

Torri evacuazione fumo e calore

11021019

VELONE F400 - 8.5 - Tri è una torretta di evacuazione fumi classificata F400-120 per locali del terziario, industriali e condomini.



VELONE senza opzioni

PLUS DEL PRODOTTO

- accessori protetti contro urti e intemperie grazie al corpo metallico,
- accessori elettrici precablati e fissati internamente per offrire protezione contro urti e intemperie,
- pressostato con raccordo aerulico di fabbrica,

NORMATIVE & CONFORMITÀ

Numero verbale CE : 1812_CPR_2014

Principi di funzionamento

Su ordine del CMSI la torretta di evacuazione fumi VELONE F400 è azionata in modo evacuazione fumi dalla scatola relè per consentire l'estrazione dei fumi. In seguito passa prima al modo "predefinito" e poi al modo «attesa».

Descrizione del prodotto

VELONE F400 - 8.5 - Tri fa parte della gamma di torretta di evacuazione fumi classificate F400-120 per locali del terziario, industriali e condomini. Grazie al suo design curato, permette di raggiungere portate fino a 27.000 m³/h senza aumentare le dimensioni della base. Aldes propone per la gamma una soluzione «tutto in uno» con scatola relè direttamente montata di fabbrica.

Posa in opera

- installazione all'esterno, direttamente sul condotto o su terrazza (accessorio).
- in caso di utilizzo del kit verticale, fissare la scatola relè fuori da VELONE e al di fuori del flusso d'aria.

Caratteristiche principali

- classificazione F400-120 secondo en 12101-3,
- opzione accessori clapet antiritorno e kit parasole conformi al certificato CE,
- portata da 100 a 1.200 m³/h sotto 200 pa,
- collegamento aerodinamico del pressostato in fabbrica possibile,
- basamento, supporto motore in acciaio zincato,
- cappuccio in ABS fissato con 4 viti a passo rapido,
- girante in acciaio zincato,
- motore elettrico di classe F, IP55,
- griglia di protezione in acciaio zincato,
- asse girevole per facilitare la pulizia,
- può sostituire integralmente qualsiasi torretta Velone consegnata tra il 1998 e il 2007 perché stesse dimensioni del basamento,
- tipo: 8.5-6T | Nb poli: 6 | U (V): 400 | P (kW): 1,1 | f (Hz): 50Hz | I nom. (A): 2,7 | Id/In: 5,2 | Classe IE:IE3,
- tipo: 8.5-8T | Nb poli: 8 | U (V): 400 | P (kW): 0,37 | f (Hz): 50Hz | I nom. (A): 1,54 | Id/In: 3,5 | Classe IE:IE2,
- tipo: 8.5-6/8T | Nb poli: 6/8 | U (V): 400 | P (kW): 1,1/0,55 | f (Hz): 50Hz | I nom. (A): 3,6/2,52 | Id/In: 5,1/4,0 | Classe IE:IE3,
- tipo: 8.5-6/12T | Nb poli: 6/12 | U (V): 400 | P (kW): 1,1/0,22 | f (Hz): 50Hz | I nom. (A): 4,4/1,5 | Id/In: 5,5/2,6 | Classe IE:IE3.

Caratteristiche complementari

- accessori disponibili:
 - kit antipioggia, testato in laboratorio IP x4 = acqua proveniente da tutte le direzioni,
 - valvola di non ritorno testata al fuoco.
- kit scarico verticale: non compatibile con la soluzione tutto in uno,
- telaio da ancorare o telaio su condotto,
- asta,
- terrazza o tetto (con pendenza).
- accessori elettrici:
 - autotrasformatore trifase,
 - variatore di frequenza,
 - scatola comfort 2 velocità.
- opzioni disponibili:
 - pressostato con raccordo aerulico, fissato e protetto,
 - interruttore di prossimità cablato, fissato e protetto,
 - soluzione "tutto in uno" (non disponibile monofase): scatola relè precablata con pressostato e interruttore anch'essi precablati.

Torринi evacuazione fumo e calore

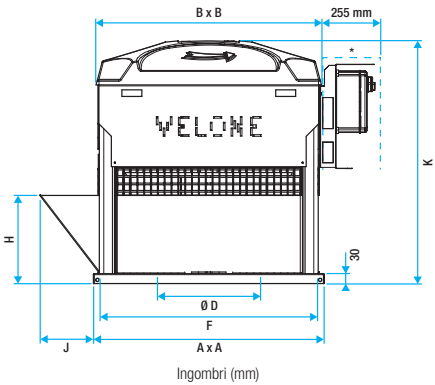
11021019

Dati generali

Articoli	Tipo di motore	Tipo di girante
11021019	AC	Reazione

Dati dimensionali

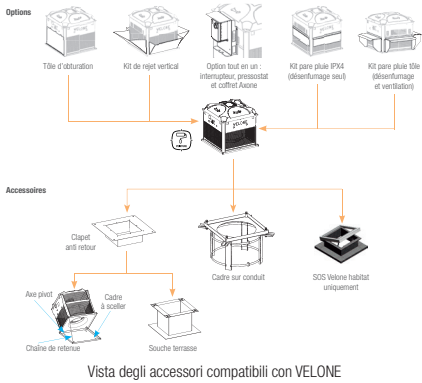
Articoli	A (mm)	B (mm)	F (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	Ø D (mm)
11021019	834	820	794	355	218	793	373



Dati elettrici

Articoli	Tensione (V)	Frequenza (Hz)	Indice di protezione	Intensità nominale (A)	Alimentazione elettrica	Potenza (kW)
11021019	400	50	IP55	2,69	Trifase	1,1

Installazione



Vista degli accessori compatibili con VELONE