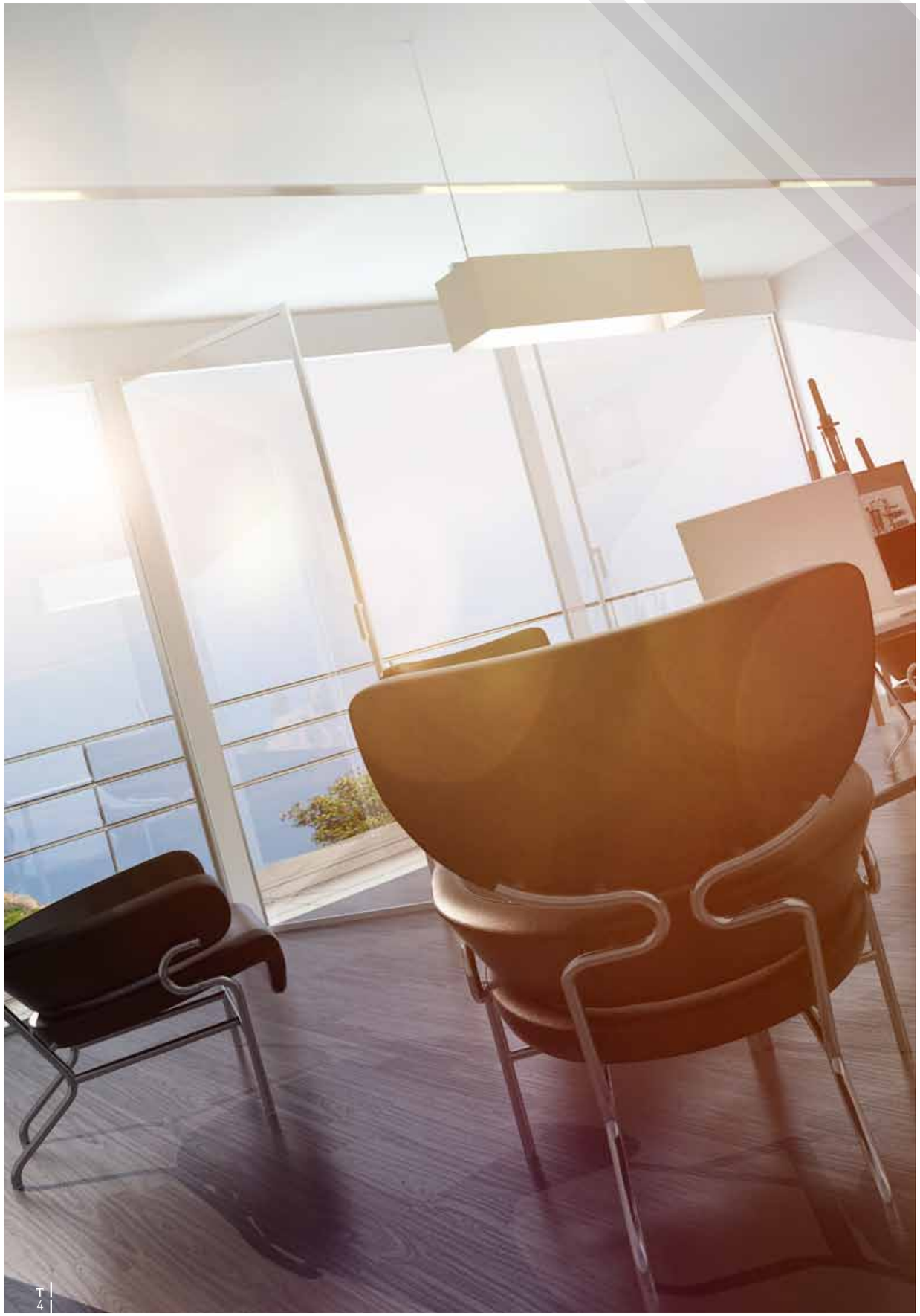
TWIN SYSTEMS

TWIN SYSTEMS

INDICE

FINESTRE E PORTE A BATTENTE	CX	450		p. 10
	CX	600		p. 11
	CX	700		p. 12
	CX	ELEGANCE		p. 13
	CX	700	AS	p. 14
	CX	700	MINIMAL	p. 15
	CX	850	PH	p. 16
	RX	450		p. 17
	RX	600		p. 18
	RX	700		p. 19
	WF	710		p. 20
	WX	710		p. 21
PORTE	DF	600		p. 22
	DX	600		p. 23
	DW	860		p. 24
FINESTRE E PORTE SCORREVOLI	E	700		p. 25
	SX	700		p. 26
	SX	110		p. 27
	SX	130	MINIMAL	p. 28
	SW	150		p. 29
	MX	166	MINIMAL	p. 31
	HX	160		p. 32
PORTE INTERNE	PX	450		p. 33
	PX	450	LINEAR	p. 35
PERSIANE	VL	450		p. 37
	PS	450		p. 38
	PC	90		p. 39
FACCIATA CONTINUA	EW	500 / GLASS		p. 41



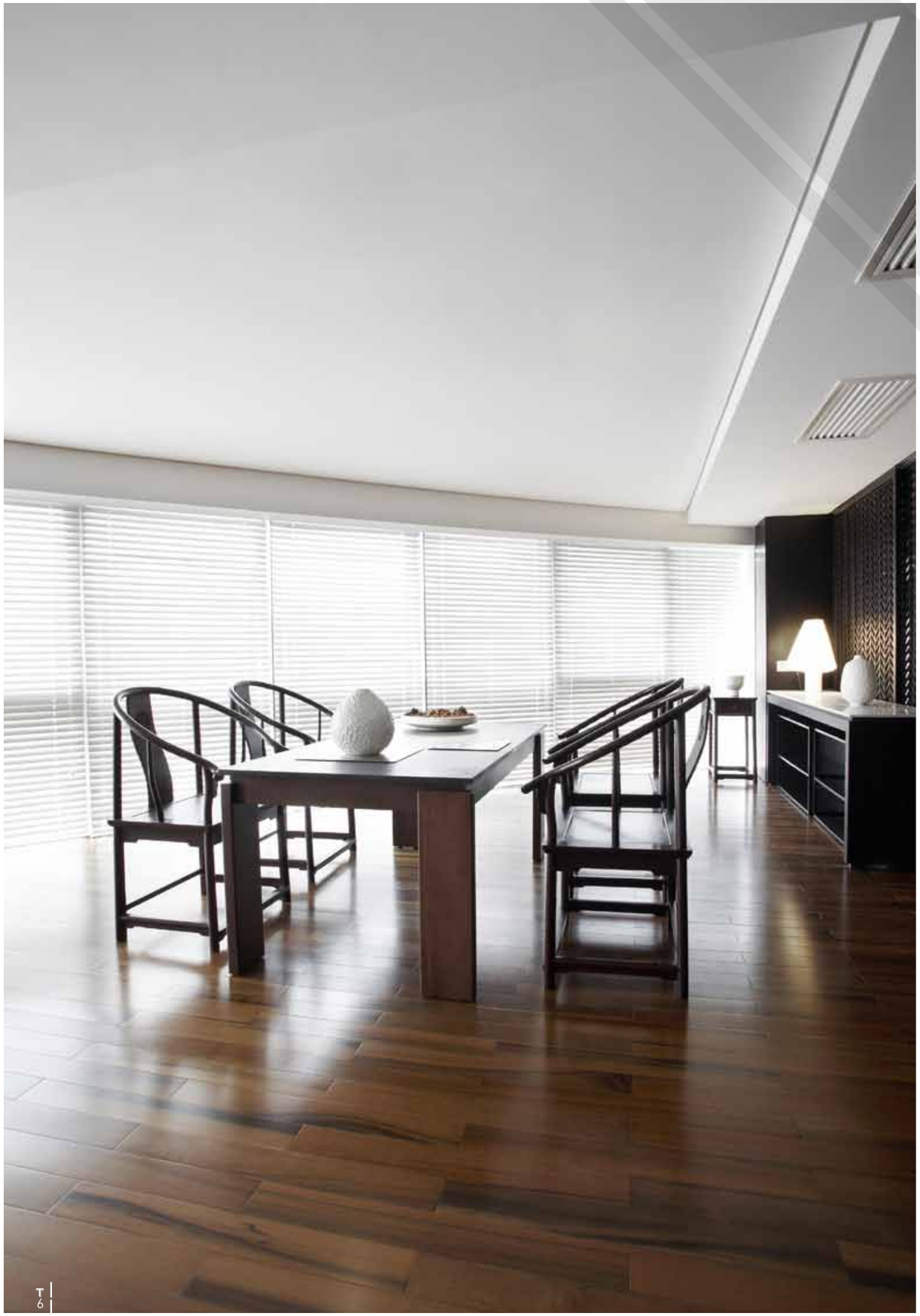
CHI SIAMO

Un gruppo di aziende leader nella distribuzione di profili in alluminio che nel 2008 intuisce l'evoluzione del mercato del serramento e fonda il Consorzio AlluSistemi, con lo scopo di progettare, promuovere e distribuire nuovi prodotti performanti, in linea con le normative edilizie e di risparmio energetico, che permettessero di realizzare tutte le tipologie di serramenti in alluminio con un altissimo contenuto qualitativo e di design moderno.

Nasce così TWIN SYSTEMS, un sistema brevettato per realizzare tutte le soluzioni di finestre e porte a battente, scorrevoli, porte interne d'arredamento e facciate continue meccaniche e strutturali.

Nel 2015 l'affermazione dei prodotti Twin Systems induce il Consorzio AlluSistemi a riconoscersi nella nuova denominazione di Consorzio TWIN SYSTEMS e a potenziare l'organizzazione creando una sede operativa a Roma, con una struttura Tecnica, Commerciale ed Amministrativa di supporto sia ai propri consorziati che ai loro clienti.

Attualmente TWIN SYSTEMS è presente in Italia con 14 punti vendita.



