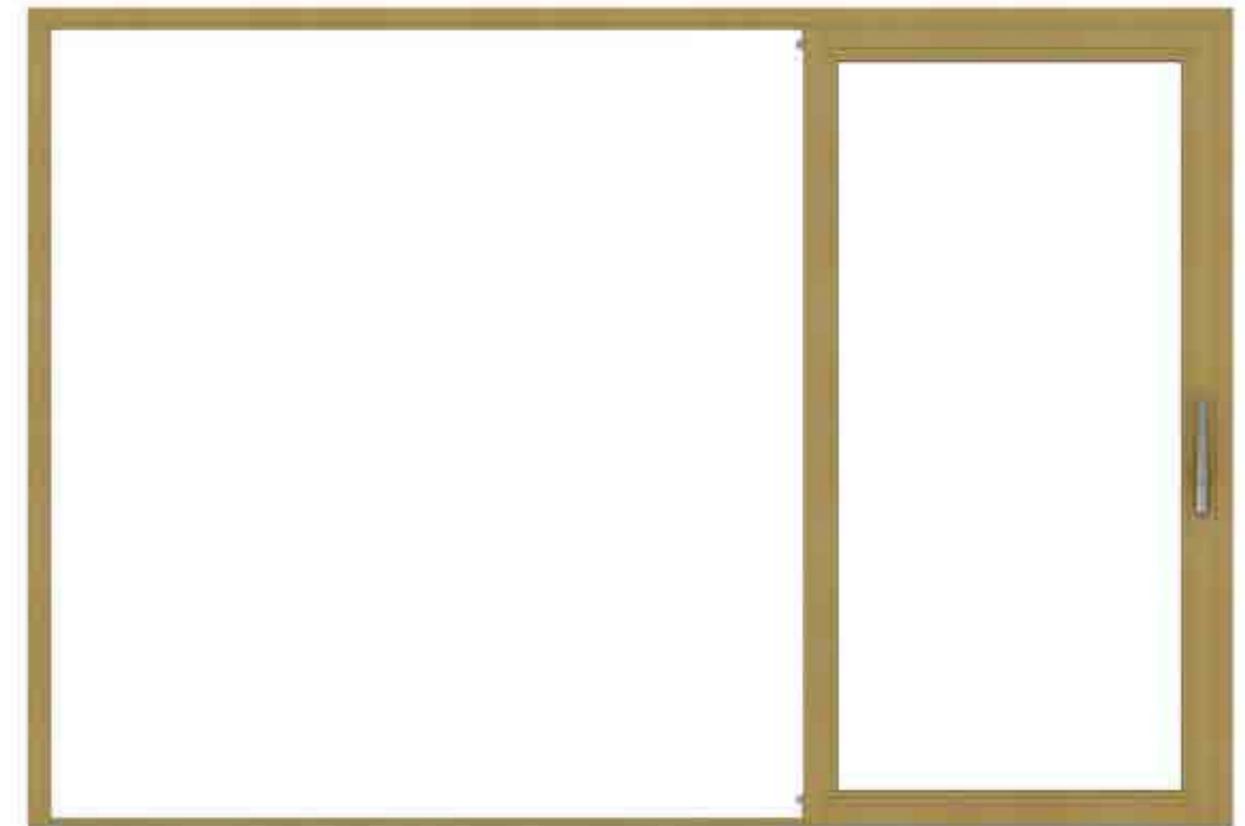
Termico

vetrocamera base triplo a doppia camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo);
lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015



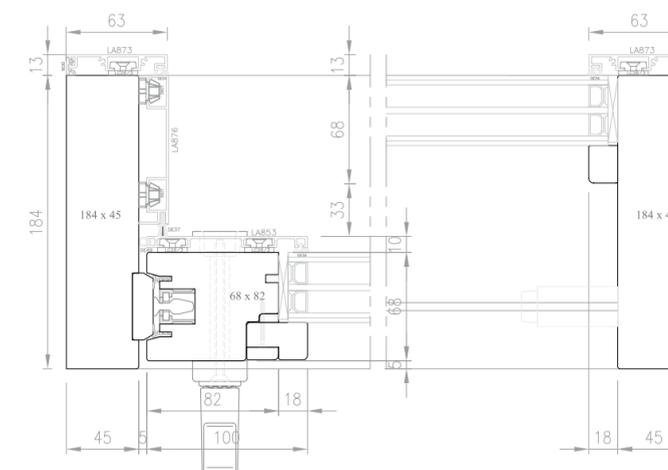
Protezione
del legno

trattamento superficiale del legno con prodotti a base di resine acriliche in emulsione acquosa; il ciclo applicato varia da tre a sei mani a seconda della finitura e della durabilità richiesta



