# SEDuct® AFD

## Aperture automatizzate per immissione aria naturale



**DESCRIZIONE**

Aperture automatizzate per immissione aria naturale per sistemi di controllo del fumo e del calore.

**CERTIFICAZIONE**

Aperture provviste di dichiarazione di conformità alla UNI 9494-2:2017


AerNova si riserva il diritto di modifica senza obbligo di preavviso

## CAMPO DI APPLICAZIONE

- Sistemi di controllo fumo e calore.

## CARATTERISTICHE

Dispositivo di apertura da applicare alle pareti per permettere l'afflusso dell'aria esterna.

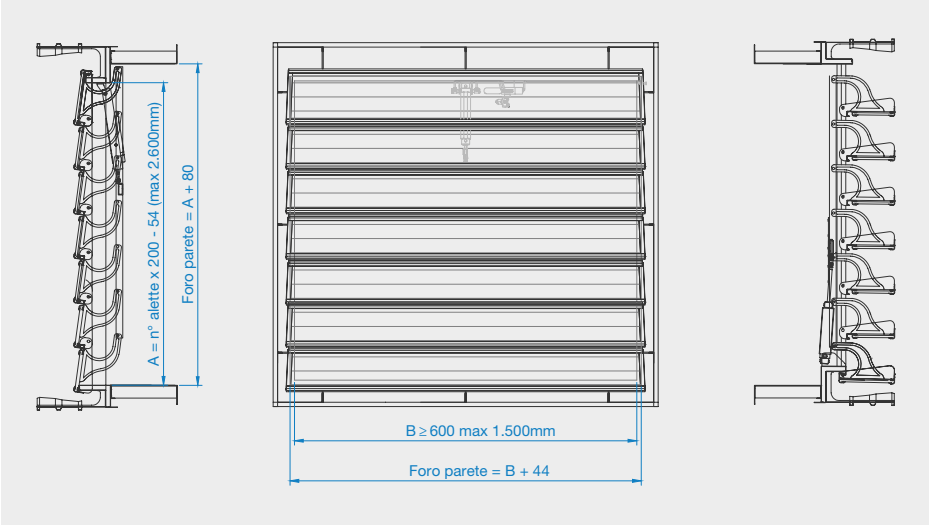
- Telaio perimetrale a sostegno delle alette basculanti realizzato in alluminio naturale pressopiegato, saldato sugli angoli con tecnica in continuo secondo Norma UNI 8209.
- Alette basculanti, in alluminio estruso montate sulle appendici esterne del telaio mediante due serie di mensole incernierate a boccole in alluminio e Nylon per una movimentazione priva di attrito e di manutenzione.
- Possibilità di realizzazione delle alette in alluminio pressopiegato non coibentato o con coibentazione in policarbonato alveolare.
- Dispositivo di apertura elettrico tramite attuatore a 24V comandato dalla centrale di controllo del sistema.
- Fattore di correzione 0,65.

## AUTOMATISMO

L'azionamento del dispositivo di sgancio avviene in seguito a comando elettrico proveniente dalla centrale di controllo del sistema. Il riarmo avviene manualmente da posizione locale.

## DIMENSIONI REALIZZABILI

**Base:** 600 ÷1.500 mm **Altezza:** 800 ÷ 2.600 mm




## TIPOLOGIE

- **Tipo 1** - Base di rialzo e alette in alluminio pressopiegato non coibentate.
- **Tipo 2** - Base di rialzo e alette in alluminio pressopiegato coibentate con polistirene da 20mm.
- **Tipo 3** - Base di rialzo in alluminio coibentato con polistirene da 20 mm e alette in policarbonato alveolare da 16 mm.