L'ALLUMINIO MIGLIORA LA RESA ENERGETICA DEGLI EDIFICI

Flessibilità progettuale, resistenza, durevolezza e stabilità dimensionale sono qualità importanti dei profilati di alluminio; non sorprende pertanto che questi prodotti costituiscano i componenti strutturali naturali per la realizzazione di grandi superfici vetrate, quali finestre, verande, pareti continue, lucernari, pareti divisorie e grandi finestre scorrevoli.
I profilati di alluminio ed il vetro costituiscono la combinazione perfetta per garantire un elevato livello di illuminazione naturale all'interno degli edifici.

Aumentando l'apporto di luce naturale si aumenta il comfort degli occupanti, riducendo al contempo il bisogno di ricorrere alla luce artificiale, con un notevole contributo alla sostenibilità globale dell'edificio.

L'alta sostenibilità del materiale riciclabile che deriva dal metallo di origine naturale, la ridotta superfice opaca che consente il maggior apporto di luce naturale, la capacità di isolamento termico ed acustico, fanno dei profili in alluminio il numero uno nell'orientamento del mercato per il prodotto di categoria a livello mondiale, con un notevole contributo alla sostenibilità globale dell'ambiente sotto il profilo energetico, ma anche per la possibilità di riciclo dei materiali da lavorazione.

LINEA PRODOTTI

TWIN SYSTEMS

CX 450

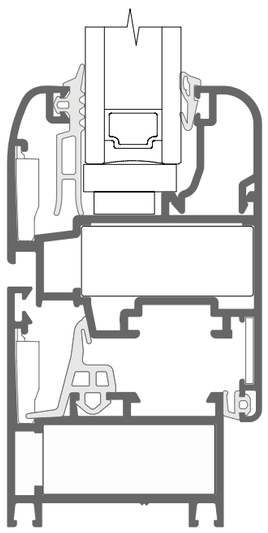
FINESTRE A BATTENTE

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevole parallelo.

Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **8A**	Classe **C5**	**-**	-



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: doppia battuta.
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Possibilità di inserimento volumi di vetro di pannelli con spessori variabili tra mm. 4 e 40.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 45 o 53 (complanare)
Telaio mobile:	mm. 45 o 53 (complanare)
Controtelaio:	mm. 40
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	a Camera Europea spazio 11.5 mm
Giunzione angolare:	con squadrette.

CX 600

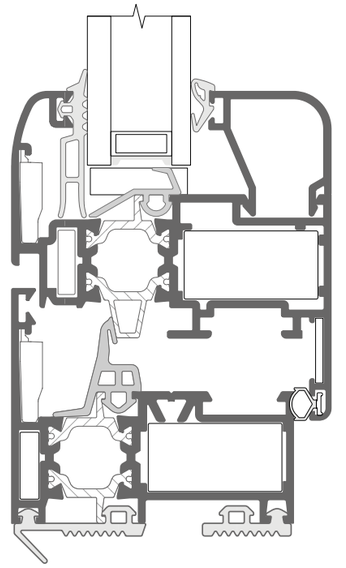
FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevole parallelo.

Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

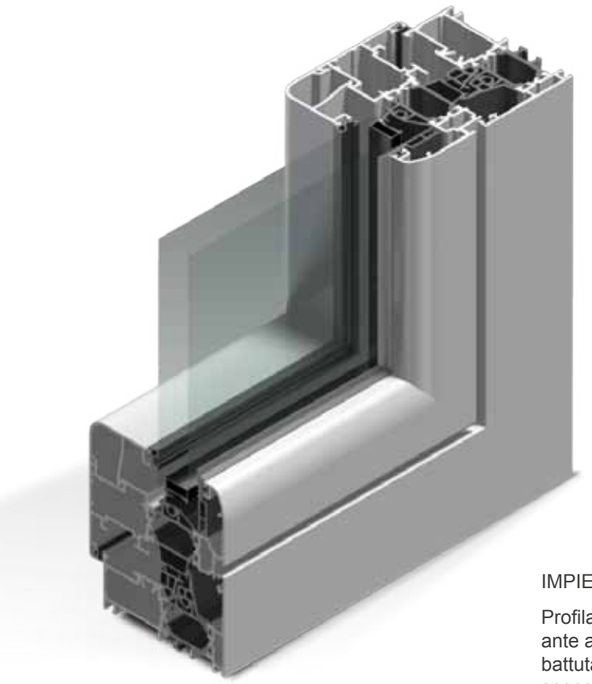
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E1050**	Classe **C5**	***1,60** W/m²K	fino a **42** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 60
Telaio mobile:	mm. 68 (complanare)
Controtelaio:	mm. 60
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	a Camera Europea spazio 11.5 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare

* con vetro UG 0,6 W/m²K



CX 700

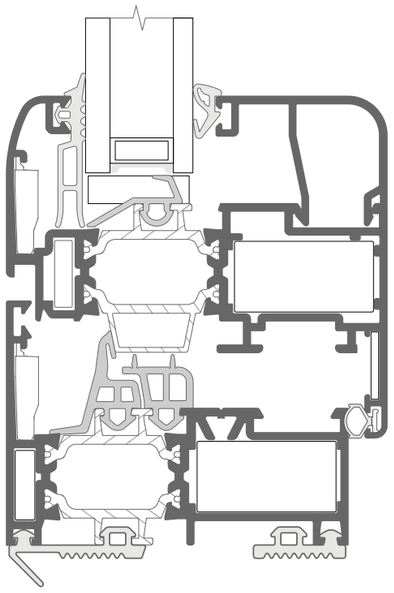
FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevole parallelo.

Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante*(1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E 1200**	Classe **C5**	***1,38** W/m²K	fino a **45** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 28 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: Guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm.22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 70
Telaio mobile:	mm. 78 (complanare)
Controtelaio:	mm. 70
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	a Camera Europea spazio 11.5 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.

* con vetro UG 0,6 W/m²K

CX ELEGANCE

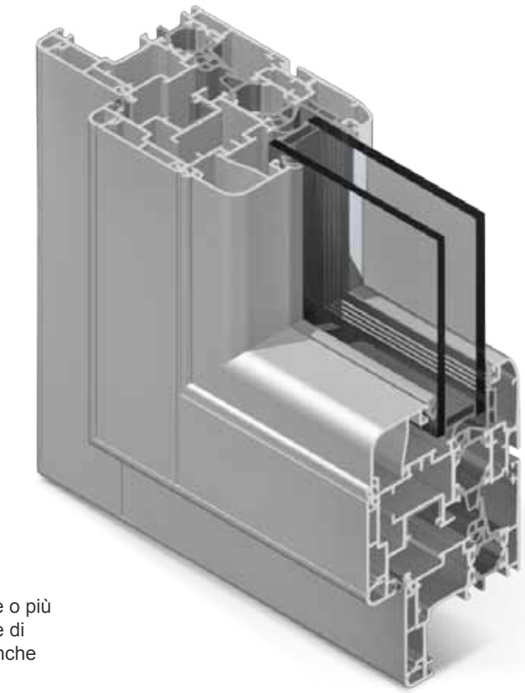
FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO EFFETTO TAGLIO A 90°

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta e scorrevoli parralleli.

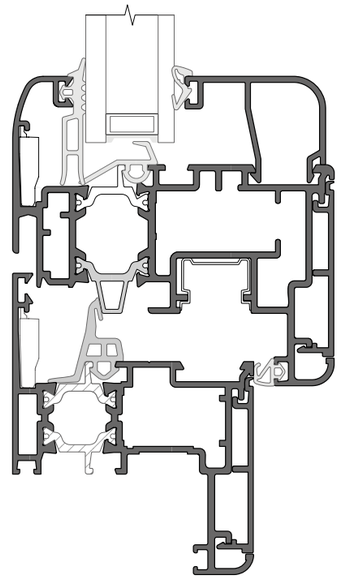
Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili all'interno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante*(1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
** Classe **4**	Classe **E1500**	Classe **C5**	***1,6** W/m²K	fino a **42** dB
*** Classe **4**	Classe **E1200**	Classe **C5**	***1,6** W/m²K	fino a **45** dB

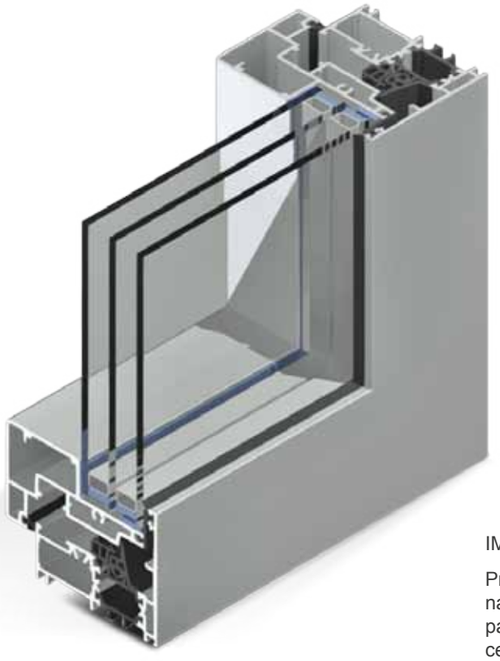


SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18**/28*** mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: Guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 40**/50***.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 60 ** / 70***
Telaio mobile:	mm. 68**/ 78*** (complanare)
Controtelaio:	mm. 60**/ 70***
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	ferramenta perimetrale pista 16 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.



* con vetro UG 0,6 W/m²K ** telaio mm. 60 *** telaio mm. 70



CX 700 AS

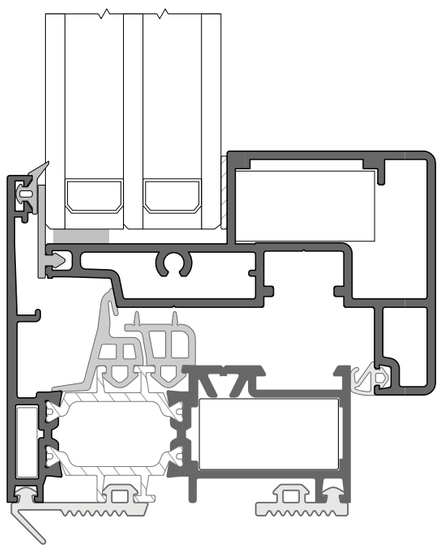
FINESTRE A BATTENTE CON ANTA A SCOMPARSA

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi con anta nascosta ad una, due o più ante a battente, vasistas, anta ribalta e scorrevole parallelo. Aspetto architettonico a ridotto impatto visivo, sia laterale che centrale. Grande gradevolezza con vetrate trasparenti.