interno

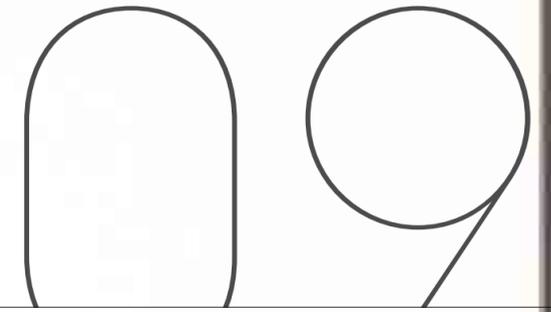
sezione



esterno

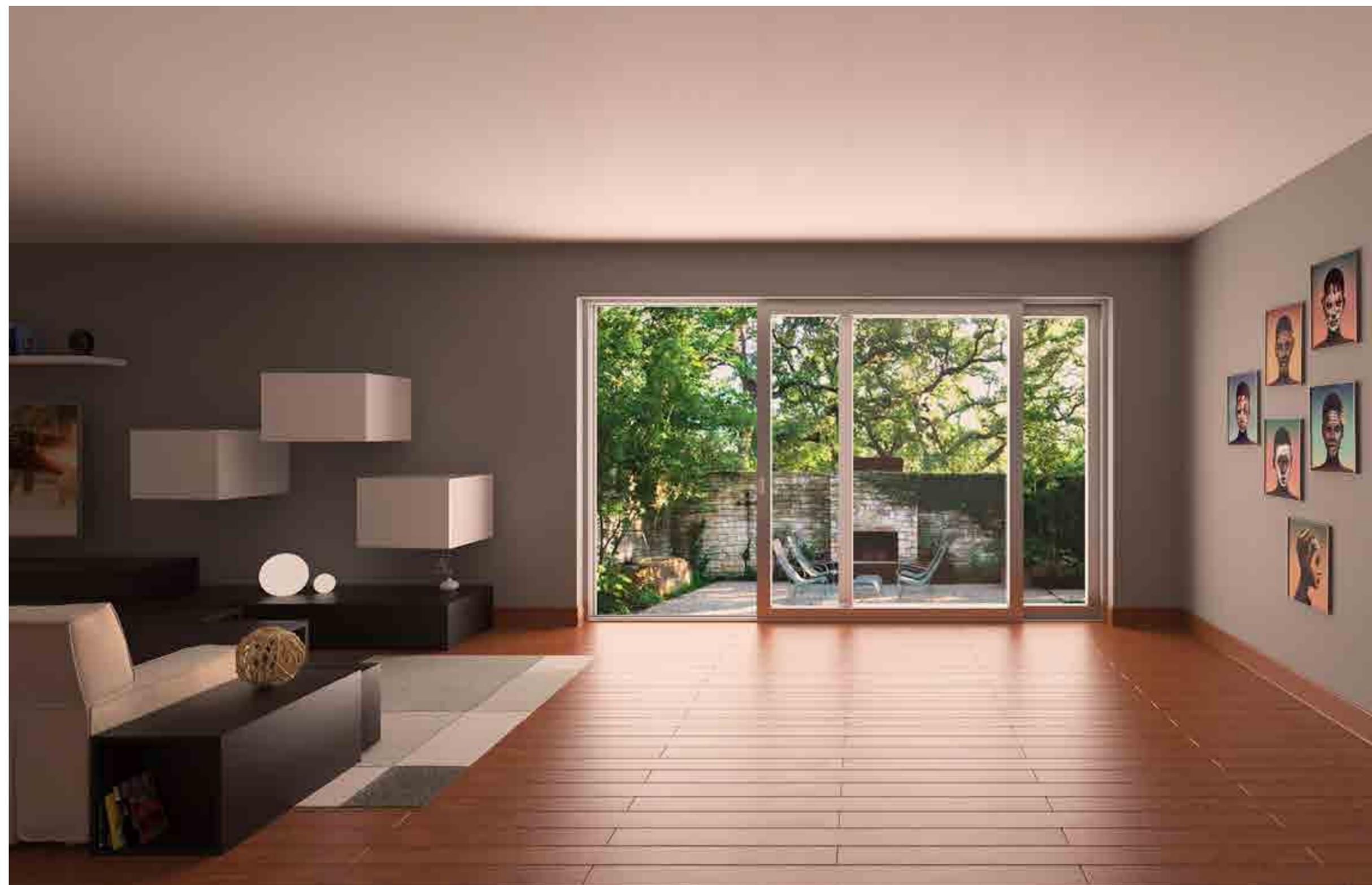


ALZANTI
SCORREVOLI
PVC



	REHAU70/80	GENEO86	
			
VARIANTE	ANTA DRITTA CON RINFORZO	PROFILO ARMATURA PIENA SENZA RINFORZO	
CAMERE	5	6	
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)	$U_w = 1,26 *$	$U_w = 1,17 *$	
Miglior Valore	$U_w = 1,04 **$	$U_w = 0,82 **$	
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)	35 ÷ 44 ***	35 ÷ 44 ***	
SOGLIA	in alluminio a taglio termico in poliammide (H=26mm)	in pvc con carter in alluminio parte esterna (H=50mm)	
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon	mono camera (doppio vetro) con gas argon
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon	doppia camera (triplo vetro) con gas argon
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO		
	WARM EDGE	•	•
DIMENSIONI (mm) riferite alla parte legno	TELAIO	190 x 65	203 x 63
	ANTA	70 x 100	86 x 97
TIPOLOGIA DI APERTURA	FISSO - APRIBILE	•	•
	FISSO - APRIBILE / APRIBILE - FISSO	•	

* Valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2), con $U_f = 1,3$ (W/m²K) per REHAU 70/80 e $U_f = 1,0$ (W/m²K) per GENEO 86, su scorrevole alzante fisso/apribile dimensioni 2500x2400mm, vetrocamera del tipo basso emissivo con canalino warm-edge (bordo caldo) e valore $U_g = 1,1$ (W/m²K)
** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino
*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze



REHAU 70/80



Descrizione

Alzante scorrevole in PVC realizzati con profilo "Rehau" a 5 camere, rinforzato con profilo in acciaio; l'anta mobile eseguita con profilo dritto sull'esterno; ferma-vetro a scelta fra due sagome: stondato o squadrato



Dimensioni

telaio fisso mm 190 x 75
anta fissa e mobile mm 110 x 70



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizioni a palloncino e con aletta su ante e nodo centrale con fascette in pvc con guarnizioni e spazzolino. Soglia in alluminio con taglio termico in poliammide (h=25mm)



Apparecchi di manovra

La ferramenta utilizza carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri vengono bloccate in più punti con particolari agganci nella fase di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 36 mm



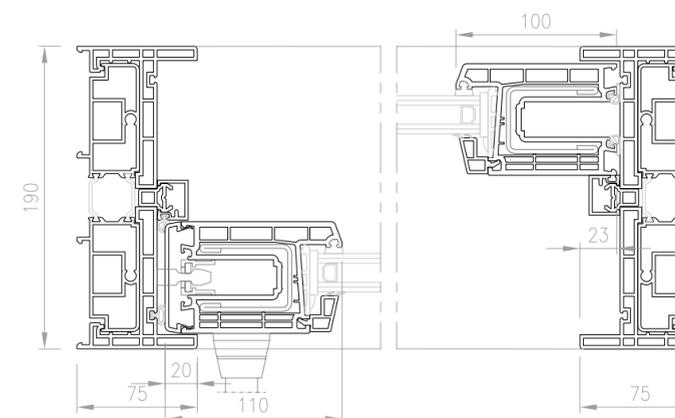
Finitura

i profili possono essere colorati in massa (colori in pasta) o rivestiti (pellicolati); il rivestimento della superficie dei profili è ottenuto mediante incollaggio a caldo di pellicole acriliche particolarmente resistenti alla luce e alle abrasioni, tali pellicole possono essere in tinta ral e decoro legno



interno

sezione



esterno



GENEO 86



Descrizione

Alzante scorrevole in PVC realizzati con profilo "Rehau" a 6 camere, rinforzato con profilo in acciaio; l'anta mobile eseguita con profilo dritto sull'esterno; ferma-vetro a scelta fra due sagome: stondato o squadrato



Dimensioni

telaio fisso mm 203 x 63
anta fissa e mobile mm 99 x 86



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

guarnizioni a palloncino e con aletta su ante e nodo centrale con fascette in pvc con guarnizioni e spazzolino. Soglia in PVC e rivestita esternamente in alluminio (h=50mm)



Apparecchi di manovra

La ferramenta utilizza carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata standard di Kg 300 per anta. La movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci nella fase di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



