

venuro

Venuro 3 max

IT

Venuro 3 max

L'architettura è un viaggio comune, che unisce interno ed esterno in un tutt'uno. Gli spazi diventano illimitati.

La sfera rossa incandescente all'orizzonte sfuma in lontananza. Una brezza di pura libertà soffia, sfiorando delicatamente la pelle: una distesa infinita.

Venuro 3 max colpisce per la sua eleganza minimalista e senza tempo e per le sue caratteristiche altamente performanti. Il sistema scorrevole senza telaio offre soluzioni estetiche, funzionali e allo stesso tempo efficienti dal punto di vista energetico per un'architettura sofisticata.

Progettato per ante scorrevoli con superficie vetrata max. 18 m². Una soglia ribassata a filo pavimento brevettata crea un soluzione di continuità dall'interno all'esterno.

Il profilo del telaio e dell'anta sono costituiti da materiale isolante continuo (materiale composito). Questi profili in fibra di vetro sono fondamentali per gli eccellenti valori di isolamento termico e presentano un'elevata capacità di isolamento termico. La fibra di vetro, materiale ad alte prestazioni, ha inoltre la particolare caratteristica di un'elevata resistenza a fronte di un peso ridotto. Nel complesso, l'utilizzo di questo materiale garantisce una lunga durata: un sistema scorrevole destinato a durare per sempre.

Larghezza vista profilo centrale
30 mm | 46 mm in alluminio

Valore U_w (5x3m, $U_g=0.5\text{W/m}^2\text{K}$):
 $\geq 0.76\text{ W/m}^2\text{K}$, DIN EN ISO 10077
 $\geq 0.60\text{ W/m}^2\text{K}$, SIA 331

Ruote e piano di scorrimento in
acciaio inox

Drenaggio semplice e affidabile
grazie alla speciale geometria del
profilo in fibra di vetro

I telai e le ante sono realizzati interamente in materiale composito ad alto potere isolante:

Maggiore tenuta delle guarnizioni

Riduzione del rumore grazie alla minima dilatazione del materiale rispetto all'alluminio