Sono possibili anche specchiature fisse.

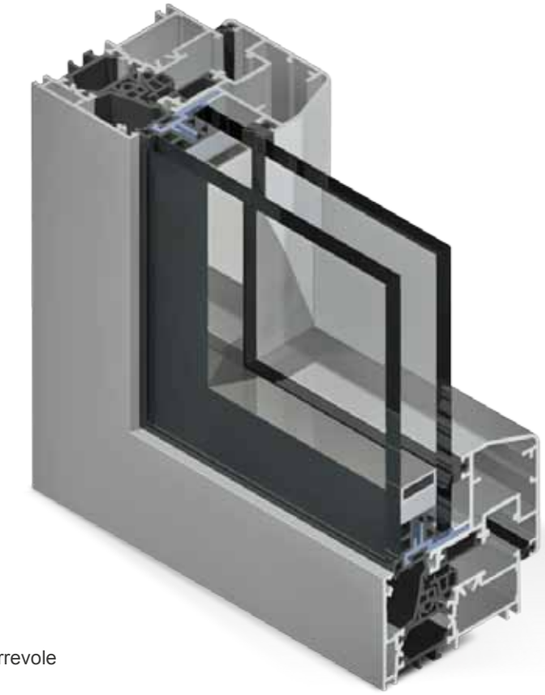
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E 1200**	Classe **C5**	***1,53** W/m²K	fino a **42** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 28 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con sistema innovativo.
Vetro:	vetrocamera da 28 a 36 mm.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 70
Telaio mobile:	mm. 80
Controtelaio:	mm. 70
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	ferramenta perimetrale pista 16 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.

* con vetro UG 0,6 W/m²K



CX 700 MINIMAL

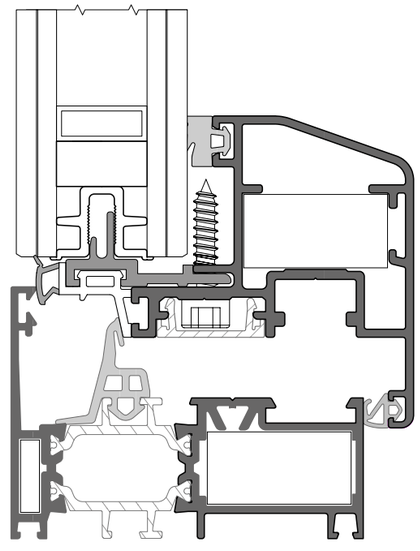
FINESTRE A BATTENTE CON ANTA A SCOMPARSA

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi con anta nascosta ad una, due o più ante a battente, vasistas, anta ribalta e scorrevole parallelo. Il vetro rimanendo a filo, del telaio ed inversione di battuta, conferisce all'infisso un aspetto di grande armonia e piacevolezza. Facilità di sostituzione della parte vetrata grazie a sistema brevettato.

Sono possibili anche specchiature.

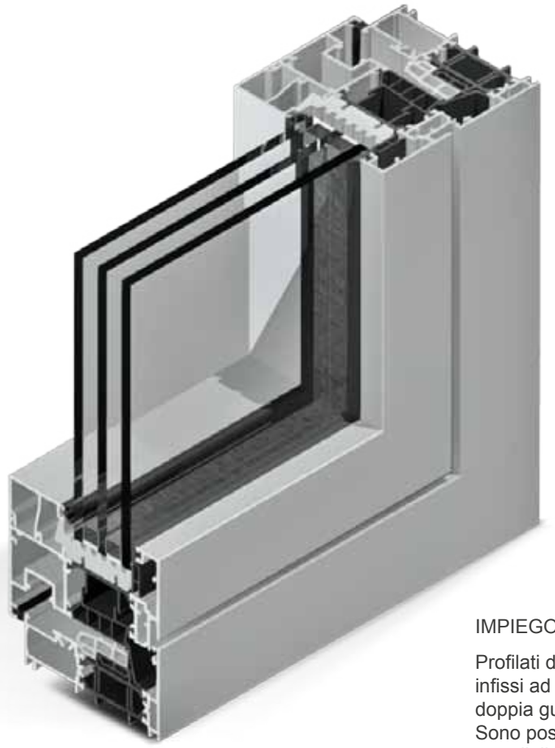
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E1200**	Classe **C5**	***1,21** W/m²K	fino a **40** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 28 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con sistema brevettato.
Vetro:	vetrocamera da mm. 31

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 70
Telaio mobile:	mm. 80
Controtelaio:	mm. 70
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	ferramenta perimetrale pista 16 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.

* con vetro UG 0,6 W/m²K



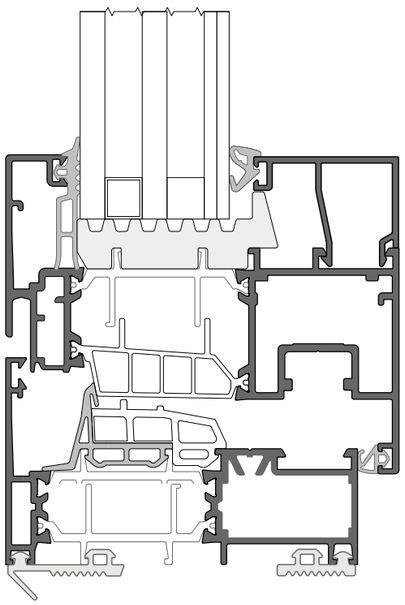
CX 850 PH

FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati di grandi prestazioni per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta e scorrevoli parralleli.
Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili all'interno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E 1200**	Classe **C5**	***1,08** W/m²K	fino a **45** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 43 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: Guarnizione centrale (giunto aperto)
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 60.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 85
Telaio mobile:	mm. 95 (complanare)
Controtelaio:	mm. 80
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	ferramenta perimetrale pista 16 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.

* con vetro UG 0,6 W/m²K

RX 450

FINESTRE A BATTENTE

IMPIEGO:

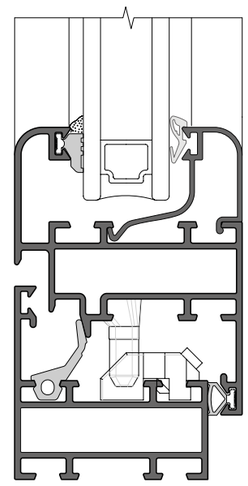
Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevole parallelo.

Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **3**	Classe **5A**	Classe **C3**	**-**	-

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: doppia battuta.
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili tra mm. 4 e 40.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 45 o 53 (complanare)
Telaio mobile:	mm. 45 o 53 (complanare)
Controtelaio:	mm. 40
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	a Camera Unificata spazio 14 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.



RX 600

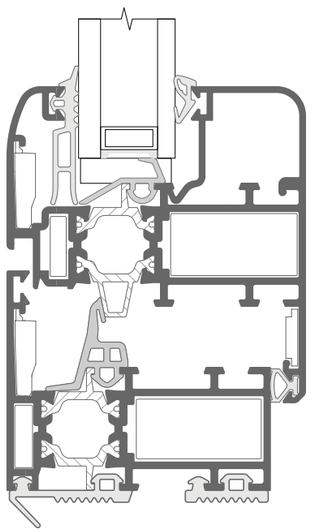
FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevole parallelo.

Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

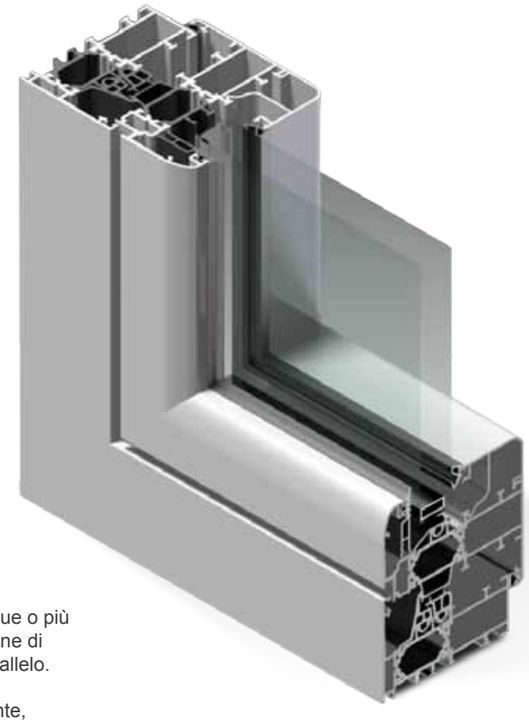
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante*(1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E1050**	Classe **C5**	***1,60** W/m²K	fino a **42** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato, con fermavetro a clips.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 60
Telaio mobile:	mm. 68
Controtelaio:	mm. 60
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	a Camera Unificata spazio 14 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spianare o cianfrinare.

* con vetro UG 0,6 W/m²K



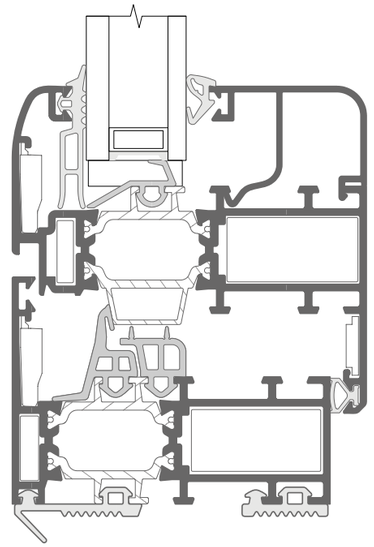
RX 700

FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto o con doppia guarnizione di battuta complanari all'esterno e a sormonto all'interno, scorrevole parallelo. Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta.
Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine.

