

Scheda prodotto: EVACUATORE DI FUMO E CALORE

DEVEA



Caratteristiche del prodotto

DEVEA è una finestra di ventilazione naturale a taglio termico, adatta per la ventilazione quotidiana e per il controllo dei fumi, per applicazioni su facciate verticali. Ha una struttura snella, una costruzione compatta e un'estetica accattivante. È disponibile un'ampia gamma di battenti e controlli.

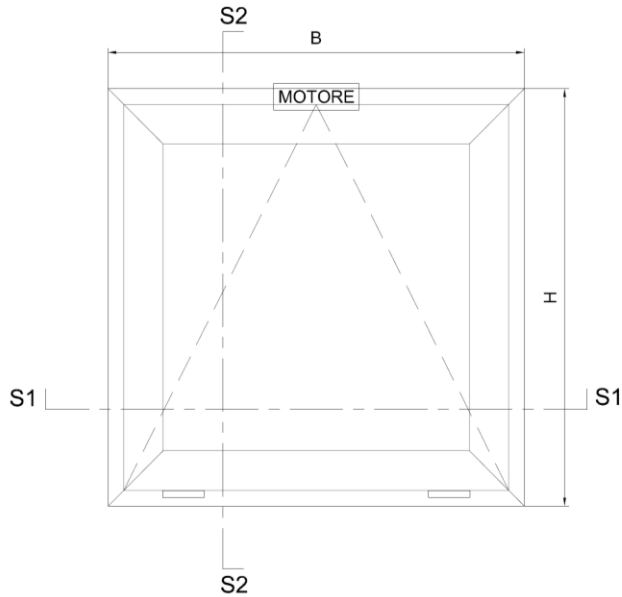
Applicazioni tipiche	<ul style="list-style-type: none"> • Risulta particolarmente adatto per applicazioni in facciata. L'angolo di montaggio è di 90°. L'angolo di apertura della finestra dipende dalla lunghezza del meccanismo di controllo scelto ed è variabile fino a 70° • Installazioni tipiche: centri logistici; centri commerciali; atri; uffici ecc.
Caratteristiche e materiali	<ul style="list-style-type: none"> • Alluminio temperato AlMg3, resistente alla corrosione da acqua marina • Sia il telaio esterno che quello dell'infisso a battente sono a taglio termico • Il telaio è sigillato con gomme EPDM • L'alluminio è fornito non trattato di serie
Controlli	<ul style="list-style-type: none"> • Pneumatico (per i fumi e la ventilazione giornaliera) • Azionamento elettrico lineare 24V DC (per i fumi e la ventilazione giornaliera) • Azionamento elettrico a catena 24V DC (per i fumi e la ventilazione giornaliera) • Azionamento elettrico 230V AC (per la ventilazione giornaliera)
Tipologia infisso a battente	<ul style="list-style-type: none"> • Vetro stratificato • Vetro a taglio termico • Alluminio a taglio termico o alluminio non a taglio termico • Policarbonato • Pannelli sandwich – isolati o non isolati • Altri pannelli disponibili su richiesta.
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> • Altezza massima: 1500 mm • Larghezza massima: 2700 mm • Superficie massima: 4,05 m² • Differenti dimensioni, pannelli e forme disponibili su richiesta.
Peso	<ul style="list-style-type: none"> • Il peso dipende dalle dimensioni e dalla tipologia del pannello
Optional	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni personalizzate • Verniciatura a polvere (disponibili tutti i colori RAL)
Normativa	<ul style="list-style-type: none"> • Il sistema è testato e certificato in accordo con la EN 12101-2



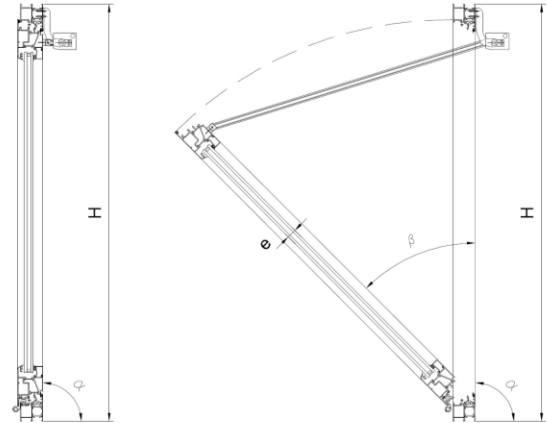
SIGURIA

Safety Maker

SEZIONI, PROSPETTI E DETTAGLI

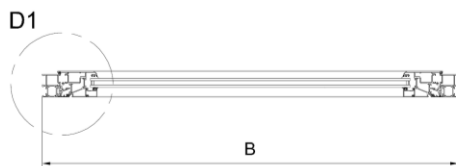


VISTA FRONTALE

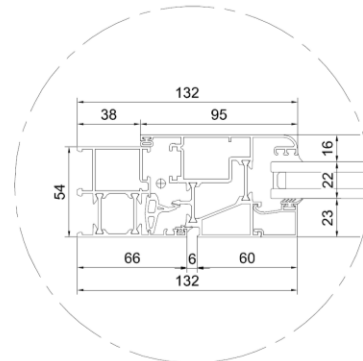


SEZIONE S2
(chiuso)

SEZIONE S2
(aperto)



SEZIONE S1



DETTAGLIO D1
(esempio per e=22 mm)

ANGOLO DI MONTAGGIO

$\alpha = 90^\circ$

DIMENSIONI APERTURA

B = larghezza: max 1500 mm

H = altezza: max 2700 mm

TIPOLOGIA VETRO

e = spessore lastra

ANGOLO DI APERTURA

β = variabile; max 70°

NOTA

$\beta = 70^\circ$ angolo di apertura massimo
con limitazioni nelle dimensioni
e nei sistemi di guida