



# SERRAMENTI IN ALLUMINIO



# SISTEMI ALUPROF

---



# MB-45

PORTE E FINESTRE



DATI TECNICI	MB-45
Profondità del telaio (porta/finestra)	45 mm
Profondità dell'anta (porta/finestra)	45 mm / 54 mm
Spessore del vetro (finestra fissa e porta/finestra apribile)	2 - 25 mm / 2 - 34 mm
<b>LARGHEZZA MINIMA DEI PROFILATI</b>	
Telaio (porta/finestra)	66,5 mm / 43,5 mm
Anta (porta/finestra)	72 mm / 27,5 mm
<b>DIMENSIONI E PESO MASSIMI DELLA STRUTTURA</b>	
Dimensione massima della finestra ad anta-ribalta	H fino a 2400 mm (1850 mm) L fino a 1250 mm (1600 mm)
Dimensione massima dell'anta della porta	H fino a 2400 mm (2200 mm) L fino a 1250 mm (1400 mm)
Peso massimo dell'anta (porta/finestra)	120 / 130 kg

## MB-45

Le strutture realizzate con il sistema MB-45 sono ideali per gli uffici. L'aspetto grezzo dell'alluminio e la grande superficie in vetro fanno sì che gli interni acquisiscano un design unico e particolarmente moderno. Un altro vantaggio del sistema è la profondità dei profilati stessi. Il sistema permette alle finestre di ottenere una superficie unica dalla parte esterna, e alle porte un effetto allineato della superficie alle ante e al telaio.

Il sistema è utilizzato principalmente nella produzione di finestre, banchi cassa, vestiboli, vetrine, porte e pareti divisorie. Ciò deriva dal fatto che i profilati sono privi di distanziatore termico. Perciò, sono raccomandati per la costruzione di strutture interne. Nonostante il sistema non abbia parametri termoisolanti molto elevati, possiede molte possibilità di costruzione. È possibile realizzare finestre con un'altezza fino a 2400 mm e una larghezza fino a 1250 mm. Da sottolineare che con il sistema MB-45 è possibile realizzare le strutture più complesse, quali ad esempio porte va e vieni o finestre ad arco (solo con vetro fisso).

# MB-60

PORTE E FINESTRE



DATI TECNICI	MB-60 / HI	MB-60US / HI	MB-60 PIVOT
Profondità del telaio (porta/finestra)	60 mm		
Profondità dell'anta (porta/finestra)	60 mm / 69 mm	69 mm	
Spessore del vetro (finestra fissa e porta/finestra apribile)	5 - 41 mm 14 - 50 mm	4 - 35 mm 8 - 44 mm	5 - 41 mm 14 - 50 mm
<b>LARGHEZZA MINIMA DEI PROFILATI</b>			
Telaio (porta/finestra)	51 mm / 47 mm	75 mm	47 mm
Anta (porta/finestra)	72 mm / 29 mm	34,6 mm	76 mm
<b>DIMENSIONI E PESO MASSIMI DELLA STRUTTURA</b>			
Dimensione massima della finestra ad anta-ribalta	H fino a 2400 mm L fino a 1250 mm	H fino a 1900 mm L fino a 1100 mm	H fino a 2000 mm L fino a 2400 mm
Dimensione massima dell'anta della porta	H fino a 2400 mm L fino a 1200 mm	-	-
Peso massimo dell'anta (porta/finestra)	120 kg / 130 kg	130 kg	180 kg

## MB-60

Utilizzando il sistema MB-60 è possibile realizzare le finestre a battente, a ribalta, ad anta-ribalta e scorrevoli, come anche le porte. Sulla base di questo sistema sono nate quattro soluzioni alternative che permettono maggiori possibilità di utilizzo. La prima soluzione è MB-60 HI con i parametri termoisolanti più elevati. Può essere usato sia singolarmente che nelle facciate continue in alluminio. L'aumento dell'isolamento termico è stato possibile grazie all'applicazione di speciali inserti nelle camere centrali dei profili, che riducono la trasmittanza del calore attraverso la struttura.