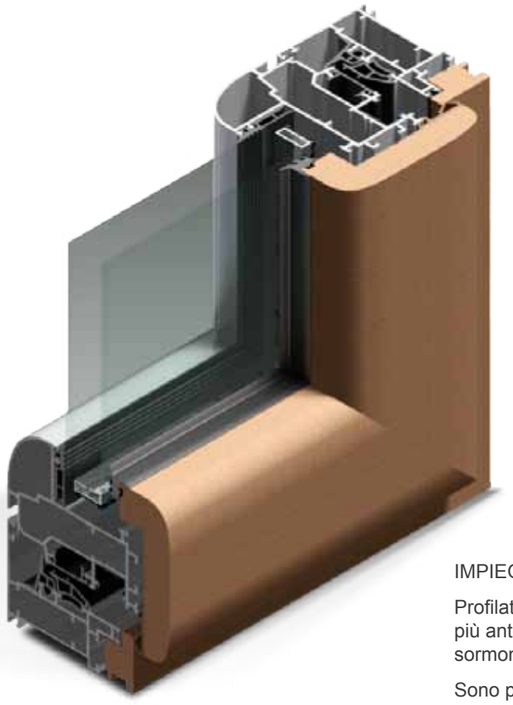
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante*(1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E1050**	Classe **C5**	***1,38** W/m²K	fino a **42** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 28 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto). Porte: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato, con fermavetro a clips
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 70
Telaio mobile:	mm. 78 (complanare)
Controtelaio:	secondo profilo
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	a Camera Unificata spazio 14 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.

* con vetro UG 0,6 W/m²K



WF 710

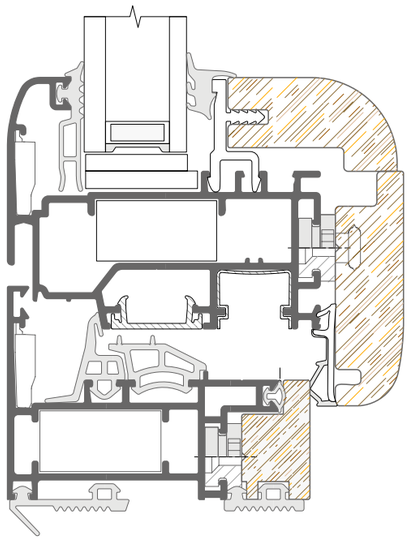
FINESTRE A BATTENTE ALLUMINIO-LEGNO

IMPIEGO:

Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto complanari all'esterno e a sormonto all'interno, scorrevole parallelo.

Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevoli in parallelo e bilici.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E900**	Classe **C5**	***1,67** W/m²K	-



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	Ad infilare o con fermavetro a scatto.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili fino a mm. 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 71
Telaio mobile:	mm. 93
Controtelaio:	mm. 50
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	standard. Aria 12 mm., interasse 13 mm, riscontri lisci con battuta a 24 mm
Giunzione angolare:	con squadrette.

* con vetro UG 0,6 W/m²K

WX 710

FINESTRE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO ALLUMINIO-LEGNO

IMPIEGO:

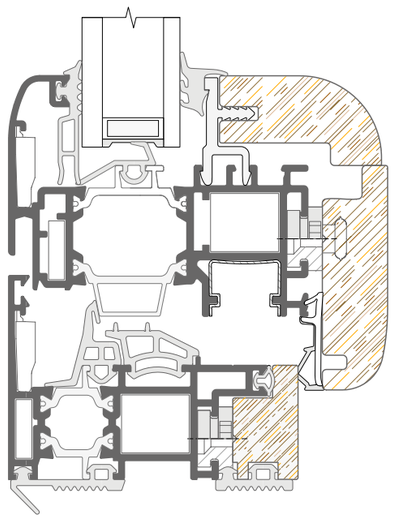
Profilati per finestre che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante a battente, nella versione a giunto aperto complanari all'esterno e a sormonto all'interno, scorrevole parallelo.

Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta, scorrevoli in parallelo e bilici.

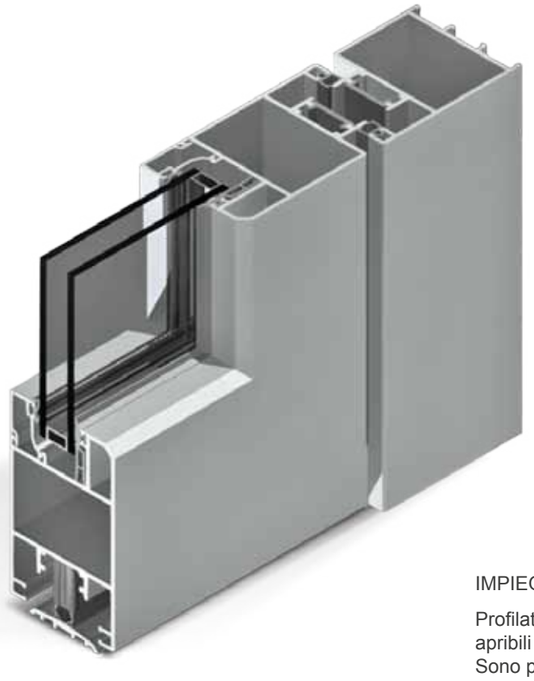
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E900**	Classe **C5**	***1,26** W/m²K	-

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 e 28 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Finestre: guarnizione centrale (giunto aperto).
Inserimento del vetro:	Ad infilare o con fermavetro a scatto.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili fino a mm. 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 71
Telaio mobile:	mm. 93
Controtelaio:	mm. 50
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 5
Alloggiamento accessori:	standard. Aria 12 mm.,interasse 13 mm., riscontri lisci con battuta a 24 mm.
Giunzione angolare:	con squadrette.



* con vetro UG 0,6 W/m²K



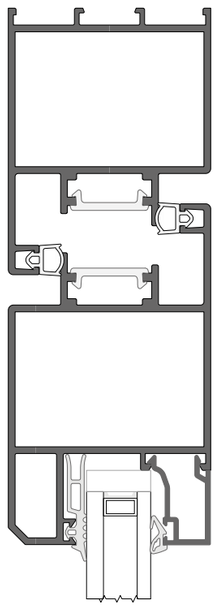
DF 600

PORTE A BATTENTE

IMPIEGO:

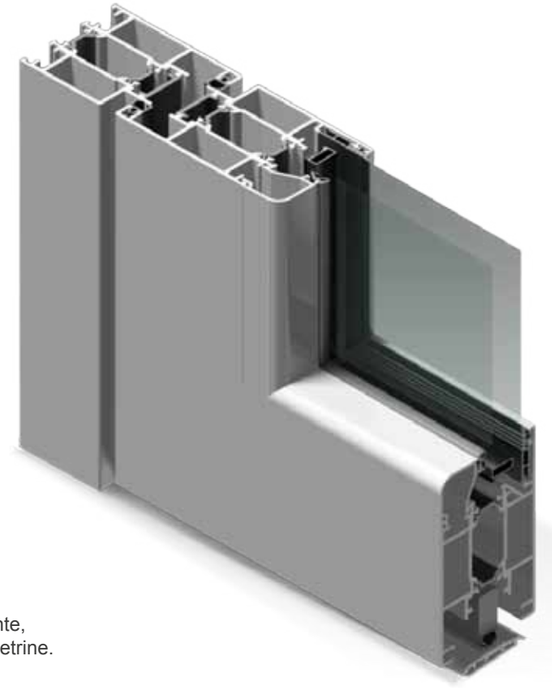
Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o due ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine. Sono possibili abbinamenti con serie CX 450.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
-	-	-	Finestra a 2 ante (1230x1480) -	-



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta aria/acqua:	Porte: doppia battuta
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 35.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 60
Telaio mobile:	mm. 60 (complanare)
Controtelaio:	mm. 50/60
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 9
Alloggiamento accessori:	a Camera Centrale, spazio 20 mm, applicazione a contrasto.
Giunzione angolare:	con squadrette ad avvitare, spinare o cianfrinare e passaggio colla.



DX 600

PORTE A BATTENTE
CON TAGLIO TERMICO

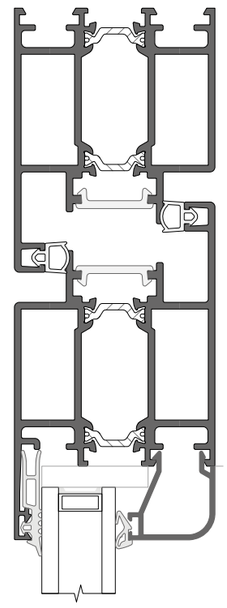
IMPIEGO:

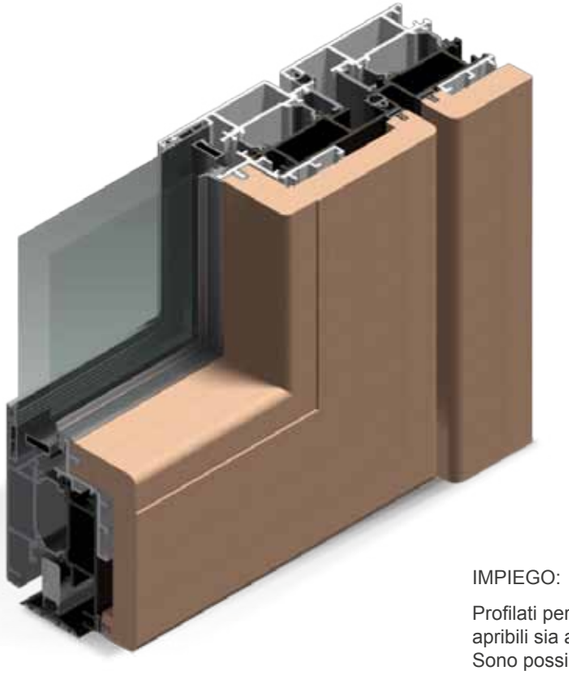
Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o più ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine. Sono possibili abbinamenti con serie CX 600.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
-	-	-	Finestra a 2 ante (1230x1480) -	-

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Porte: doppia battuta
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 60
Telaio mobile:	mm. 60 (complanare)
Controtelaio:	mm. 50/60
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 9
Alloggiamento accessori:	a Camera Centrale, spazio 20 mm, applicazione a contrasto.
Giunzione angolare:	con squadrette ad avvitare, spinare o cianfrinare e passaggio colla.