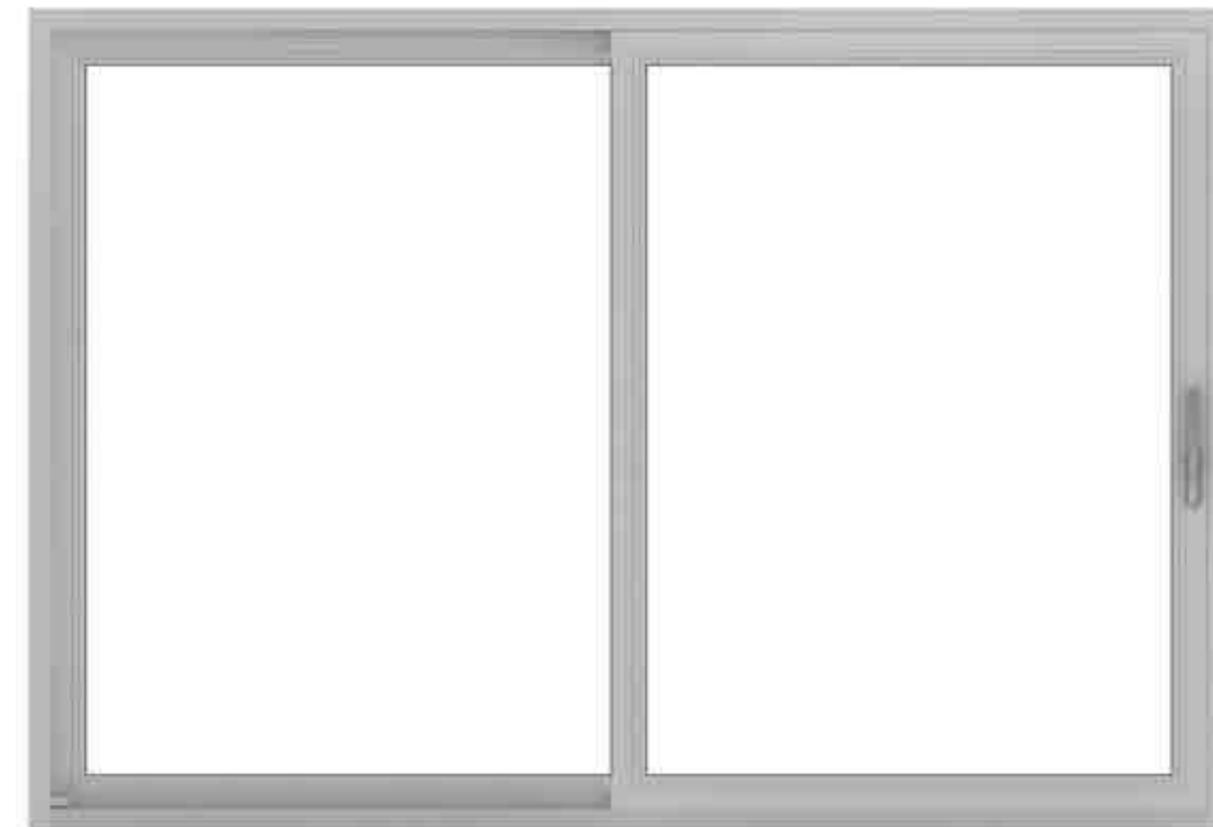
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 48 mm



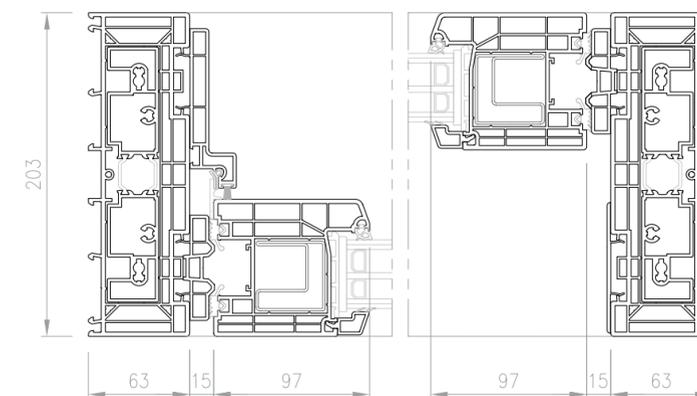
Finitura

i profili possono essere colorati in massa (colori in pasta) o rivestiti (pellicolati); il rivestimento della superficie dei profili è ottenuto mediante incollaggio a caldo di pellicole acriliche particolarmente resistenti alla luce e alle abrasioni, tali pellicole possono essere in tinta ral e decoro legno



interno

sezione



esterno



ALZANTI
SCORREVOLI
ALLUMINIO

10



		ALUMILS700	ALUMILS700	ALUMILS700	ALUMILS700	ALUMILS700	ALUMILPHOS650
							
VARIANTE		APRIBILE E FISSO MINIMAL CON MONTANTE CENTRALE RIDOTTO E GIUNZIONE A 90°	APRIBILE/APRIBILE CON MONTANTE CENTRALE RIDOTTO E GIUNZIONE A 90°	APRIBILE/APRIBILE CON MONTANTE CENTRALE STANDART E GIUNZIONE A 45°	APRIBILE/APRIBILE CON MONTANTE CENTRALE RIDOTTO E GIUNZIONE A 90°	APRIBILE/APRIBILE CON MONTANTE CENTRALE STANDART E GIUNZIONE A 45°	MINIMAL CON TELAIO INCASSATO A SCOMPARSA
DISTANZIATORE VETROCAMERA	TELAIO	poliammide 20/24mm	poliammide 38mm	poliammide 38mm	poliammide 38mm	poliammide 38mm	poliammide 18mm
	ANTA	poliammide 24mm	poliammide 24mm	poliammide 24mm	poliammide 24mm	poliammide 24mm	poliammide 18mm
ISOLAMENTO TERMICO (W/m²K)		U _w = 1,31 *	U _w = 1,32 *	U _w = 1,32 *	U _w = 1,32 *	U _w = 1,32 *	U _w = 0,89 *
Miglior Valore		U _w = 0,90 **	U _w = 0,94 **	U _w = 0,94 **	U _w = 0,94 **	U _w = 0,94 **	U _w = 0,65 **
ISOLAMENTO ACUSTICO (dB)				36 ÷ 46 ***			37 ÷ 43 ***
TIPO DI FERRAMENTA				alza e scorri			a trascinamento su carrelli con ruote in acciaio inox su cuscinetti a rullo
SOGLIA		alluminio taglio termico (160,5 x 30mm)	alluminio taglio termico (178 x 30mm)	alluminio taglio termico (178 x 30mm)	alluminio taglio termico (168,5 x 50mm)	alluminio taglio termico (168,5 x 50mm)	alluminio a taglio termico da incasso con vasca scolo acqua piovana
GUARNIZIONI		2 in Dutral per ogni anta					profili in legno superiore con guarnizione
VETROCAMERA	DI SERIE	mono camera (doppio vetro) con gas argon					doppia camera (triplo vetro) con gas argon
	OPTIONAL	doppia camera (triplo vetro) con gas argon					
DISTANZIATORE VETROCAMERA	ALLUMINIO	•	•	•	•	•	•
	WARM EDGE	•	•	•	•	•	•
DIMENSIONI (mm) riferite alla parte legno	TELAIO	160,5 x 50	168,5 x 50	168,5 x 50	168,5 x 50	168,5 x 50	164 x 59
	ANTA	70 x 84	70 x 84	70 x 84	70 x 95,5	70 x 95,5	62 x 32
TIPOLOGIA DI APERTURA							
FISSA - APRIBILE		•					•
APRIBILE - APRIBILE			•	•	•	•	•
APRIBILE - FISSO - APRIBILE		•					•
FISSO - APRIBILE / APRIBILE - FISSO		•					•
4 ANTE APRIBILE SU 2 BINARI			•	•	•	•	•
3 ANTE APRIBILE SU 3 BINARI			•	•	•	•	•
6 ANTE APRIBILE SU 3 BINARI			•	•	•	•	•
APRIBILE 1 ANTA INTERNO MURO		•					
APRIBILE 2 ANTE INTERNO MURO		•					