Minori dispersioni termiche e minore assorbimento di calore

Resistenza all'umidità e alla corrosione



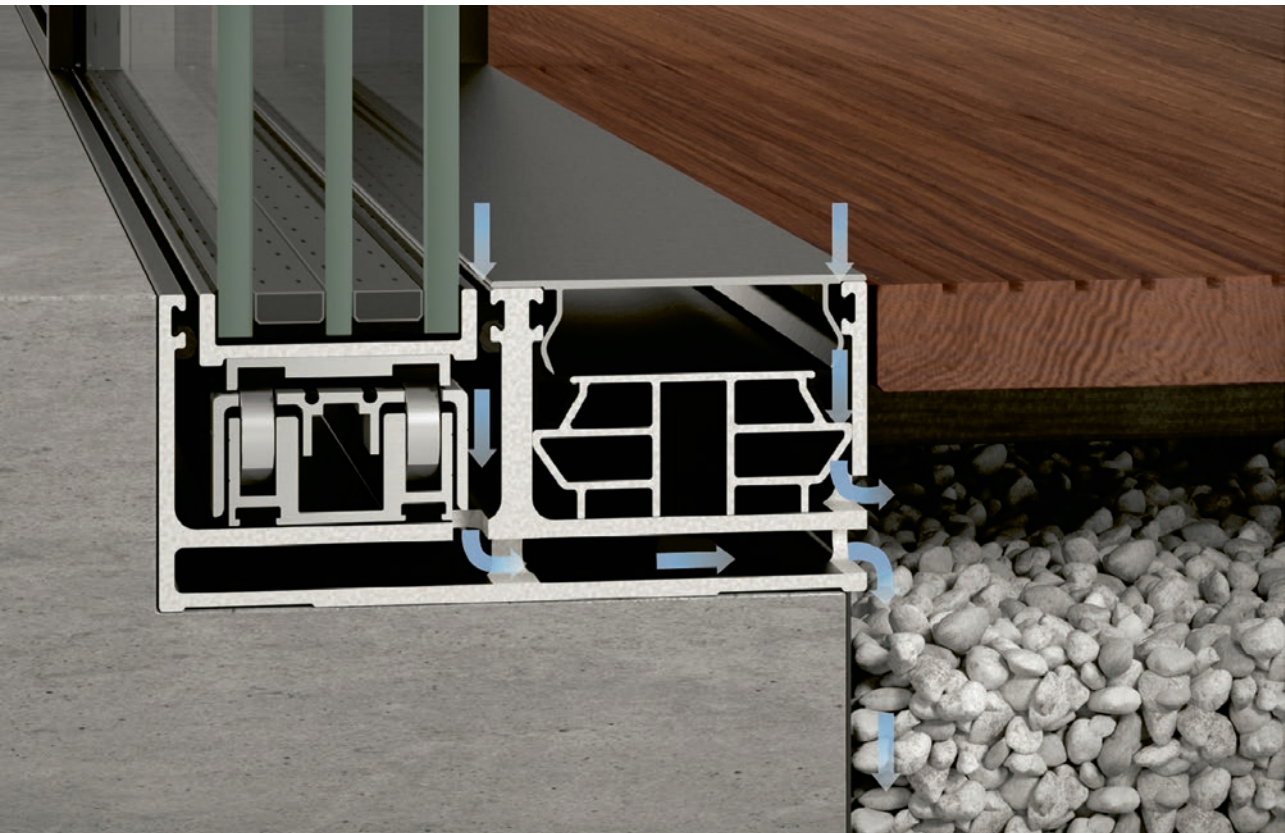
nu

venuro.com

Venuro 3 max

Valore U_w (5x3m, U_g=0.5W/m²K):
≥0.76 W/m²K, DIN EN ISO 10077 | ≥0.60 W/m²K, SIA 33
Tenuta alla pioggia battente: fino alla classe E750, EN 12208
Permeabilità all'aria: fino alla classe 4, EN 12207
Resistenza al carico del vento: fino alla classe C5 | B5, EN 12210
Protezione antieffrazione: fino alla RC3

Isolamento acustico: fino a 47 dB
Opzionale con certificazione Minergie
Opzionale con motore elettrico
Opzionale con zanzariera
Opzionale con soglia ribassata



Drenaggio facile e sicuro grazie alla speciale geometria del profilo in fibra di vetro.

I fatti

Dimensioni dell'elemento
Con triplo vetro
Anta fissa: fino a 18 m²
Anta scorrevole: fino a 11 m²

Formati più grandi su richiesta

Peso dell'anta scorrevole Manuale: fino a 500 kg Motorizzato: fino a 1.200 kg	Profondità di installazione 1 binario: 100 mm 2 binari: 200 mm 3 binari: 300 mm 4 binari: 400 mm
--	---

Pesi maggiori su richiesta

Spessore del vetro 48-60 mm	Altezza del profilo 90 mm
---------------------------------------	-------------------------------------