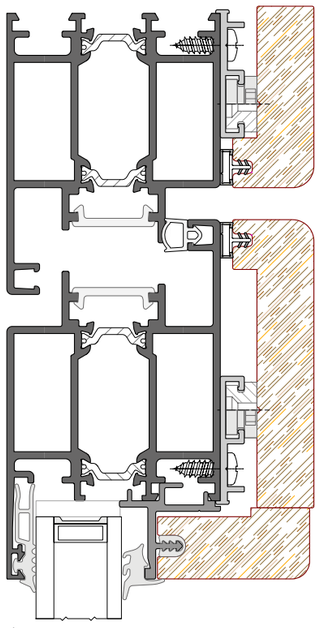
DW 860

PORTE A BATTENTE CON TAGLIO TERMICO ALLUMINIO-LEGNO

IMPIEGO:

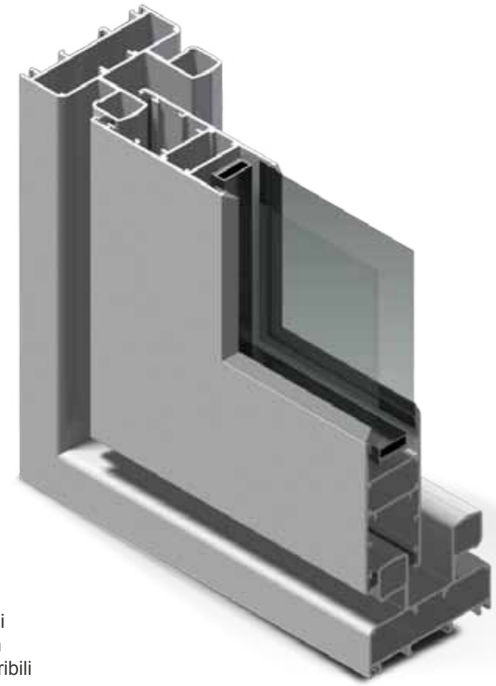
Profilati per porte: consentono la costruzione di porte ad una o più ante, apribili sia all'interno che all'esterno, con sopraluci fissi od apribili e vetrine. Sono possibili abbinamenti con serie WX 710.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
-	-	-	Finestra a 2 ante (1230x1480) **-**	-



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Porte: doppia battuta.
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto sia rettangolare che arrotondato.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm.22 Inserimento volumi di vetro/pannelli con spessori variabili tra mm. 10 e 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 86
Telaio mobile:	mm. 86 (complanare)
Controtelaio:	mm. 50/60
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 9
Alloggiamento accessori:	a Camera Centrale, spazio 20 mm, applicazione a contrasto.
Giunzione angolare:	con squadrette ad avvitare, spinare o cianfrinare e passaggio colla.



E 700

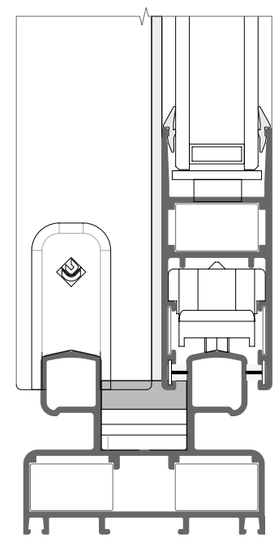
FINESTRE SCORREVOLI

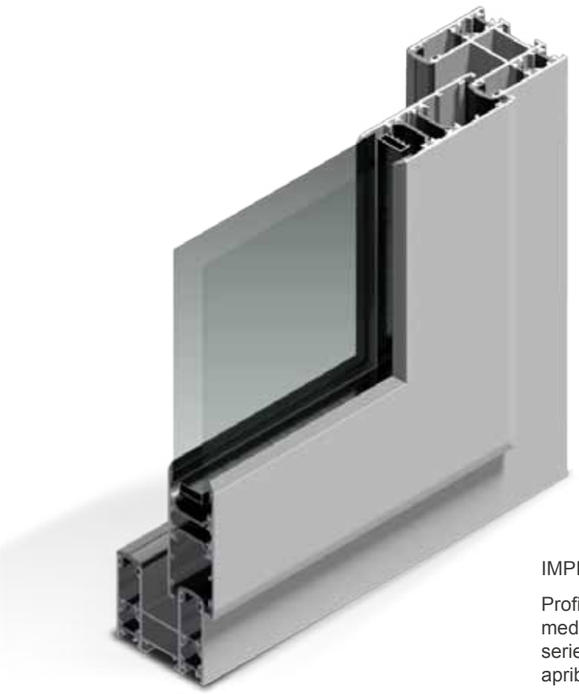
IMPIEGO:

Profilati per finestre e porte che consentono la costruzione di scorrevoli di medie dimensioni, con apertura due, tre o quattro ante; abbinamento con serie da 45 mm. per la costruzione di specchiature composte fisse ed apribili a battente.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **3**	Classe **7A**	Classe **C4**	Finestra a 2 ante (1230x1480) -	-

DIMENSIONE BASE		
Telaio fisso:	mm. 60 (in alternativa 65 mm., 70 e 85)	
Telaio anta:	mm. 32 (in alternativa 36 mm.)	
Sormonto ante:	su binario - mm. 11,4	
Tipo di vetrazione:	ad infilare	
Tenuta:	spazzolino con pinna centrale rigida	
Giunzioni angolari:	taglio a 45° con squadrette	
Chiusure laterali:	con maniglie ad incasso e chiusure multiple	
Carrelli di scorrimento:	fissi con portata di kg. 70 cad.	Kg. 140 per anta
	registrabili con portata di kg. 85 cad.	Kg. 170 per anta
Barrette:	in poliammide rinforzato in fibra di vetro 6,6	mm.14 e 28





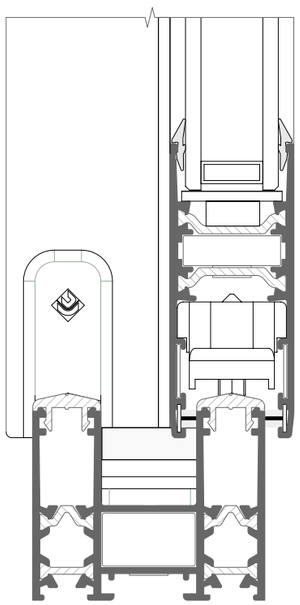
SX 700

FINESTRE E PORTE
SCORREVOLI
CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre e porte che consentono la costruzione di scorrevoli di medie dimensioni, con apertura due, tre o quattro ante; abbinamento con serie da 60 e 70 mm. per la costruzione di specchiature composte fisse ed apribili a battente.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2 (Finestra a 2 ante (1230x1480))	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **3**	Classe **4A**	Classe **B4**	***1,76** W/m²K	-



DIMENSIONE BASE		
Telaio fisso:	mm. 60 (in alternativa 65 mm., 70 e 85)	
Telaio anta:	mm. 32 (in alternativa 36 mm.)	
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide di varie dimensioni	
Sormonto ante:	su binario - mm. 11,4	
Tipo di vetrazione:	ad infilare	
Tenuta:	spazzolino con pinna centrale rigida	
Giunzioni angolari:	taglio a 45° con squadrette	
Chiusure laterali:	con maniglie ad incasso e chiusure multiple	
Carrelli di scorrimento:	fissi con portata di kg. 70 cad.	Kg. 140 per anta
	registrabili con portata di kg. 85 cad.	Kg. 170 per anta
Barrette:	in poliammide rinforzato in fibra di vetro 6,6	mm.14 e 28

* con vetro UG 0,6 W/m²K

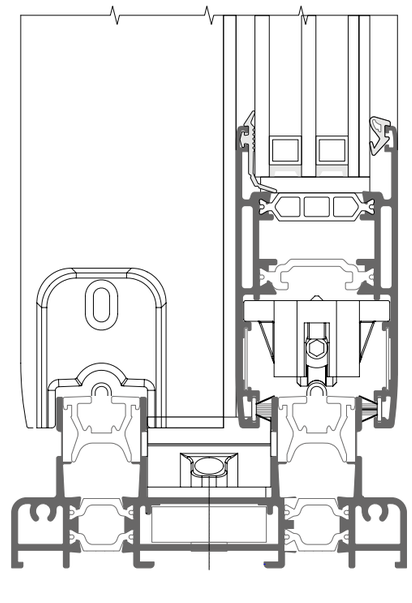
SX 110

FINESTRE E PORTE
SCORREVOLI
CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre e porte scorrevoli di medie e grandi dimensioni che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante.
Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta.

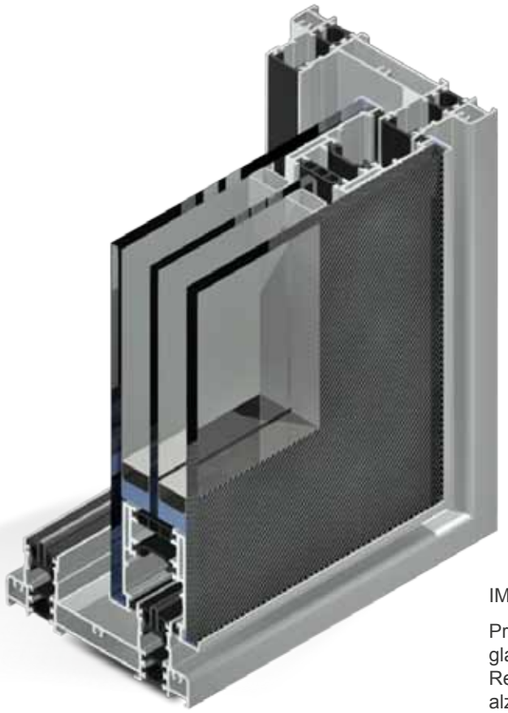
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2 (Finestra a 2 ante (1230x1480))	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E900**	Classe **B3**	***2,0** W/m²K	fino a **41** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 e 32 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Con spazzolino ad alta tenuta (tripla spazzola).
Inserimento del vetro:	Ad infilare o con fermavetro a scatto.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm.18.5 - 28.5. Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili fino a mm. 38.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 85/110 x 47.5
Telaio mobile:	mm. 84 x 45
Sovrapposizione anta su telaio:	mm. 8.5
Alloggiamento accessori:	ad inserimento. Linea brevettata e personalizzata.
Giunzione angolare:	con squadrette.

