

11021358

VELONE® 8.5 - 8T 0.55 kW

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

VELORE



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.

11021358
VELONE® 8.5 - 8T 0.55 kW

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 aeraulico, 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.

Accessori

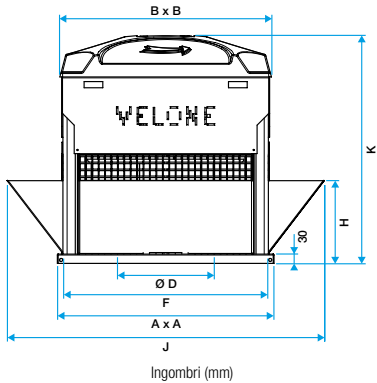
Designazioni	Articoli
Clapet di non ritorno 8.5/13	11021262
Kit antipioggia IPX4 - 8.5/13	11021287
Kit di scarico verticale VELONE 8.5 / 13.0	11021368
Auto-trasformatore 2A trifase	11086096
Telaio da incasso VELONE 8.5/13.0	11021292
Telaio su Condotto VELONE 8.5 / 13.0	11021297
Modello ponte H330 VELONE F400-120 bastone 8.5 / 13.0 - 834 mm	11021082

Dati generali

Articoli	Tipo di motore	Tipo di girante
11021358	AC	Reazione

Dati dimensionali

Articoli	A (mm)	B (mm)	F (mm)	H (mm)	J (mm)	K (mm)	Ø D (mm)	Peso (kg)
11021358	834	820	794	355	218	793	373	116



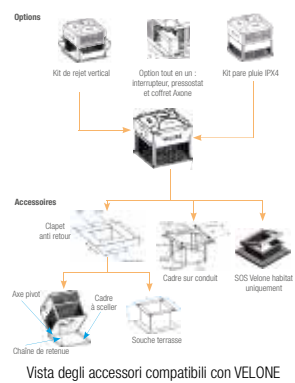
11021358

VELONE® 8.5 - 8T 0.55 kW

Dati elettrici

Articoli	Frequenza (Hz)	Intensità nominale (A)	Alimentazione elettrica	Tensione (V)	Potenza (kW)
11021358	50/60	2	Trifase	230/400	0,55

Installazione



Curve

> curve seguendo NF EN ISO 5801, connected suction (Ø 500 mm),
> pressures indicated on the curves = static pressures,
> encircled values = overall radiated acoustic pressure level in free field at 6 m, A-weighted (L_{pm6} (dB (A))).
(désolé, je ne comprends pas cette demande)

Caratteristiche aerodinamiche ed acustiche VELONE 8.5 - 8T 0.55KW