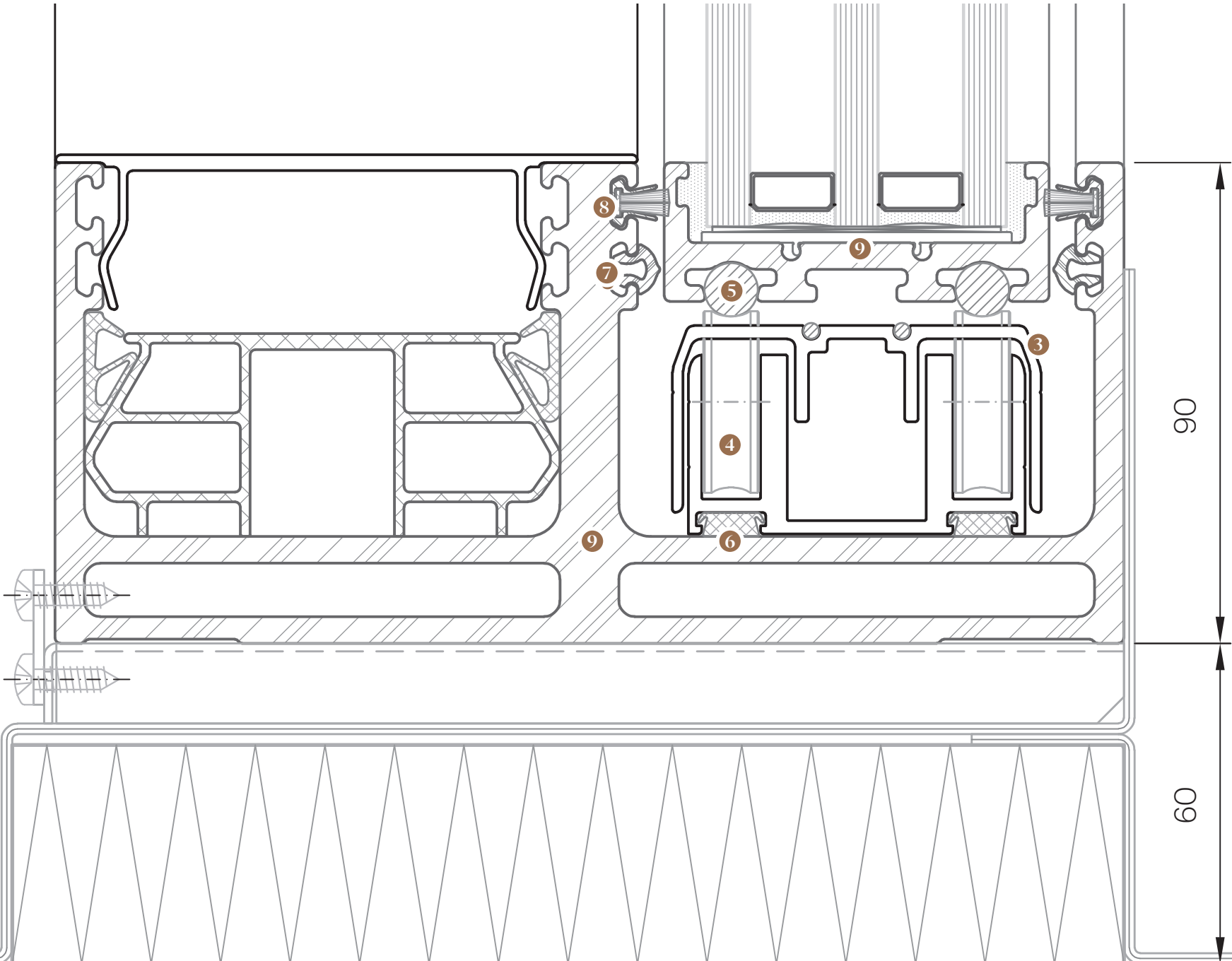
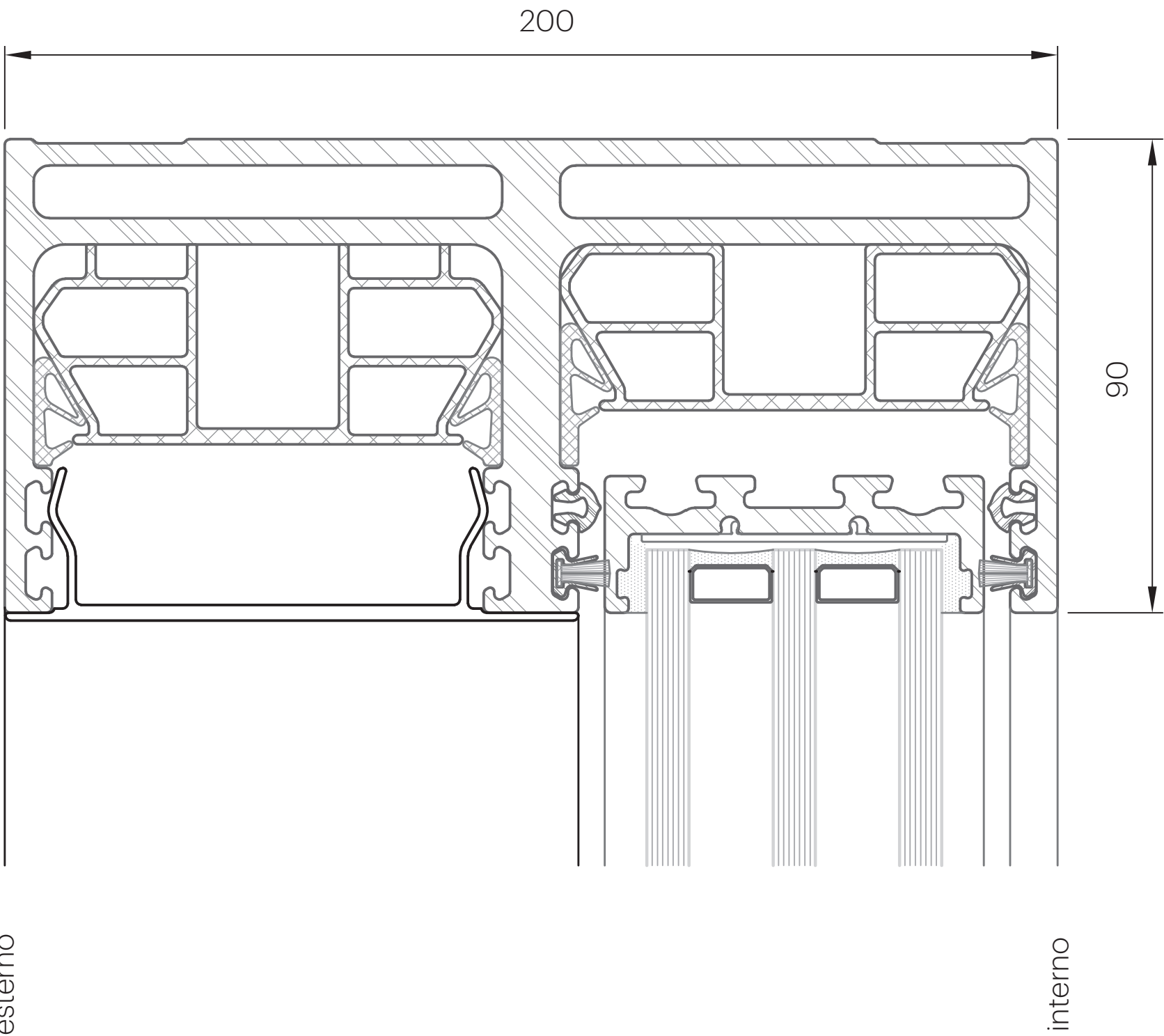
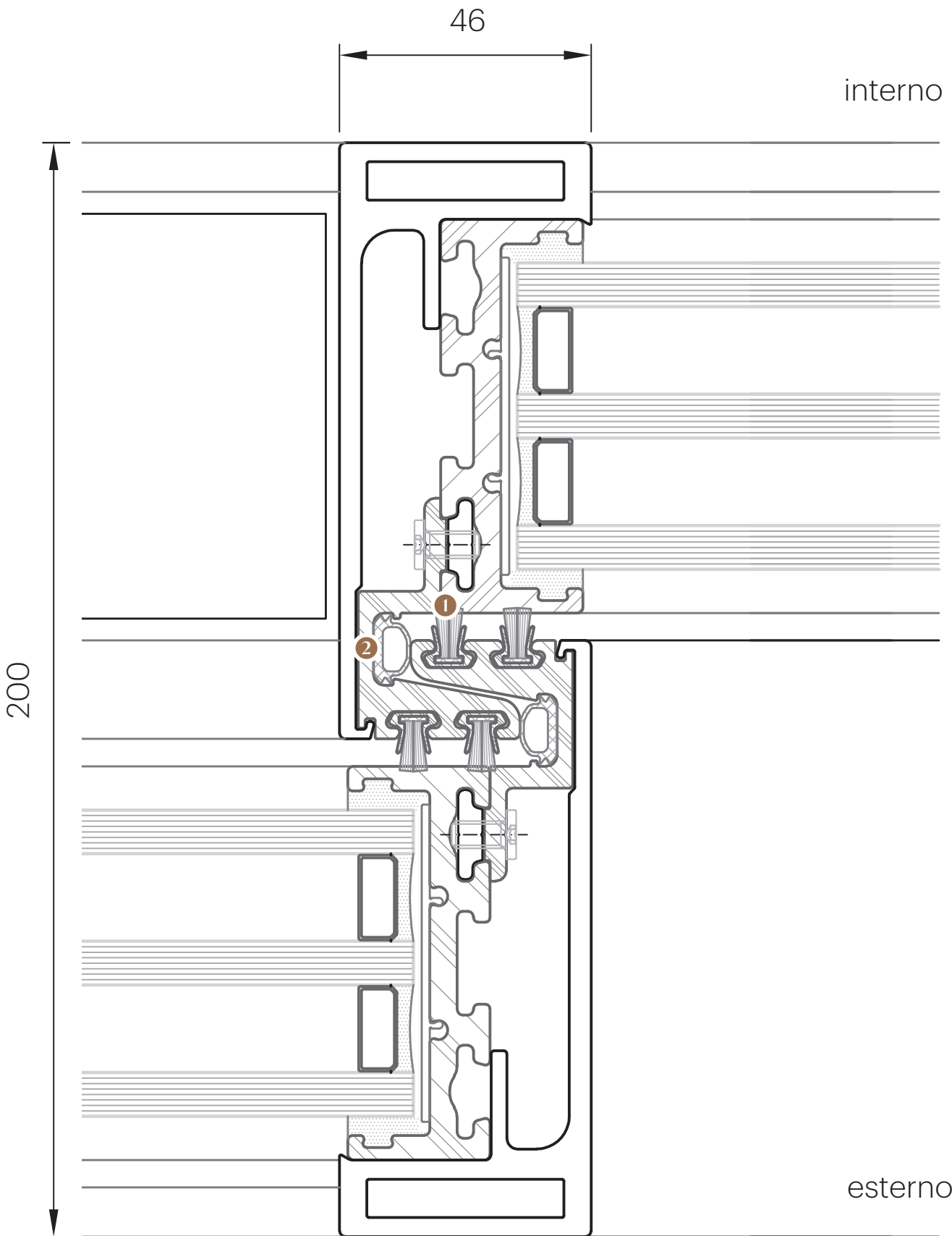
Profilo centrale
46 mm

Guarnizione
La struttura a labirinto è composta da due guarnizioni di battuta in gomma EPDM e da quattro guarnizioni a spazzola disposte in modo ben ponderato.

Livelli delle guarnizioni
Labirinto | 46 mm:
1 4x Spazzolini
2 2x EPDM

Sezione attraverso
l'anta scorrevole

- 3 **Soglia ribassata**
Copertura automatica della soglia, assolutamente priva di barriere architettoniche
- 4 **Robuste rotelle di scorrimento**
Cuscinetti chiusi ben dimensionati in acciaio inox di grande portata
- 5 **Due tondini di scorrimento in acciaio inox**
Ante facili da manovrare
- 6 **Isolamento acustico**
Profili isolanti per uno scorrimento silenzioso e confortevole
- 7 **Profili di scorrimento**
Profili di apertura scorrevoli e laterali. Maggiore tenuta alle raffiche di vento
- 8 **Guarnizione a spazzola**
La guarnizione a spazzola supplementare ne completa le caratteristiche altamente isolanti
- 9 **Profili in fibra di vetro**
Realizzati interamente in materiale composito per garantire il massimo isolamento termico



Scala 1:1 in mm