* con vetro UG 0,6 W/m²K



SX 130 MINIMAL

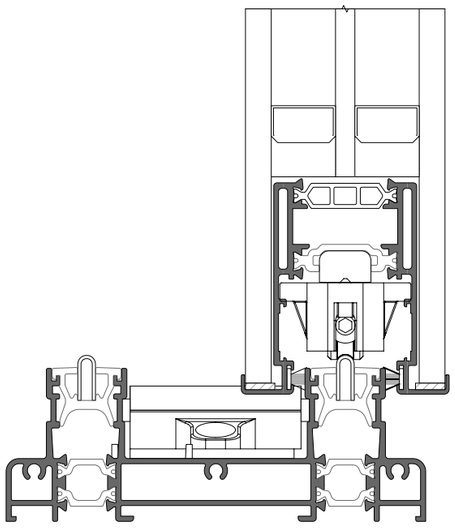
FINESTRE E PORTE SCORREVOLI CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre e porte scorrevoli ad una, o più ante con estetica “all glass” per il telaio mobile. Incontro centrale di dimensioni ridottissime. Realizzabile nella versione scorrevole tradizionale nonchè in versione alzante.

Sono possibili abbinamenti con specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta.

Permeabilità all’aria UNI EN 12207	Permeabilità all’acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante* (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **E900**	Classe **B3**	***1,4** W/m²K	fino a **40** dB



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 e 32 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Con spazzolino ad alta tenuta (tripla spazzola).
Inserimento del vetro:	Ad infilare.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm.18.5 - 28.5. Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili fino a mm. 38.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 130 x 47.5
Telaio mobile:	mm. 60
Sovrapposizione anta su telaio:	mm. 8.5
Alloggiamento accessori:	ad inserimento. Linea brevettata e personalizzata.
Giunzione angolare:	con squadrette.

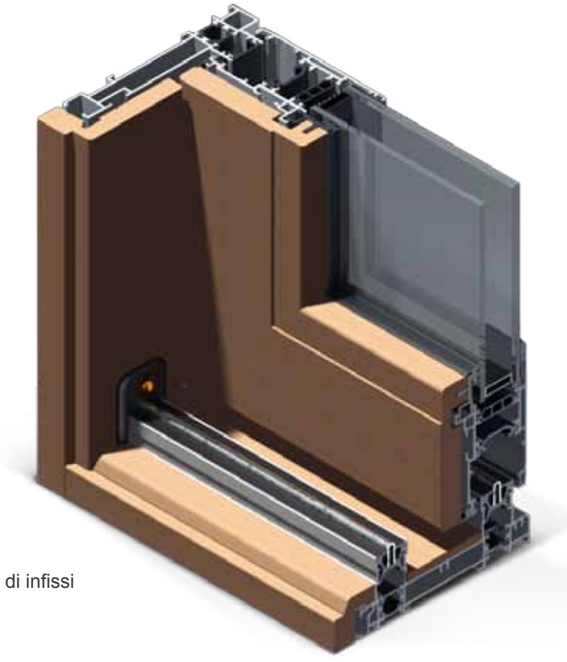
* con vetro UG 0,6 W/m²K

SW 150

FINESTRE E PORTE SCORREVOLI CON TAGLIO TERMICO ALLUMINIO-LEGNO

IMPIEGO:

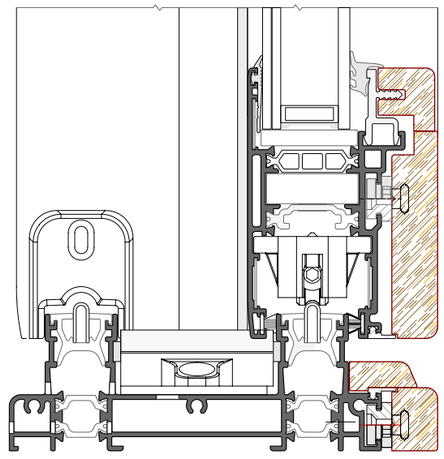
Profilati per finestre e porte scorrevoli che consentono la costruzione di infissi ad una, due o più ante.
Sono possibili anche specchiature fisse, wasistas, anta-ribalta in abbinamento con serie WX 710.



Permeabilità all’aria UNI EN 12207	Permeabilità all’acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante* (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **3**	Classe **7A**	Classe **C5**	***1,70** W/m²K	-

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Con guarnizione o in alternativa con spazzolino ad alta tenuta (tripla spazzola).
Inserimento del vetro:	con fermavetro a scatto.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm.22 Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili fino a mm. 38.

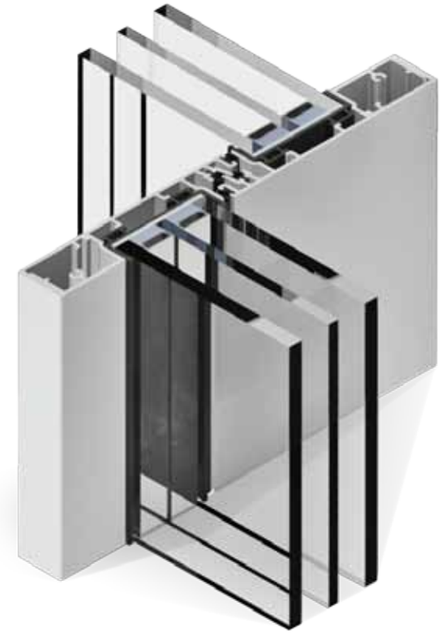
DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 149
Telaio mobile:	mm. 94x66
Sovrapposizione anta su telaio:	mm. 8,5
Alloggiamento accessori:	ad inserimento. Linea brevettata e personalizzata.
Giunzione angolare:	con squadrette.



* con vetro UG 0,6 W/m²K

MX 166 MINIMAL

PORTE SCORREVOLI CON TAGLIO TERMICO



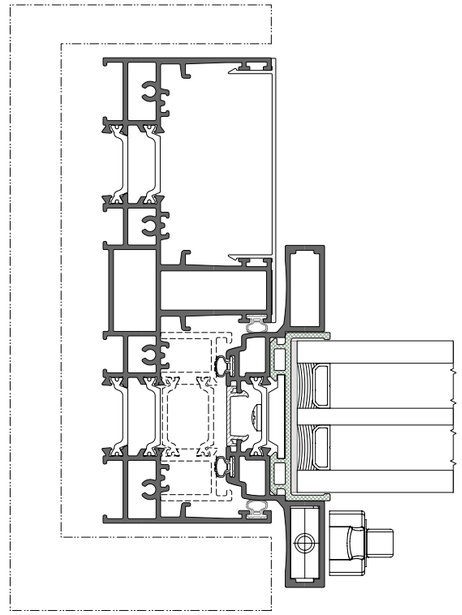
IMPIEGO:

Profilati per porte scorrevoli di grande dimensione a 2, o più ante con estetica “all glass”.
La nuova porta scorrevole mostra dei contorni invisibili ed un design minimalista che viene valorizzato dalla trasparenza del vetro chiaro.
MX 166 offre una grande facilità di manovra anche con aperture che possono misurare oltre i 3 metri di altezza e pesare fino a 500 kg.

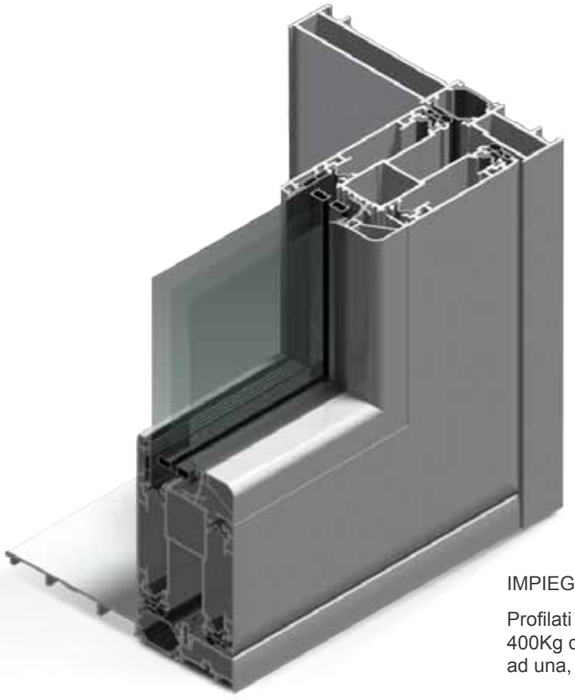
Permeabilità all’aria UNI EN 12207	Permeabilità all’acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante* (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **8A**	Classe **B3**	***1,1** W/m²K	fino a **38** dB

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide da 18 e 32 mm
Tipo di tenuta aria/acqua:	Con spazzolino ad alta tenuta (tripla spazzola).
Inserimento del vetro:	Ad infilare.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 14. Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili fino a mm. 55.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 166 x 60
Telaio mobile:	mm. 60 - 124
Sovrapposizione anta su telaio:	mm. 8,5
Alloggiamento accessori:	ad inserimento. Linea brevettata e personalizzata.
Giunzione angolare:	con squadrette.



