

Evacuatori Caoduro® per applicazioni in verticale nella sicurezza antincendio

CAODURO S.p.a.

Cavazzale (Vi) | Tel+39.0444.945959 | Fax +39.0444.945164
info@caoduro.it | www.caoduro.it



La norma UNI 9494-1, che regola la progettazione dei Sistemi di Evacuazione Naturale di Fumo e Calore, prevede la possibilità di installare gli evacuatori oltre che a soffitto anche a parete o su finestrate a shed. La gamma di evacuatori che la Caoduro mette a disposizione del progettista per questa tipologia di applicazione si divide in tre categorie:

con angolo di apertura di 90° completo di dispositivo di attuazione non termosensibile come previsto da normativa salvo diversa prescrizione. Il serramento viene realizzato su misura in modo da adattarsi perfettamente alle forometrie di cantiere e può essere corredato da un motore elettrico per la ventilazione giornaliera dei locali.

Smoke Shed – Pneumatici

Questo evacuatore condivide la stessa tipologia di serramento utilizzato per gli Smoke Out Vert, ma si differenzia per la presenza di opportune appendici aerodinamiche di protezione a scomparsa che ne garantiscono l'efficacia in presenza di vento. L'apertura è di 60° verso il basso e l'azionamento è garantito dall'attuatore MINI ENERGY che ne permette la tempestiva apertura sia mediante segnale dal box di

comando (IRAI) sia mediante la rottura dell'ampollina termica al raggiungimento della temperatura di emergenza antincendio prestabilita.

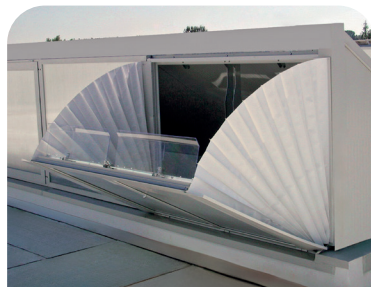
Smoke lame PT pneumatico – elettrico

Questi evacuatori si differenziano dai precedenti per la tipologia di apertura caratterizzata da una serie di lame incernierate su di un telaio perimetrale in alluminio. Possono essere azionati da un cilindro pneumatico o da un motore elettrico. In entrambi i casi l'apertura può essere comandata manualmente o in modalità automatica tramite IRAI. ♦



Smoke Out Vert – Pneumatici

Dispositivi di evacuazione fumi a battente caratterizzati da un serramento verticale in alluminio, disponibile sia "freddo" che a taglio termico, e movimentato da un potente cilindro pneumatico con azionamento a gas compresso. Il dispositivo di apertura è a vasistas



Per maggiori informazioni
contattare la sede Caoduro
o visitare il sito www.caoduro.it