

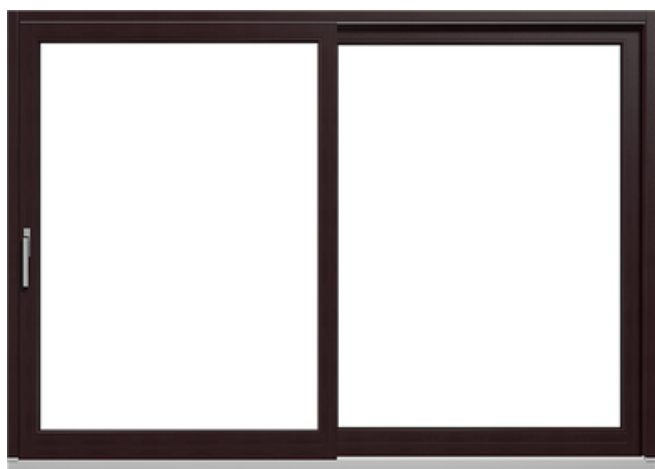
## Sistema scorrevole alzante DUOLINE HS

**LEGNO  
ALLUMINIO**

Eleganti e durevoli porte alzanti - scorrevoli nella tecnologia di legno-alluminio.

### Caratteristiche

1. Profili in legno di alta qualità disponibili in tre profondità e tre tipi di legno, garantiscono il design classico facilmente adattabile all'estetica degli interni.
2. Molte combinazioni di colori possibili sia nel caso dei profili in legno sia nel caso dei rivestimenti in alluminio.
3. Possibilità di realizzare grandi vetrate per far entrare nella stanza il flusso di luce naturale
4. Elevata sicurezza grazie alla stabilità del profilo in alluminio in combinazione con le ferramenta MACO.
5. Cura e manutenzione facile.
6. Rispetto dell'ambiente attraverso l'utilizzo di legno naturale e rivestimenti speciali appartenenti al gruppo di vernici all'acqua.
7. Illimitate possibilità estetiche grazie alla vasta gamma di vernici opache (RAL) e trasparenti
8. Elevato livello di efficienza energetica e di isolamento acustico garantito dall'ottima qualità dei materiali utilizzati nella produzione, oltre che un adeguato sistema di guarnizioni e vetri



**Interno in Legno**



**Esterno in Alluminio**

## Sistema scorrevole alzante DUOLINE HS

**LEGNO  
ALLUMINIO**

### Dati tecnici

#### Profilo

Possibilità di scegliere tra seguenti profondità: 68 mm, 78 mm, 88 mm, in due tipi di legno essiccato a tre o quattro strati: meranti 450 +, pino e larice, rivestimento in alluminio all'esterno.

#### Ferramenta

Ferramenta alzanti-scorrevoli MACO, di serie due ganci di chiusura e un gancio di microventilazione.

#### Colori

Una vasta gamma di vernici opache (RAL) e trasparenti.

#### Vetri

Vetro di serie a una camera con lo spessore 24 mm e coefficiente di trasmittanza termica  $U_g = 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  secondo PN-EN674, possibilità di usare i vetri a 3 lastre.

- Per Duoline 68 mm – lo spessore massimo del vetro è 46 mm con il coefficiente di trasmittanza termica  $U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .
- Per Duoline 78 mm - lo spessore massimo del vetro è 50 mm con il coefficiente di trasmittanza termica  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ .
- Per Duoline 88 mm – lo spessore massimo del vetro è 50 mm con il coefficiente di trasmittanza termica  $U_g = 0,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  nel caso di tre lastre .

• Possibilità di utilizzare il vetro con maggiore isolamento acustico, temperato, sicuro, anti effrazione, ornamento, o anti sole.

Soglia Soglia PVC con rinforzo e un rivestimento in alluminio.

#### Canalina

Di serie un distanziatore in acciaio zincato, opzionalmente canalina swisspacer ultimate disponibile in diversi colori.