* con vetro UG 0,6 W/m²K



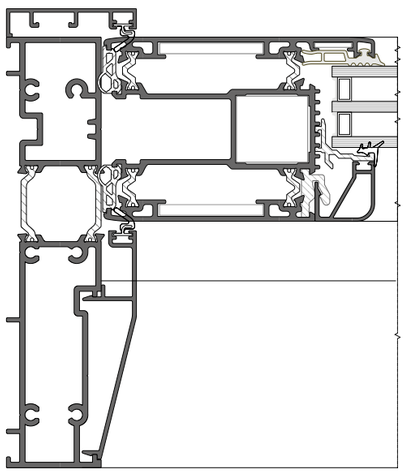
HX 160

FINESTRE E PORTE ALZANTI / SCORREVOLI CON TAGLIO TERMICO

IMPIEGO:

Profilati per finestre e porte alzanti-scorrevoli di grandi dimensioni, fino a 400Kg di portata, con soglia ribassata che consentono la costruzione di infissi ad una, due e quattro ante e specchiature fisse.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Porta a 2 ante Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **4**	Classe **4**	Classe **C3**	**	**



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Taglio termico:	realizzato con bacchette in poliammide di varie dimensioni
Tipo di tenuta aria/acqua:	Con guarnizioni in EPDM.
Inserimento del vetro:	Con fermavetro a scatto dritto o arrotondato, con clips e listello di sicurezza.
Altezza utile alloggiamento vetro:	mm. 22 Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili da mm.10 fino a mm. 50.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 160
Telaio mobile:	mm. 68x100
Alloggiamento accessori:	ad inserimento.
Giunzione angolare:	con squadrette a cianfrinare e spinare.

** in certificazione

PX 450

PORTE INTERNE

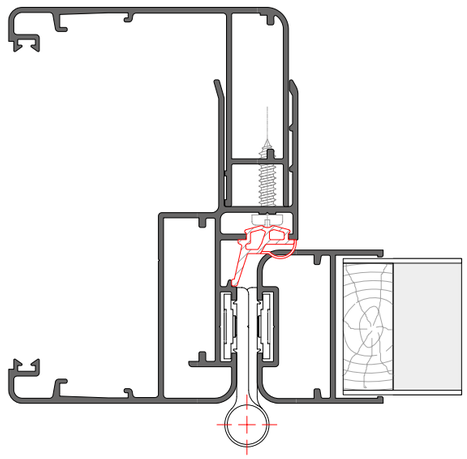
IMPIEGO:

Profilati che consentono la costruzione di porte interne ad una o due ante a battente con sopraluce e porte scorrevoli ad una o due ante a scomparsa.

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta:	Battuta.
Inserimento del vetro:	ad infilare.

DIMENSIONI PRINCIPALI PORTE A BATTENTE	
Telaio fisso:	secondo opera muraria
Telaio mobile:	- anta in alluminio da mm. 45 x 37- 63 - 90 con pannello di legno da mm. 40 o vetro singolo e doppio - anta in legno da mm. 40 - anta in vetro con spessore lastra da 8 -10 -12 mm.
Fuga perimetrale interna:	mm. 6
Aletta sovrapposizione al muro:	mm. 44
Giunzione angolare telaio ed anta:	con squadrette tubolarità mm.10.4 x mm. 42.2 o in alternativa 15.2 mm. x 29.2 mm.

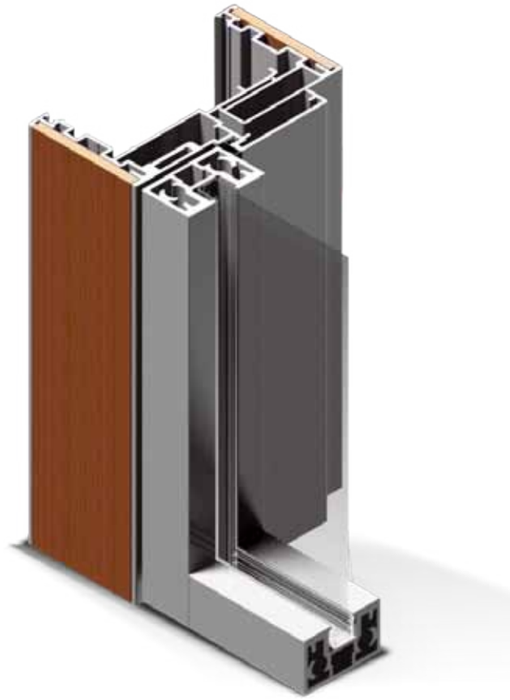
DIMENSIONI PRINCIPALI PORTE SCORREVOLI	
Telaio fisso:	secondo opera muraria
Telaio mobile:	- anta in alluminio da mm. 45 con pannello di legno. - anta in alluminio da mm. 45 con vetro singolo o doppio - anta in legno da mm. 40
Controtelaio:	tipo "Scrigno base 105 mm" per intonaco
Aletta sovrapposizione al muro:	mm. 25 (controtelaio)
Giunzione angolare telaio ed anta:	con squadrette tubolarità telaio mm.14.7 x mm. 23.8 e per l'anta 36.5 mm. x 29.2 mm.



* con vetro UG 0,6 W/m²K

PX 450 LINEAR

PORTE INTERNE



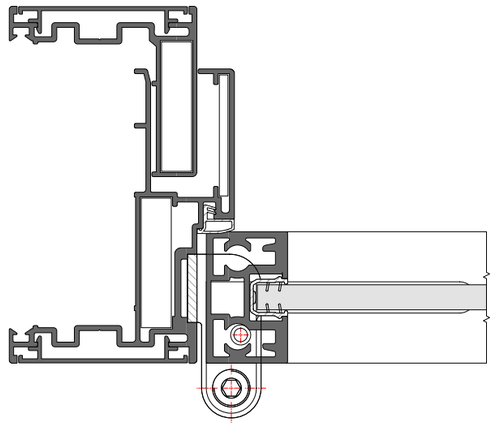
IMPIEGO:

Profilati che consentono la costruzione di porte a battente e scorrevoli ad una o due ante a scomparsa.
Grande varietà di soluzioni architettoniche.

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta:	

DIMENSIONI PRINCIPALI PORTA A BATTENTE	
Telaio fisso:	secondo opera muraria
Telaio mobile:	-anta in legno spessore mm. 40 -anta in vetro spessore mm. 8-10-12 -anta in alluminio da mm. 26 x 42
Fuga perimetrale interna:	mm. 3
Aletta sovraopposizione al muro:	mm. 40
Giunzione angolare telaio ed anta:	a 45°con squadrette tubolarità mm.10.4 x mm. 42.2 (telaio).

DIMENSIONI PRINCIPALI SCORREVOLI	
Telaio fisso:	secondo opera muraria
Telaio mobile:	- anta in alluminio da mm. 26(90) x 42 con pannello di legno - anta in alluminio da mm. 26(90) x 42 con vetro singolo o doppio - anta in legno da mm. 40
Controtelaio:	tipo “Scrigno base 105 mm” per intonaco
Aletta sovraopposizione al muro:	mm. 25 (controtelaio)
Giunzione angolare telaio ed anta:	a 45°con squadrette tubolarità mm.10.4 x mm. 42.2 (telaio) e a 90° con accessori specifici (anta)



VL 450

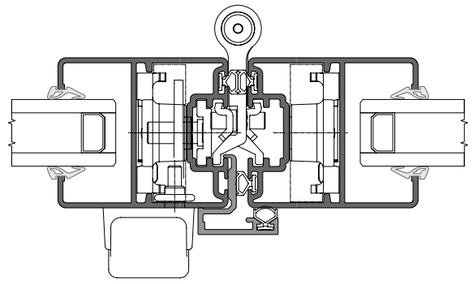
FINESTRE E PERSIANE SCORREVOLI A LIBRO

IMPIEGO:

Profilati per la realizzazione di verande a libro con 3 e più ante sospese sia con fermavetro, che vetro ad infilare. Sono possibili anche persiane a libro con meccanismi fissi ed orientabili con meccanismi da 25 mm. e 35 mm. Il sistema prevede sia la soglia alta che a filo pavimento.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Finestra a 2 ante* (1230x1480) Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
-	-	-	-	-

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta aria/acqua:	guarnizione in doppia battuta
Inserimento del vetro:	ad infilare o con fermavetro a scatto o clips.
Vetro:	vetrocamera da mm. 20
DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	mm. 53
Telaio mobile:	mm. 45
Fuga perimetrale interna ed esterna:	mm. 6
Alloggiamento accessori:	personalizzati
Giunzione angolare:	con squadrette a bottone, spinare o cianfrinare.



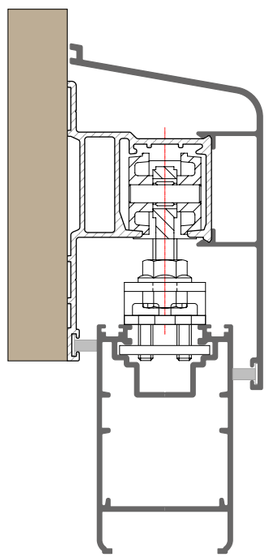
PS 450

PERSIANA SCORREVOLE
CON LAMELLE FISSE O ORIENTABILI

IMPIEGO:

Profilati che consentono la costruzione di persiane ad una o due ante scorrevoli.

Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
-	-	-	Finestra a 2 ante (1230x1480) -	-



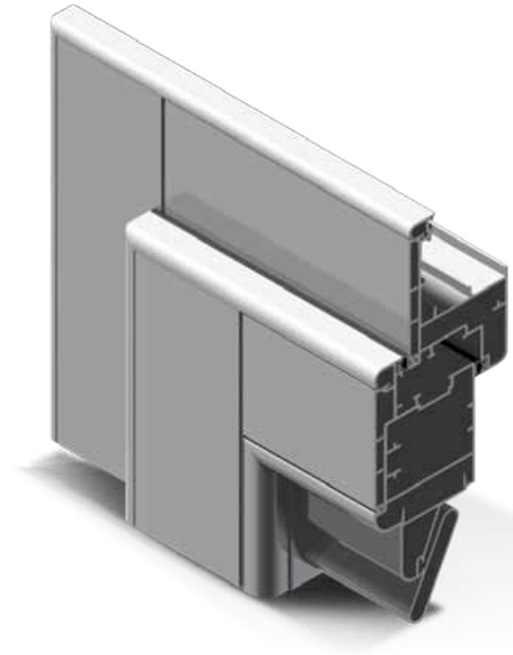
SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta:	Con spazzolini.
DIMENSIONI PRINCIPALI	
Telaio fisso:	guida scorrevole opera muraria
Telaio mobile:	anta in alluminio da mm. 45 x 76
Meccanismo lamelle:	fisso od orientabile con cava 35 x 14
Giunzione angolare telaio ed anta:	con squadrette tubolarità mm.10.4 x mm. 42.2 o in alternativa 15.2 mm. x 29.2 mm.