* Valori termici calcolati (secondo norma UNI EN ISO 10077-1 e 2) con trasmittanza termica legno super tenero (abet) su scorrevole alzante fisso/apribile dimensioni 2500 x 2400mm, vetrocamera del tipo basso emissivo con valore Ug = 1,1 (W/m²K) per OVER 68 e PANORAMA e Ug = 0,7 (W/m²K) per OVER 92
** Miglior valore di isolamento termico riferito al vetrocamera con migliore trasmittanza termica presente nel listino e canalino warm-edge (bordo caldo)
*** I valori indicati sono riferiti ai vetrocamera presenti a listino e possono essere migliorati in funzione di specifiche esigenze



ALUMIL S700



Descrizione

Serramenti scorrevoli realizzati con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 38 mm per telaio guida e poliammide anti distorsione da 24 mm per anta, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai mobili vengono realizzati con sistema di cianfrinatura mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni. Il sistema Alumil S700 consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su due o tre binari paralleli a 2, 3, 4 o 6 ante; inoltre, si può scegliere, qualora possibile in base all'altezza dell'infisso, tra due diverse dimensioni di vista frontale del nodo centrale: 94 mm o 47 mm



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 168,5
anta mobile spessore mm 70



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

le guarnizioni, sia statiche che dinamiche, sono realizzate in Dutral e assicurano la continuità perimetrale mediante giunzione degli angoli; gli spazzolini di tenuta sono in polipropilene ad alta densità con pinna centrale in nylon. Drenaggio assicurato attraverso asole preventivamente eseguite all'interno del telaio; soglia a scelta tra una ribassata (h=30mm) e una a taglio termico in alluminio e poliammide (h=48mm), entrambe con possibilità di incasso per renderle complanari alla pavimentazione interna



Apparecchi
di manovra

Carrelli a due ruote rotanti su cuscinetti a sfere con portata Kg 400 per anta; la movimentazione delle ante avviene tramite l'azione di un sistema a leva che mediante tiranti e leveraggi, permettono l'agevole sollevamento e scorrimento; le ante alza e scorri sono bloccate in più punti con particolari agganci nella fase di accostamento chiusura e abbassamento



Vetrocamera



Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera con spessori non superiori a 42 mm



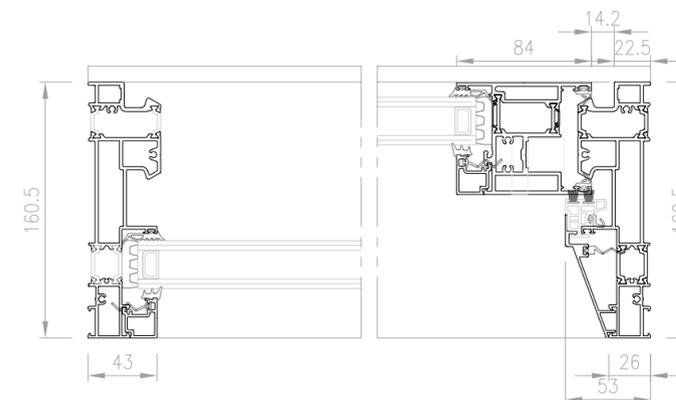
Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD



interno

sezione



esterno



interno



ALUMIL PHOS650



Descrizione

Serramenti scorrevoli realizzati con profili di alluminio a taglio termico; profili estrusi in lega primaria di alluminio adatta per trattamento di ossidazione anodica e verniciatura; l'interruzione del ponte termico dei profili è ottenuto mediante l'inserimento di speciali barrette in poliammide rinforzato da 18 mm per telai e ante, interposte tra i due elementi metallici, realizzato mediante rullatura meccanica. I telai fissi vengono assemblati tra loro a 45°-90° e fissati per mezzo di viti autofilettanti in acciaio inox, mentre i telai mobili vengono giuntati negli angoli mediante robuste squadrette angolari in alluminio che garantiscono stabilità funzionale ed assicurano la necessaria resistenza alle sollecitazioni, il vetrocamera opportunamente tassellato viene sigillato per costituire parte integrante delle ante. Le ante, a serramento chiuso, sono parzialmente nascoste nel telaio guida ed il nodo centrale opportunamente dimensionato per la statica ha, in vista frontale, dimensione di 32mm. Il sistema Alumil PHOS650 consente la costruzione di ante mobili scorrevoli su due binari paralleli a 2 o 3 ante



Dimensioni

telaio fisso spessore mm 164
anta mobile spessore mm 62



Guarnizione
Drenaggio
Soglia

le guarnizioni, sia statiche che dinamiche, sono realizzate in Dutral e assicurano la continuità perimetrale mediante giunzione degli angoli; gli spazzolini di tenuta sono in polipropilene ad alta densità con pinna centrale in nylon. Drenaggio assicurato mediante profili specifici, in estruso di alluminio, abbinati alla guida inferiore; la soglia, idonea ad essere incassata quando è richiesta la complanarità alla pavimentazione, è corredata di idonei profili in acciaio inox con lo scopo di evitare il deterioramento della guida e permettere lo scorrimento morbido dei carrelli



Apparecchi
di manovra

i carrelli, con portata massima di Kg 450 per anta, hanno la scocca in estruso di alluminio, le ruote in acciaio inox su cuscinetti a rullo; il sistema è corredata da dispositivi a scomparsa nelle spalle laterali che azionano una cremagliera con terminali a perno in acciaio inox, i quali bloccano le ante



