

# COVERSMOKE BLADES

EVACUATORI A LAMELLE

Evacuatore con sistema di apertura lamellare COVERSMOKE BLADES, progettato e costruito secondo i requisiti previsti dalle norme UNI 9494 – EN 12101-2.



## EVACUATORI A LAMELLE COVERSMOKE BLADES

L'evacuatore con sistema di apertura lamellare COVERSMOKE BLADES, certificato secondo la norma EN 12101-2, è realizzato con telaio in estruso di alluminio saldato, munito di flangia per l'installazione sia in posizione zenitale che verticale e con alette in alluminio naturale a singolo strato o a doppio strato con interposto poliuretano espanso con la funzione di coibente. Qualora si rendesse necessaria l'illuminazione degli ambienti sottostanti le alette possono essere realizzate in policarbonato alveolare con spessore di 20 mm.

Il sistema è munito di valvola termica con fialetta termofusibile a 68°/93° o 141°, bombola di CO<sup>2</sup> e pistone di tipo pneumatico per l'apertura delle alette.

Delle guarnizioni in EPDM unite a dei canaletti interposti tra le varie alette garantiscono la tenuta all'acqua di tutto il sistema.

In caso di installazione zenitale l'evacuatore è munito di spoiler in estruso di alluminio naturale adeguatamente sagomato per permettere un miglior deflusso dei fumi.

Il dispositivo può essere impiegato anche per la ventilazione giornaliera.