Una parte del sistema a taglio termico MB-60 è anche il sistema MB-60 US - anta a scomparsa. Le finestre realizzate con gli elementi di questo sistema hanno le ante invisibili dalla parte esterna. Nella struttura delle finestre, attigue tra fissi e apribili, è impossibile distinguere il loro posizionamento. Una delle soluzioni più interessanti, disponibili nel sistema MB-60, è sicuramente MB-60 PIVOT, che permette di realizzare finestre a bilico.

### Varianti alternative dei profili di finestre MB-60



MB-60 PIVOT

# MB-79N

SISTEMA DI FINESTRE E PORTE



DATI TECNICI	MB-79N ST / MB-79N SI
Profondità del telaio	70 mm
Profondità dell'anta	79 mm
Spessore del vetro	1,5 - 63 mm
<b>LARGHEZZA MINIMA DEI PROFILATI VISTA LATO ESTERNO</b>	
Telaio	50,5 mm
Anta	fino a 33,5 mm
<b>DIMENSIONI E PESO MASSIMI DELLA STRUTTURA</b>	
Dimensione massima dell'anta della porta	H fino a 2700 mm L fino a 1700 mm
Peso massimo dell'anta	180 kg

## MB-79N

Il sistema MB 79N è un sistema di serramenti economico che soddisfa i più elevati standard di isolamento termico e acustico. È il successore del sistema MB-70, molto popolare e ampiamente utilizzato nell'industria delle costruzioni. Grazie alla sua elevata resistenza e durata, crea grandi possibilità costruttive.

Viene utilizzato per realizzare un'ampia gamma di infissi, tra cui finestre fisse, a battente, a ribalta e scorrimento, porte esterne a una o due ante, nonché soluzioni di vetrine con porte.

Il sistema è disponibile in diverse varianti: l'economico MB-79N E, con guarnizione centrale monocomponente nelle finestre, la versione MB-79N ST con guarnizione centrale bicomponente e la variante MB-79N SI con il miglior isolamento termico, con profili dotati di inserti isolanti e guarnizione centrale bicomponente.

MB-79N

### Varianti alternative dei profili finestra MB-79N



MB-79N SI



MB-79N E

# SISTEMI DECEUNINCK

---



# DECALU 88 STANDARD

PORTE E FINESTRE



DATI TECNICI	DECALU 88 STANDARD
Profondità del telaio (finestra/porta)	88 mm
Profondità dell'anta (finestra/porta)	96 mm / 88 mm
Spessore del vetro (fisso e porta/finestra apribile)	fina a 71 mm
<b>LARGHEZZA MINIMA DEI PROFILATI</b>	
Telaio (finestra/porta)	43 mm / 75,7 mm
Anta (finestra/porta)	31 mm / 71 mm
<b>DIMENSIONI E PESO MASSIMI DELLA STRUTTURA</b>	
Dimensione massima della finestra ad anta-ribalta	H fina a 2650 mm L fina a 1200 mm
Dimensione massima dell'anta della porta	H fina a 1300 mm L fina a 2500 mm
Peso massimo dell'anta (finestra/porta)	100 / 120 kg; 160 kg

## DECALU 88 STANDARD

Decalu 88 Standard è il sistema basilare della linea dei prodotti Decalu. Già da solo offre molte possibilità di realizzazione. Il sistema è raccomandato per la fabbricazione di finestre dedicate al mercato olandese e belga, cosiddetto monoblock, o finestre per la ristrutturazione.