Vetrocamera



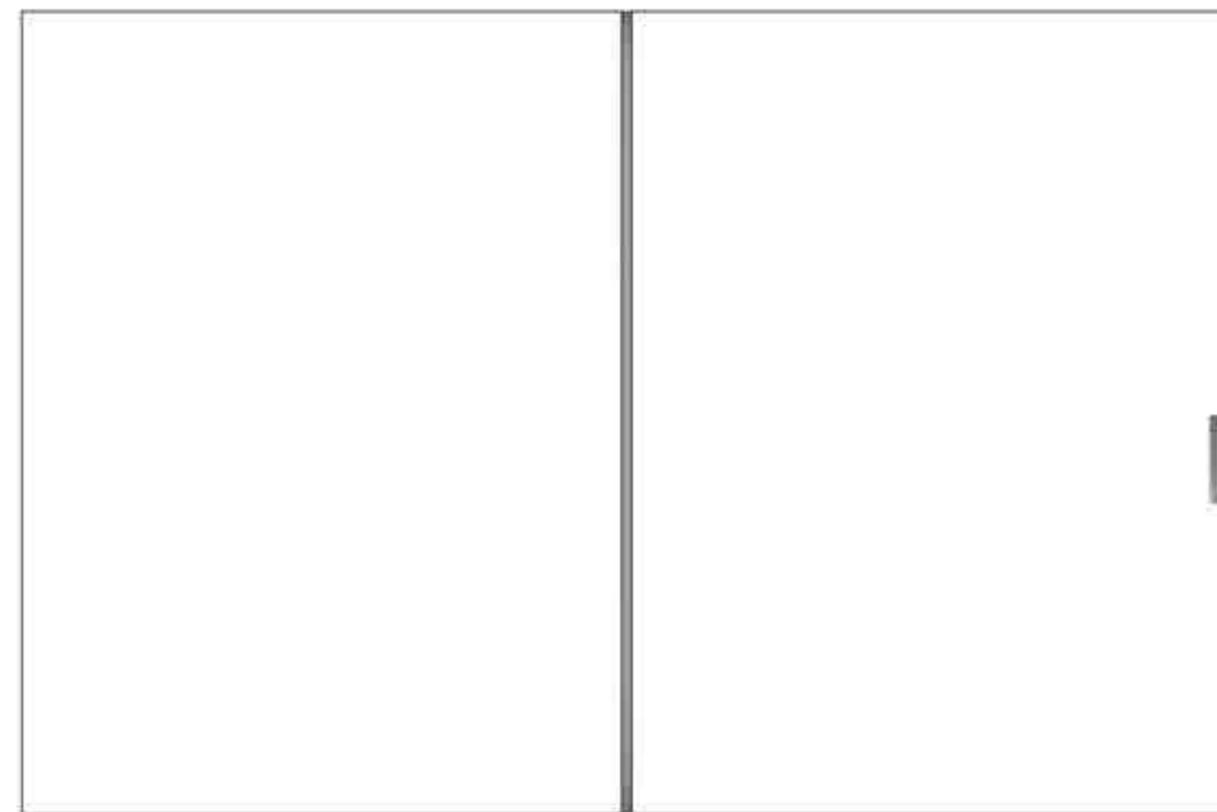
Termico

vetrocamera base doppio a mono camera del tipo basso emissivo + gas argon e canalina in alluminio o a richiesta "warm edge" (a bordo caldo); lastre interne e/o esterne temperate o stratificate, secondo i requisiti minimi stabiliti dalla norma UNI 7697:2015; è possibile inserire vetrocamera triplo a doppia camera; il vetrocamera (doppio o triplo) unico installabile è di spessore 46 mm



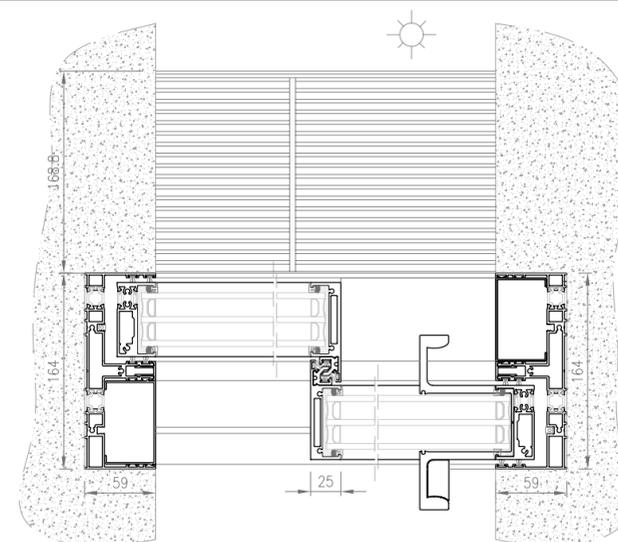
Finitura

I profili possono essere verniciati o ossidati a scelta campionario; i profili verniciati sono trattati secondo le prescrizioni del marchio di qualità QUALICOAT o RAL-GSB, mentre i profili ossidati sono trattati secondo le prescrizioni previste dal marchio di qualità EURAS-EWAA QUALANOD