PC 90

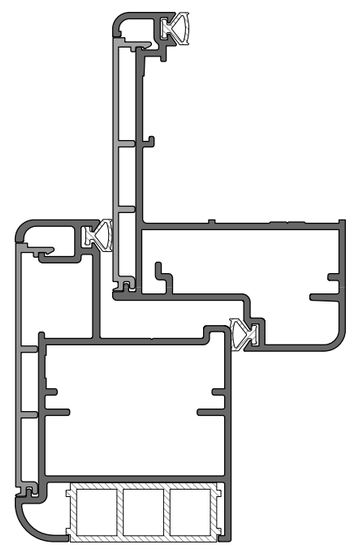
PERSIANA A BATTENTE
CON LAMELLE FISSE O ORIENTABILI
EFFETTO TAGLIO A 90°

IMPIEGO:

Profilati che consentono la costruzione di persiane ad una o più ante a battente con effetto taglio a 90°.



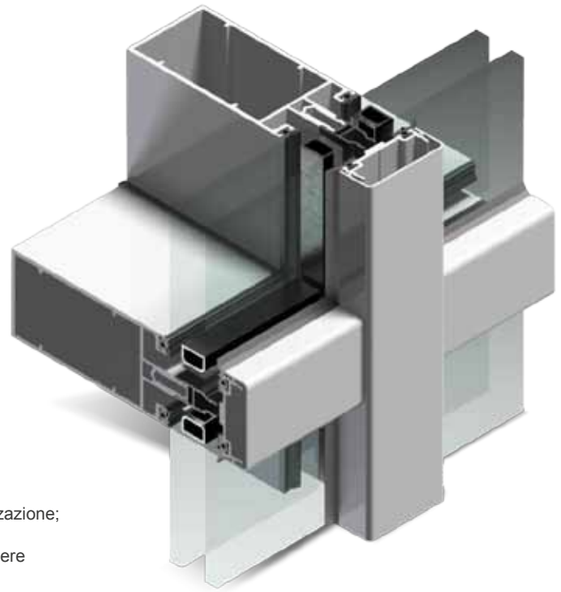
Permeabilità all'aria UNI EN 12207	Permeabilità all'acqua UNI EN 12208	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Isolamento termico UNI EN ISO 10077-2	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
-	-	-	Finestra a 2 ante (1230x1480) -	-



SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	ENAW 6060 (EN 573 - 3)
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta:	Doppia battuta
DIMENSIONI PRINCIPALI PERSIANA RUSTICA	
Telaio fisso:	mm. 55 x 76
Aletta di battuta a muro:	mm. 40
Telaio mobile:	mm. 51 x 76
Meccanismo lamelle:	fisso od orientabile con cava 35 x 14
Accessori:	tipo Rustico
Giunzione angolare telaio ed anta	con squadrette tubolarità mm.10.4 x mm. 42.2 o in alternativa 15.2 mm. x 29.2 mm.
DIMENSIONI PRINCIPALI PERSIANA CLASSIC	
Telaio fisso:	mm. 55
Aletta di battuta a muro:	mm. 40
Telaio mobile:	mm. 51 x 80
Meccanismo lamelle:	fisso od orientabile con cava 35 x 14
Accessori:	a camera Unificata spazio mm. 14
Giunzione angolare telaio ed anta:	con squadrette tubolarità mm.10.4 x mm. 42.2 o in alternativa 15.2 mm. x 29.2 mm.

EW 500
EW 500 GLASS

FACCIATA CONTINUA



IMPIEGO:

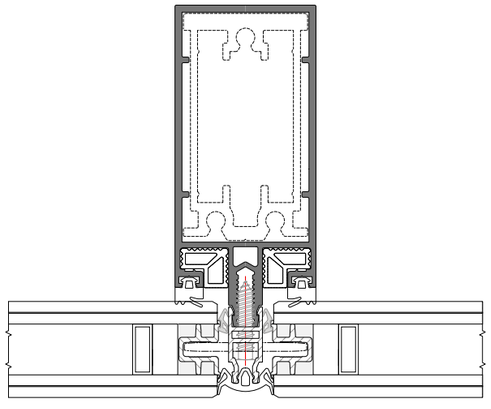
EVOLUTION
Facciata tradizionale a montanti e traversi con copertina esterna
Isolamento acustico e termico; Impiego del sistema per molteplici tipi di realizzazione; Struttura portante leggera con notevole facilità di montaggio; Aspetto estetico personalizzabile tramite copertine esterne - Integrazione con apertura a sporgere nascosta e di tutte le aperture a battente delle serie TWIN.

EVOLUTION GLASS
Facciata tradizionale a montanti e traversi con vetro esterno
Isolamento acustico e termico; Impiego del sistema per molteplici tipi di realizzazione; Struttura portante leggera con notevole facilità di montaggio;
Aspetto estetico tutto vetro; Integrazione con apertura a sporgere nascosta e di tutte le aperture a battente delle serie TWIN.

Permeabilità all'aria UNI EN 12152	Permeabilità all'acqua UNI EN 12154	Permeabilità al vento UNI EN 12210	Abbattimento acustico UNI EN ISO 140-3
Classe **A4**	Classe **RE 1200**	-	-

SPECIFICHE TECNICHE:	
Profilati estrusi lega:	
Stato di fornitura:	T5 (EN 752 - 2)
Tolleranze dimensioni e spessori:	EN 755 - 9
Tipo di tenuta aria/acqua:	guarnizione in EPDM.
Dimensione vetro:	Possibilità di inserimento volumi di vetro o pannelli con spessori variabili da 9 mm. fino a mm. 54.

DIMENSIONI PRINCIPALI	
Struttura:	mm. 50 visibile internamente ed esternamente.
Montante IPE:	profondità da 55 a 200 mm.
Taglio termico:	distanziale isolante rigido in materiale plastico.



TWIN
SYSTEMS

PAM SYSTEM S.r.l.
13030 Formigliana (VC)
S.S. 230 - Fornace Crocicchio
Tel. 0161 858811 - Fax 0161 858800
www.pamsystemsrl.com - info@pamsystemsrl.com

S.A.F. S.r.l.
Via Bonati, 21 - 29017 Fiorenzuola D'Arda (PC)
Tel. 0523 943228 - Fax 0523 941127
info@saf-srl.com

PAESANI S.r.l.
Via Emilia, 41 - 47921 Rimini
Tel. 0541 748511 - Fax 0541 741208
www.paesani.com - info@paesani.com

ALUK GROUP CENTRO DI FIRENZE
Piani della Rugginosa, 203/206
Tel. 055 8662351/352 - Fax 055 8662065
55066 Reggello (FI)

DI.VA S.r.l.
Via Po, 25 - Z. I. Sambuceto
66020 San Giovanni Teatino (CH)
Tel. 085 4405210 - Fax 085 4405207
www.camel-diva.com - info@camel-diva.com

EUROALL S.r.l.
Str. Comunale della Mola Saracena, 23
00065 Fiano Romano (RM)
Tel. 0765 455228/61 - Fax 0765 455317
info@euroallsrl.it

06083 Bastia Umbra (PG)
Tel. 075 8012385-075 8010328 - Fax 075 8012386
profilatiumbria@virgilio.it

OSSIDAL INTERNATIONAL ITALIA S.r.l.
Via di Torre Spaccata, 172 - 00169 Roma
Tel. 06 2251591 (Ric. Aut.) - Fax 06 2280693
info@ossidalinternational.com

ALLCAR SERVICE S.r.l.
Via Acuto, 120 - 00131 Roma
Tel. 06 4130626 (Ric. Aut) - Fax 06 4130367
allcarservice@mclink.it

CARUSO S.r.l.
Z.I. Contrada Le Macere
86019 Vinchiaturo (CB)
Tel. 0874 340024 - Fax 0874 340025
carusosrl1@libero.it

ALLUCOM S.r.l.
Via Vecchia Barletta 237
Z. Ind. - 76123 Andria (BT)
Tel. 0883 592213 - Fax 0883 552386
www.allucom.com - info@allucom.com

SALENTO METALLI S.r.l.
Via Federico II, 13 - Zona PIP
73020 Cavallino (LE)
Tel. 0832 614576 - Fax 0832 614635
www.salentometalli.it - info@salentometalli.it

MIDA ALLUMINIO S.r.l.
Via Piano del Principe, 36
80047 San Giuseppe Vesuviano (NA)
Tel. 081 5297373 - Fax 081 8284449
www.midaalluminiogroup.it - info@gruppomida.it

MIDA ALLUMINIO S.r.l.
Loc. Terzerie - Z. Ind.
80061 Ogliastro Cilento (SA)
Tel. 0974 833233 - Fax 0974 844724
www.midaalluminiogroup.it - info@midaalluminiogroup.it

COMAS S.r.l.
Via Porta Palermo, 84 - 91011 Alcamo (TP)
Tel. 0924 507050 - Fax 0924 507051
www.comasgroup.it - info@comasgroup.it

ITALBACOLOR S.r.l.
C.da Valle S. Maria - 87020 Fuscaldo (CS)
Tel. 0982 618025 - Fax 0982 720235
www.italbacolor.it - info@italbacolor.it

REV. 03

TWIN SYSTEMS

Consorzio TWIN SYSTEMS
Via di Torre Spaccata, 172
00169 ROMA
Tel./Fax 06 23260298

info@twinsystems.it
www.twinsystems.it