# **Alluminio - Legno**

#### Caratteristiche

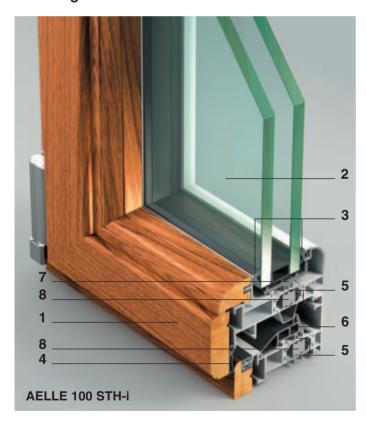
Se non vuoi rinunciare ad un materiale resistente come l'alluminio e allo stesso tempo desideri la naturalezza del legno, METRA ti offre la soluzione ideale: il Sistema Alluminio-Legno. Questo Sistema ti permette infatti di realizzare infissi mediante l'utilizzo di telai composti: la parte esterna da profilati di alluminio, la parte interna composta da massello di legno naturale.

Il massello di rovere (naturale, tinto noce o castagno) e ciliegio all'interno, donano così una nota di calore e naturalezza all'ambiente, celando un cuore e una struttura di alluminio che riducono gli interventi di manutenzione.

Tutti i modelli in alluminio - legno sono disponibili anche nella versione a taglio termico.

Chiedi ad un serramentista autorizzato METRA le possibilità di combinazioni fra le diverse linee estetiche, le tipologie di aperture e la varietà di serie METRA.

### **Tecnologia**



- 1 Legno massello
- 2 Doppio vetro con intercapedine
- 3 Guarnizioni per vetro in EPDM (Dutral)
- 4 Guarnizione in battuta insonorizzante.
- 5 Astine termiche a risparmio energetico
- 6 Guarnizione centrale: in EPDM (Dutral) a giunto aperto
- 7 Guarnizione sottovetro isolante
- 8 Innesti isolanti atti a ridurre la dispersione per convezione

# Vantaggi

- · Ampia scelta di finiture e linee estetiche
- · Isolamento termico acustico migliorato
- · Facilità di manutenzione
- · Possibilità di combinare diversi tipi di apertura
- Drenaggio dell'acqua sui telai nascosto (senza capette in vista)

### **Applicazioni**

- Finestre e porte balconi ad una o più ante a battente, a vasistas, ad anta-ribalta e a vasistas-scorrevole parallelo.
- Porte di ingresso con appertura interna e specchiature composte da parti fisse.







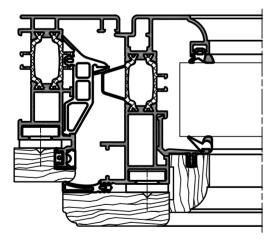
# Sistemi Composti e Speciali

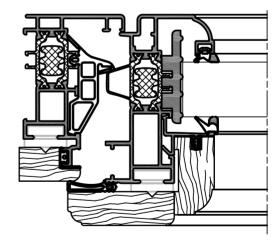
#### **AELLE 100 STH**



# **AELLE 100 STH-i**







## **AELLE 100 STH**

Serie a taglio termico per finestre e porte.

**Serie Finestra:** Telaio con profilati base da 79 mm, anta da 100 mm con sormonto interno da 21 mm. Sistema di tenuta tramite guarnzione centrale a giunto aperto.

Linee estetiche: Piana, Sagomata

Serie Porte: Telaio ed anta complanari con profilati base da 79 mm. Variante con anta a sormonto con telaio da 89 mm ed anta da 110 mm. Sistema di tenuta tramite doppia guarnizione di battuta.

Linee estetiche: Piana, Sagomata Spessori vetro: da 26 a 48 mm

Linee estetiche legno: Base, Sagomata

### **AELLE 100 STH-i**

Serie a taglio termico per finestre e porte.

**Serie Finestra:** Telaio con profilati base da 79 mm, anta da 100 mm con sormonto interno da 21 mm. Sistema di tenuta tramite guarnzione centrale a giunto aperto.

Linee estetiche: Piana, Sagomata

**Serie Porte:** Telaio ed anta complanari con profilati base da 79 mm. Variante con anta a sormonto con telaio da 89 mm ed anta da 110 mm. Sistema di tenuta tramite doppia quarnizione di battuta.

Linee estetiche: Piana, Sagomata Spessori vetro: da 26 a 48 mm

Linee estetiche legno: Base, Sagomata