interno

sezione



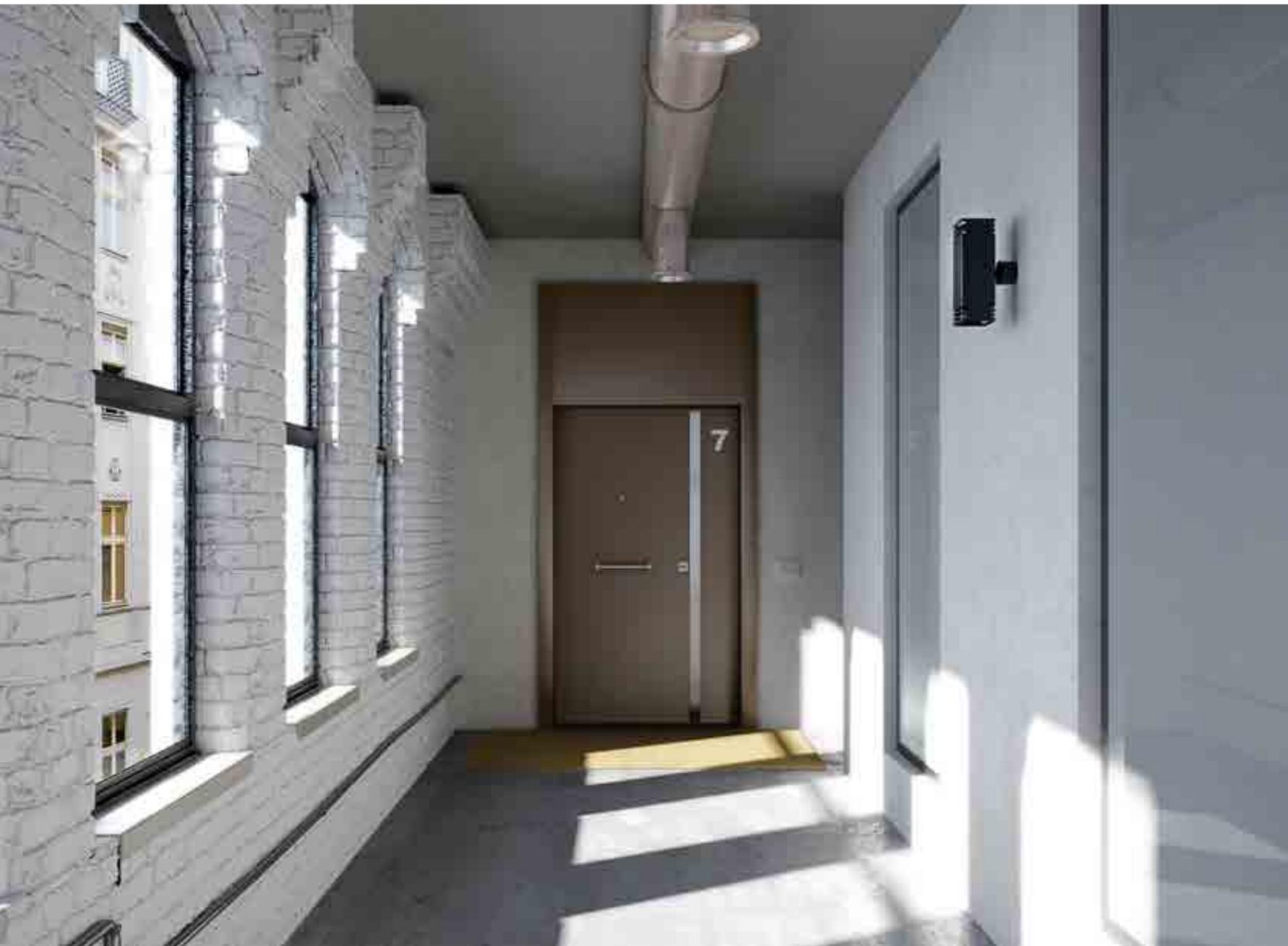
esterno



SICUREZZA

1 1



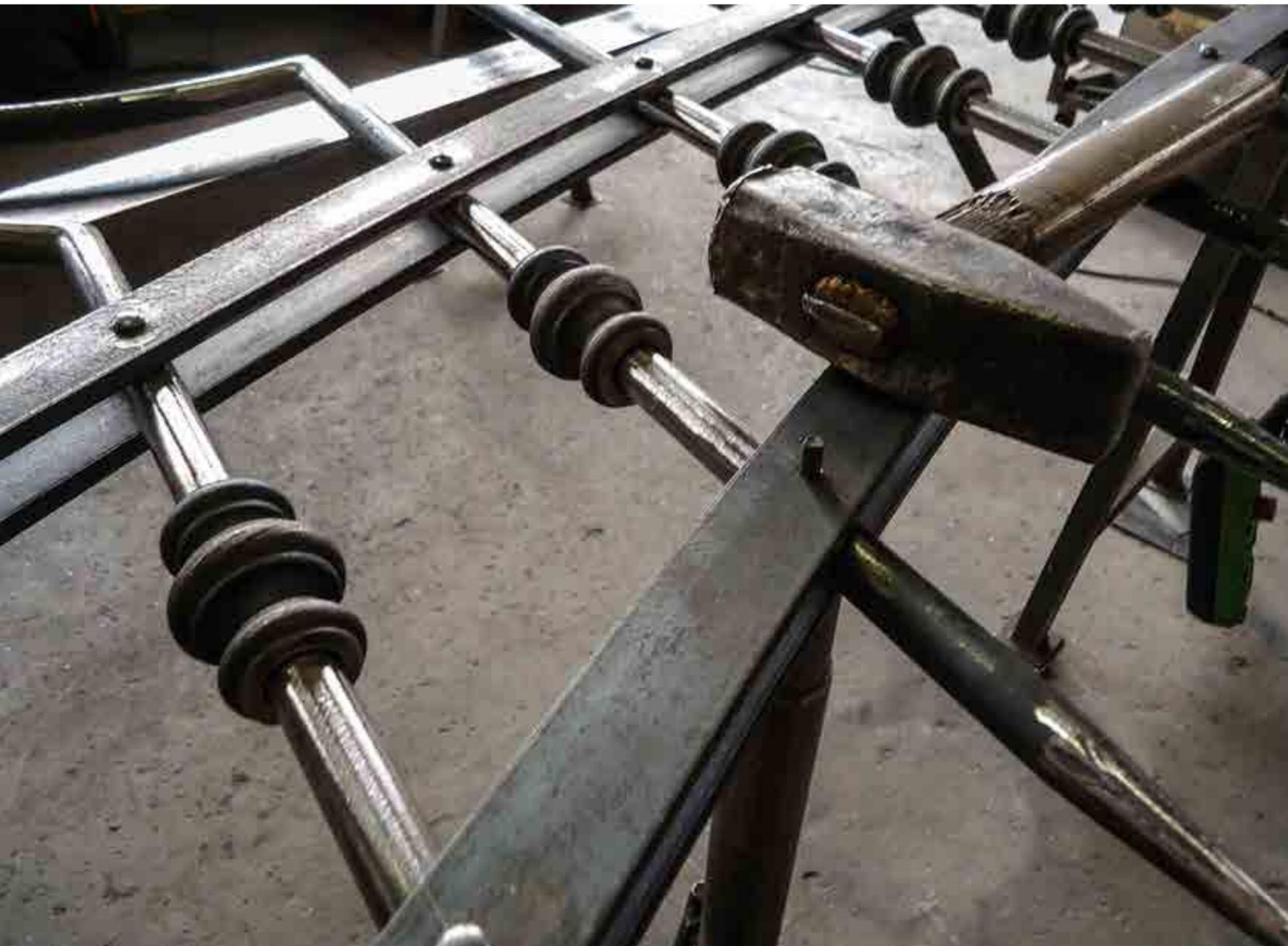


BLINDATI

Sicurezza passiva sempre ai massimi livelli con le porte blindate GIEMME, costruite su misura e dotate di punti di chiusura multipli, possono essere dotate di lamiere balistiche e vetri anti-proiettile, ideali anche per panic-room, sono disponibili in una ampia gamma di tipologie per corrispondere ad esigenze sia estetiche che funzionali per ogni contesto

architettonico senza rinunciare alle prestazioni termiche e acustiche. I dettagli tecnici del prodotto sono particolarmente curati e i rivestimenti sono realizzati in diverse configurazioni e con materiali che garantiscono la difesa dagli agenti atmosferici e la durata nel tempo.





INFERRIATE

Una vasta gamma di soluzioni per aumentare la protezione e la sicurezza passiva di ogni abitazione. Fisse, apribili o a scomparsa, costituiscono un efficace strumento antintrusione, realizzate in lega di acciaio opportunamente

trattata contro la corrosione, la loro robustezza è stata ingentilita nella forma da un design attento a minimizzarne gli ingombri e l'impatto estetico, promuovendone l'utilizzo armonioso e non invasivo in ogni contesto architettonico.