Parlando del sistema Decalu 88 Standard, occorre sottolineare che la ferramenta è stata separata dai profili in alluminio con uno speciale profilo in PVC. Grazie a questa soluzione brevettata e riservata, la ferramenta non solo funziona in modo molto più fluido, ma è anche protetta dalla corrosione. La particolare tenuta è assicurata dalle guarnizioni fissate meccanicamente e dall'integrazione delle guarnizioni con i profili in alluminio. Le guarnizioni montate meccanicamente nel profilo assicurano una qualità e una tenuta stabile, a differenza delle guarnizioni montate manualmente.

# DECALU 94 RETRO

FINESTRE



DATI TECNICI	DECALU 94 RETRO
Profondità del telaio	94 mm
Profondità dell'anta	103 mm
Spessore del vetro (fisso/finestra apribile)	fina a 71 mm
<b>LARGHEZZA MINIMA DEI PROFILATI</b>	
Telaio	43 mm
Anta	31 mm
<b>DIMENSIONI E PESO MASSIMI DELLA STRUTTURA</b>	
Dimensione massima della finestra ad anta-ribalta	H fina a 2650 mm L fina a 1200 mm
Peso massimo dell'anta	100 / 120 kg

## DECALU 94 RETRO

Il sistema Decalu 94 Retro è dedicato alla realizzazione di finestre che assomigliano agli infissi in legno in stile retrò. È l'unione delle soluzioni moderne con l'aspetto classico. L'eleganza viene donata dalle inglesine che solitamente vengono usate nelle finestre in legno.

Le finestre realizzate con il sistema Decalu 94 Retro, possono essere dotate di montante fisso o mobile. Sia i montanti che le inglesine rispecchiano l'aspetto dei profili dei telai e delle ante. Gli altri vantaggi che influiscono sull'aspetto estetico degli infissi sono le cerniere a scomparsa, le guarnizioni e i gocciolatoi invisibili.

# SISTEMI CORTIZO

---



# CORTIZO CASEMENT

FINESTRE



DATI TECNICI	CORTIZO CASEMENT
Profondità del telaio	70 mm
Profondità dell'anta	70 mm
Spessore del vetro (fisso/finestra apribile)	14 - 44 mm
<b>MIN. LARGHEZZA DELLA SEZIONE</b>	
Telaio	15 mm
Anta	50 mm
<b>DIMENSIONI E PESO MASSIMI DELLA STRUTTURA</b>	
Dimensione massima della finestra ad anta-ribalta (Top Hung)	H fino a 1800 mm L fino a 1800 mm
Peso massimo dell'anta	100 kg

## CORTIZO CASEMENT

Il sistema Cortizo Casement è stato progettato interamente per finestre con apertura verso l'esterno. È caratterizzato da profili delicati e stretti realizzati in alluminio di altissima qualità. L'attenzione è attirata dalle proporzioni perfettamente armonizzate tra il vetro e il telaio, che permettono alla luce naturale di entrare negli interni. Le finestre realizzate con questo sistema sono robuste e soddisfano gli elevati standard di sicurezza britannici. Il distanziatore termico utilizzato nel sistema rende le finestre eccellenti dal punto di vista di parametri termici e acustici nella versione standard. È possibile scegliere anche la versione HI con isolamento maggiorato.

Il sistema dispone di un'ampia gamma di opzioni di finitura con colori RAL. I colori standard sono laccati lucidi, ma è disponibile anche una versione opaca. Le finestre sono disponibili con profilo a filo con le ferramenta tipo espagnolette e cerniere a forbice. È possibile dotare le finestre di speciali accessori per facilitare l'uso quotidiano, la pulizia e la manutenzione. Si tratta della cosiddetta funzione easy clean. A seconda dell'anta scelta, sono disponibili finestre di diverse dimensioni e pacchetti di vetri. Le finestre di tipo casement, sono dedicate principalmente al mercato britannico, ma probabilmente anche in Polonia troveranno i loro estimatori.



La pubblicazione non costituisce un'offerta commerciale. Non può essere la base per la presentazione di reclami.  
Le fotografie hanno carattere illustrativo e non sono foto di prodotti reali.

