

Scheda prodotto: EVACUATORE DI FUMO E CALORE

LUVIA



Caratteristiche del prodotto

LUVIA è una finestra utilizzabile per la ventilazione quotidiana ed il controllo dei fumi. L'estetica accattivante e le proprietà tecniche ne fanno una soluzione ideale per applicazione su tetti in vetro. LUVIA ha una costruzione davvero compatta, un telaio a taglio termico ed un'ampia gamma di pannelli di tamponamento. Sono disponibili diversi sistemi di apertura.

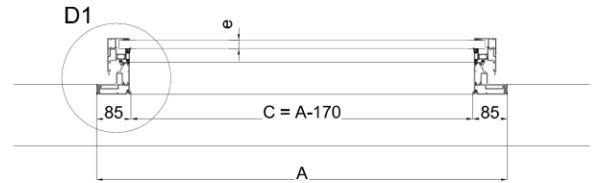
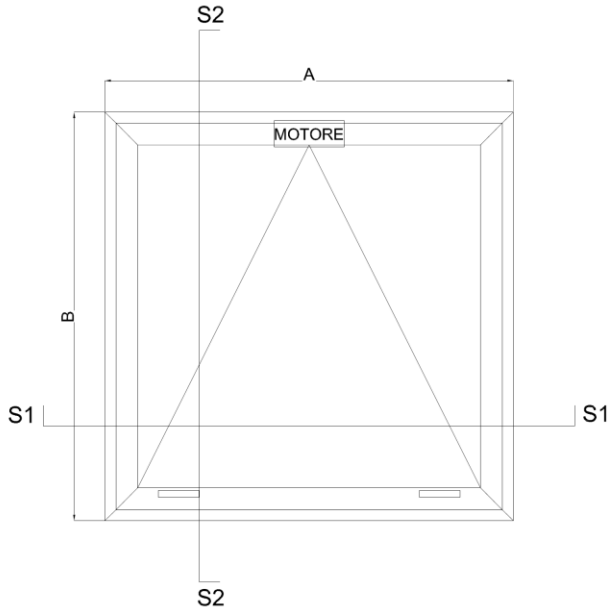
Applicazioni tipiche	<ul style="list-style-type: none"> • Particolarmente adatto per applicazioni su tetti vetrati. L'angolo di apertura della finestra rispetto al piano orizzontale dipende dalla corsa del meccanismo di controllo scelto ed è variabile fino a 90°. • Installazioni tipiche: centri logistici; 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

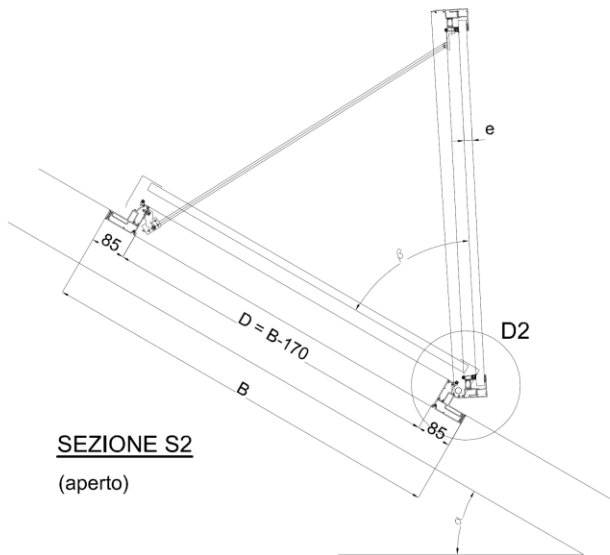
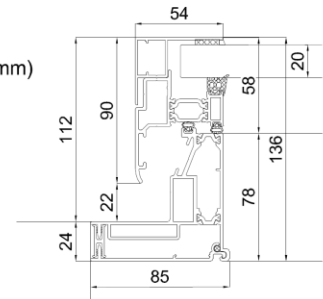
SEZIONI, PROSPETTI E DETTAGLI



SEZIONE S1

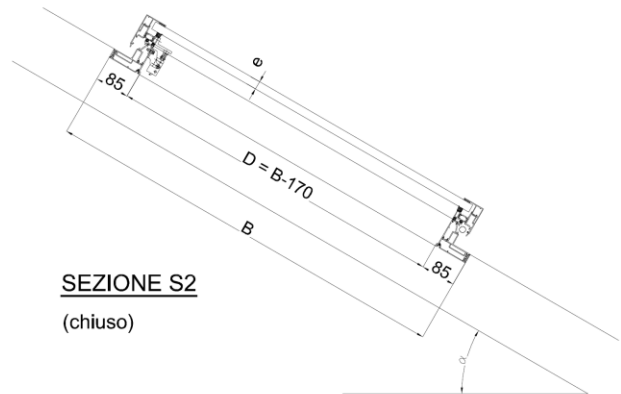
DETTAGLIO D1

(Dimensione per e = 20 mm)



SEZIONE S2

(aperto)

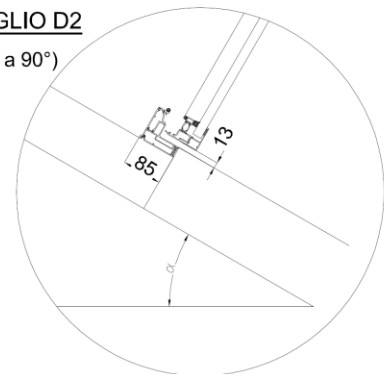


SEZIONE S2

(chiuso)

DETTAGLIO D2

(apertura a 90°)



PENDENZA SUPPORTO

α = misura variabile

DIMENSIONI APERTURA

A = larghezza: max 2700 mm

B = lunghezza: max 1500 mm

TIPOLOGIA VETRO

e = spessore lastra

ANGOLO DI APERTURA

β = variabile; max 90°

NOTA

$\beta = 90^\circ$ angolo di apertura massimo con limitazioni nelle dimensioni e nei sistemi di guida