OSCURANTI

1

2

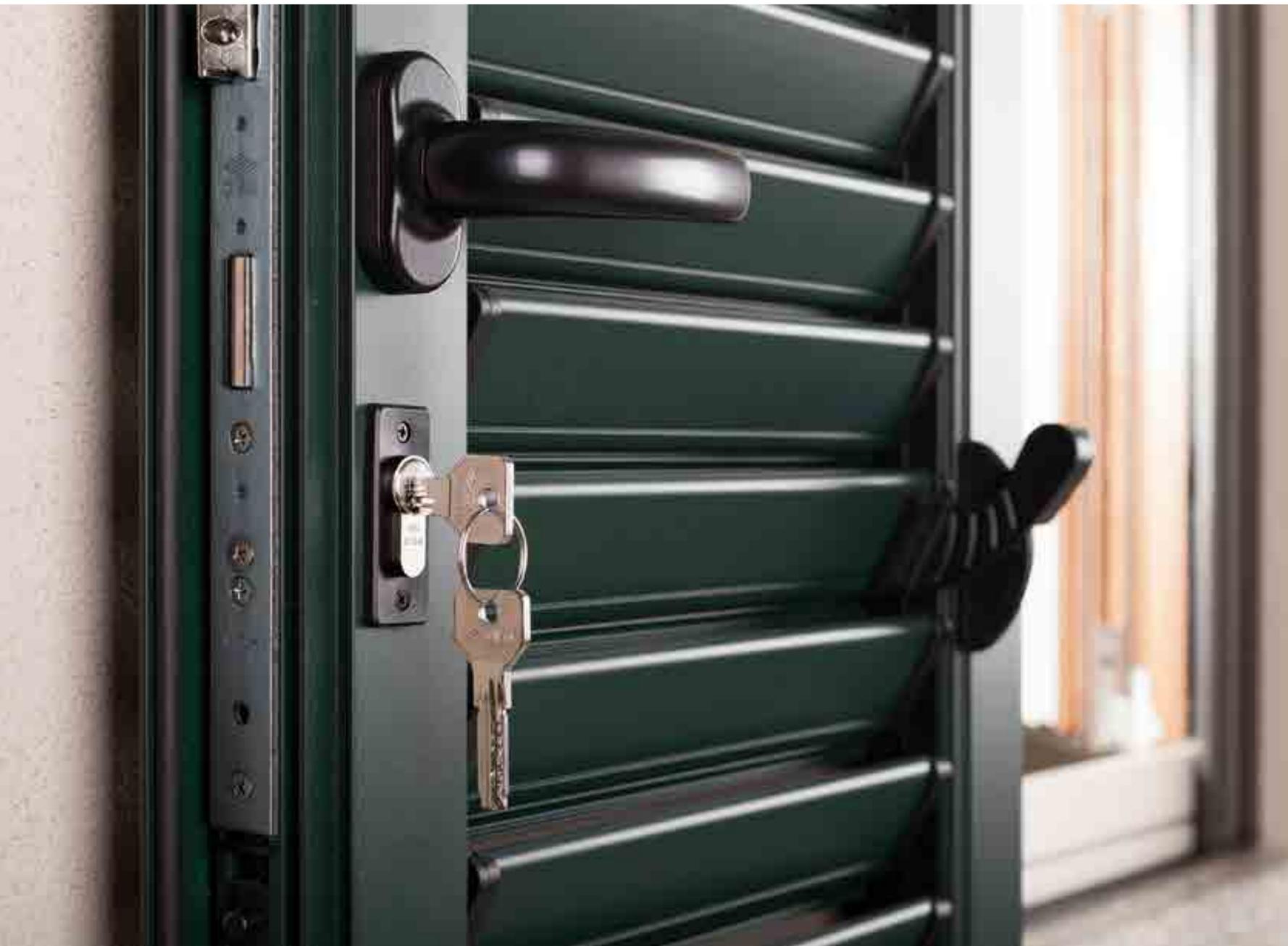


AVVOLGIBILI

La funzione oscurante o di regolazione della luminosità esterna, come pure di protezione della privacy può essere svolta da diverse tipologie di infisso la cui scelta dipende dallo stile architettonico dell'immobile, dal contesto storico e urbano dove il medesimo è ubicato, come pure dal contributo al risparmio energetico ed alla sicurezza passiva atteso. La gamma di proposte si articola attraverso un vasto numero di tipologie e combinazioni e colorazioni. Come tipologie di avvolgibile si ha la possibilità di scegliere tra teli classici o con controllo della luminosità esterna (orientabile) e con la

possibilità di oscuramento totale. Ogni tipologia può essere realizzata su misura con applicazioni in ristrutturazione o sul nuovo e con materiali di alluminio o pvc. I sistemi di governo possono essere con manovra manuale o motorizzata, possono essere scelti tra una ampia gamma di proposte e accessori coordinati. Essendo i sistemi oscuranti particolarmente esposti agli agenti climatici, la qualità dei materiali impiegati ed i loro trattamenti sono stati ideati e progettati per consentirne una lunga durata in condizioni di efficienza e di apprezzabile estetica.



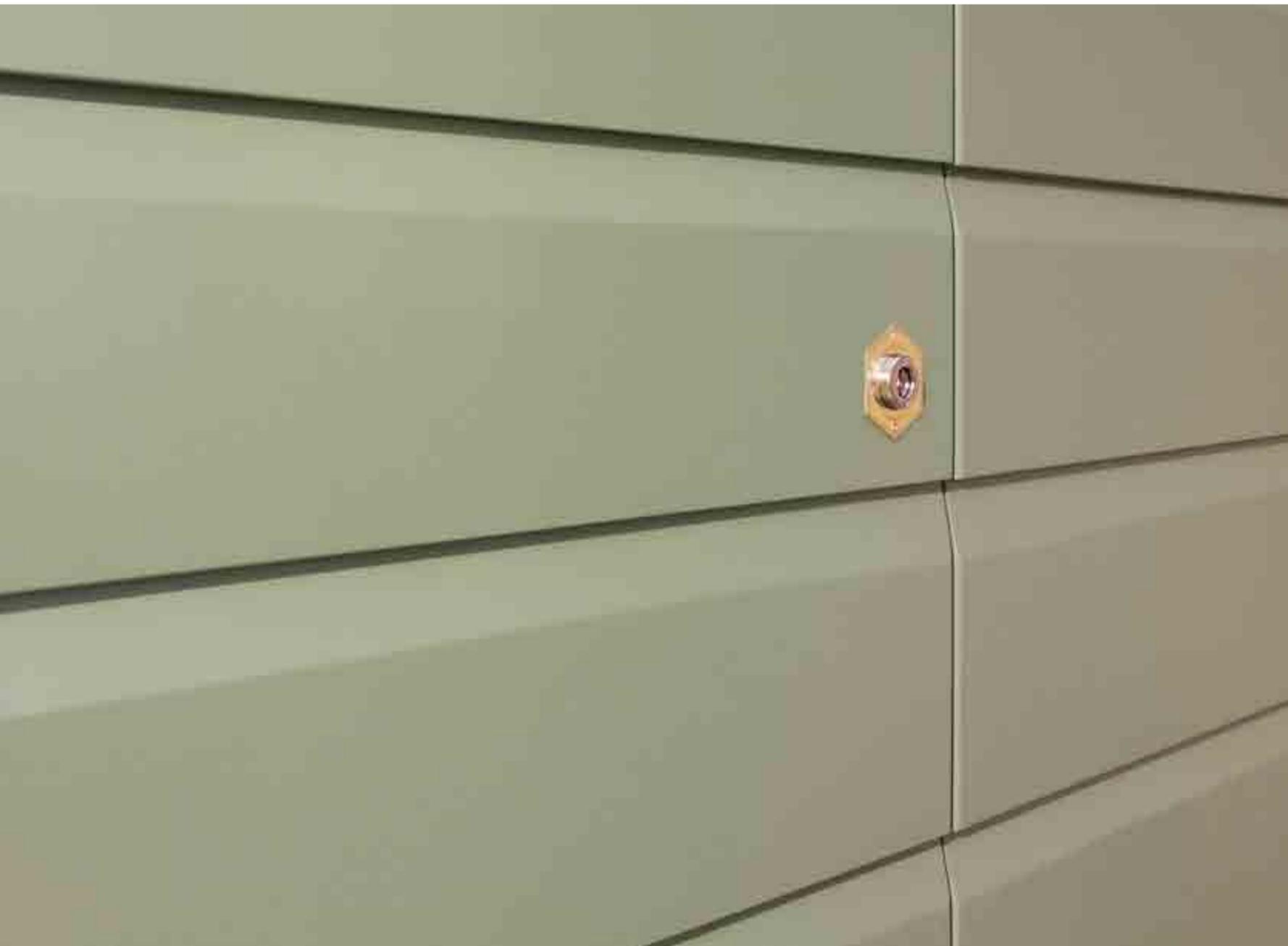


PERSIANE

La funzione oscurante o di regolazione della luminosità esterna, come pure di protezione della privacy può essere svolta da diverse tipologie di infisso la cui scelta dipende dallo stile architettonico dell'immobile, dal contesto storico e urbano dove il medesimo è ubicato, come pure dal contributo al risparmio energetico ed alla sicurezza passiva atteso. La gamma di proposte si articola attraverso un vasto numero di tipologie e combinazioni e colorazioni. Come tipologie di persiane si ha la possibilità di scegliere tra modelli con lamella fissa o orientabile, con fissaggio a murare o con telaio

perimetrale e anche nella versione di sicurezza. Ogni tipologia può essere realizzata su misura con applicazioni in ristrutturazione o sul nuovo e con materiali di alluminio, pvc o in legno. I sistemi di governo possono essere con manovra manuale o motorizzata, possono essere scelti tra una ampia gamma di proposte e accessori coordinati. Essendo i sistemi oscuranti particolarmente esposti agli agenti climatici, la qualità dei materiali impiegati ed i loro trattamenti sono stati ideati e progettati per consentirne una lunga durata in condizioni di efficienza e di apprezzabile estetica.





