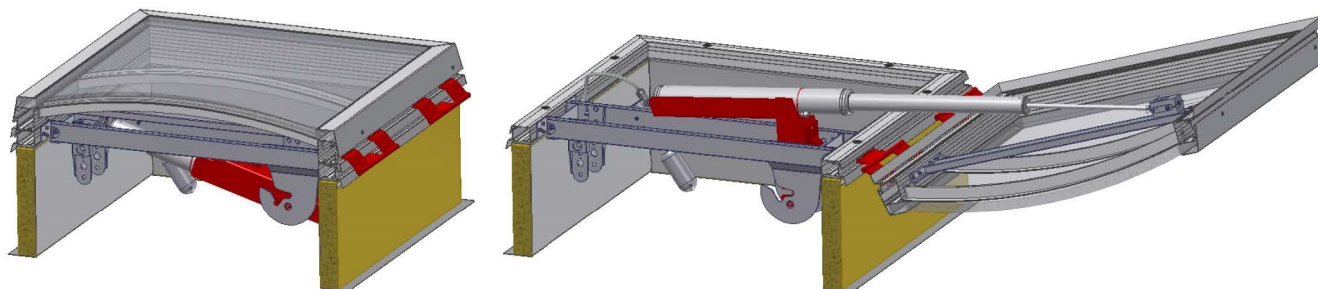


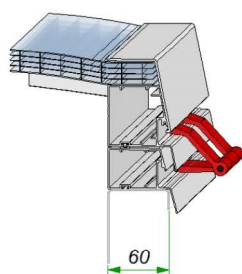


EFC SMOKE VENT PNEUMATIC ORIZZONTALE

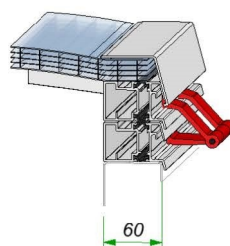
SCHEDA
PRODOTTO



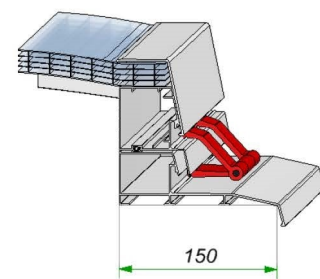
Disponibilità e accoppiamenti profili in alluminio



Profilo freddo standard



Profilo taglio termico (TT)



Profilo freddo per cordolo largo

Certificazione a norma

UNI EN 12101-2
UNI 9494-1/2012
UNI 9494-3/2014
AffidabilitàRe50 Doppia funzione
Carico NeveSL 500
Carico Vento.....WL 1500
Resistenza al calore.....B300
Temperatura ambiente.....T 00

Voce di capitolato

EVACUATORE DI FUMO E CALORE NATURALE (ENFC) si basa sull'azionamento tramite gas compresso di un meccanismo di spinta potente e affidabile, che assicura l'apertura dell'evacuatore anche nelle situazioni più critiche di neve o vento. L'energia interna è fornita da bombole di gas CO₂, mentre il dispositivo di attuazione a distanza può essere a funzionamento elettrico o mediante linee di adduzione colleganti i vari evacuatori ad una centrale di comando dotata di bombole di CO₂. Una vasta gamma di accessori rende questi sistemi flessibili a soddisfare le più svariate esigenze di applicazione. Oltre alla configurazione di sola apertura a 165°, il sistema avente la funzione di evacuatore può essere dotato della funzione di apertura e richiusura per ventilazione giornaliera. La manutenzione periodica degli apparati, è predisposta per semplificare e ridurre i tempi di intervento. L'aspetto estetico compatto del sistema di attuazione privilegia sia le caratteristiche illuminotecniche del lucernario sia la superficie utile di evacuazione.

Dimensioni

Disponibili in una vasta gamma di dimensioni, sono adatti a qualsiasi tipo di copertura.

Sicurezza

Il compito primario degli evacuatori di fumo e calore EFC SMOKE è quello di assicurare in caso d'incendio l'incolumità delle persone e di rendere l'opera di soccorso il più agevole possibile. Assicurare in caso d'incendio una altezza libera da fumo entro il fabbricato, rende sicuro ed esente da panico il deflusso delle persone oltre a garantire alle squadre di pronto intervento una facile individuazione del focolaio d'incendio. A soluzione di tali problematiche è stata delegata da prima la normativa UNI 9494 integrata poi dalla normativa UNI EN 12101-2:2004 come normativa di prodotto sull'evacuazione fumo/calore che prevedono delle regole precise sulla costruzione degli apparati di evacuazione, sul loro quantitativo e sul loro inserimento in copertura.