SCURI

La funzione oscurante o di regolazione della luminosità esterna, come pure di protezione della privacy può essere svolta da diverse tipologie di infisso la cui scelta dipende dallo stile architettonico dell'immobile, dal contesto storico e urbano dove il medesimo è ubicato, come pure dal contributo al risparmio energetico ed alla sicurezza passiva atteso. La gamma di proposte si articola attraverso un vasto numero di tipologie e combinazioni e colorazioni. Come tipologie di scuri si ha la possibilità di scegliere tra modelli con doghe verticali o scandola orizzontale, fissaggio a murare o con

telaio perimetrale. Ogni tipologia può essere realizzata su misura con applicazioni in ristrutturazione o sul nuovo e con materiali in alluminio, pvc o in legno. I sistemi di governo possono essere con manovra manuale o motorizzata, possono essere scelti tra una ampia gamma di proposte e accessori coordinati. Essendo i sistemi oscuranti particolarmente esposti agli agenti climatici, la qualità dei materiali impiegati ed i loro trattamenti sono stati ideati e progettati per consentirne una lunga durata in condizioni di efficienza e di apprezzabile estetica.



PORTE & COORDINATI

13



PORTE INTERNE



GIEMME propone una collezione di porte interne capace di risolvere le più diverse esigenze di arredamento, un progetto aggiornato e propositivo sia nello stile che nel profilo tecnico. Per esigenze di controllo di minimo impatto ambientale, le porte sono prodotte con materiali e tecnologie di alta qualità e sono rifinite con verniciatura all'acqua applicata in ambiente controllato. Protagoniste del progetto architettonico, le porte definiscono lo stile e la personalità di ogni ambiente. Per

questo le nostre collezioni di porte da interni sono concepite per regalare il piacere della massima combinazione tra estetica e funzionalità. Quattro diversi stili declinati in una varietà di modelli, colori e finiture che rispondono a tutte le esigenze d'arredo, con la sicurezza di poter scegliere anche la tipologia di apertura perfetta per ogni spazio: porte a battente, porte scorrevoli, sia interno che esterno muro, porte a libro, porte rototraslanti.



Gabilia



Miraquadra



Biplan



Biplan



Stilia



1000 Color



Mirawood



Grain

COORDINATI

CABINE ARMADIO

Riporre, organizzare, contenere...arredando. A questa specifica esigenza di funzionalità e stile risponde Miria, una collezione di pannelli e scaffalature che consentono di creare armadi a muro, cabine armadio su misura e mobili contenitori di infinite tipologie. Dall'ingresso al sottoscala, ogni ambiente della casa può essere progettato nella totale libertà, grazie alle due principali caratteristiche della collezione: versatilità e personalizzazione. Miria: molto più che una collezione di pannelli per armadi, un vero e proprio sistema per progettare gli interni, sia in casa che negli spazi pubblici.

PARQUET

Il Parquet Garofoli è l'ultimo nato tra i prodotti della gamma del Gruppo Garofoli. Un parquet che utilizza legno di altissima

qualità proveniente da foreste gestite in modo ecosostenibile e che si caratterizza per la completa abbinabilità con le porte, con le ante armadio e con le boiserie e con gli infissi. Una innovazione assoluta per il settore che apre la strada a soluzioni originali e che anticipa le future tendenze dell'interior design. Bellezza, comfort, prestigio, qualità, rispetto per l'ambiente. Realizzato in rovere pregiato, il parquet è declinato in una gamma finiture totalmente coordinabile con tutte le porte, le boiserie, le cabine armadio e i complementi di ogni collezione.

BOISERIE

Proposta in una incredibile varietà di finiture e combinazioni differenti, la boiserie si rivela ideale sia nella creazione di ambienti nuovi, belli e funzionali, che per il restyling e la trasformazione di spazi esistenti.



A photograph of a modern house at dusk. The house features a large stone garage on the left and a long, low-profile main house with large windows on the right. A swimming pool is visible in the middle ground, and the lawn is illuminated with warm landscape lights. The sky is a deep blue.

COMPLEMENTI

14



PORTONI PER GARAGE

Basculanti o sezionali dispongono di meccanismi di sollevamento e scorrimento robusti e affidabili per consentire una movimentazione manuale o elettromeccanica precisa e fluida anche quando vengono realizzati in grandi dimensioni.

Costruiti in conformità delle direttive e delle certificazioni europee, sono disponibili in diverse tipologie personalizzabili per dimensione, configurazione, materiali e finiture per adattarsi ad ogni stile architettonico con armonia e coordinamento.

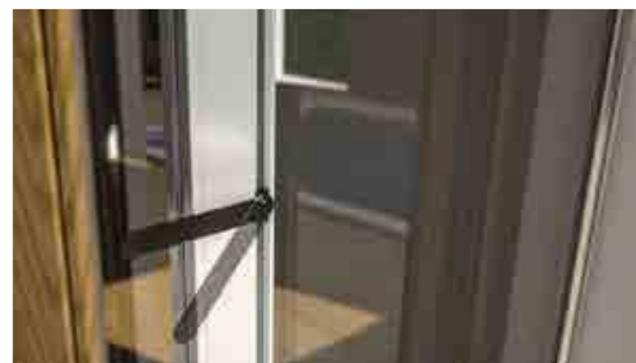




ZANZARIERE



Usare le zanzariere è il modo più naturale ed efficace per proteggere l'abitazione dall'intrusione di insetti. Anni di esperienza nel settore ci hanno permesso di perfezionare una ampia gamma di modelli e soluzioni capace di trovare sempre la risposta più adatta ad ogni esigenza estetica e funzionale dal facile e pratico utilizzo.



Per ragioni tecniche, costruttive e tipografiche, i colori, le descrizioni, i particolari tecnici e dimensionali, così come pure ogni altra indicazione e/o informazione riportata nel presente catalogo potrebbe essere variata senza alcun preavviso anche in base alla evoluzione tecnologica o alla reperibilità di alcuni materiali e/o componenti.

La Giemme Forlì srl al fine di evitare ogni malinteso con la propria clientela, vi invita a prendere visione di tutte le caratteristiche della propria produzione presso i punti vendita autorizzati.

LOTTO 1.000_06_6
REV_01

