

CB 150-2,1 230V/1 SILDĪT.EL.

Artikula nr. 5379

Document type: **Produkta karte**
Document date: **2017-02-13**
Generated by: **Systemair on-line katalogs**

Apraksts

Elektriskais kanālu sildītājs

CB sērijas elektriskais kanālu sildītājs paredzēts uzstādīšanai standarta spirālveida gaisavados.

Izgatavots no tērauda loksnes ar Aluzinc pārklājumu, sildelementi izgatavoti no nerūsējoša tērauda. Sildītājā ir iebūvēta pārkaršanas aizsardzība ar manuālo atjaunošanas funkciju. Visiem tipizmēriem izņemot CB 150 un CB 355, pievienojuma vietās ir gumijas blīvējums.

Sildītāja kontrole var būt īstenota ar telpas termostatu, temperatūras regulatoru Pulser vai TTC. Minimālais gaisa daudzums atbilst minimālajam gaisa ātrumam 1,5 m/s. Kanālu sildītāji izstrādāti lai sasniegtu maksimālo izejošo gaisa temperatūru 50°C.

CB var uzstādīt horizontālos vai vertikālos gaisavados. Horizontālos gaisavados, pieslēgumu kārbai jābūt uzstādītai ar skatu uz augšu, vai arī to var pagriezt, ne vairāk kā par 90° uz vienu no pusēm. Pieslēguma kārbas montāža ar skatu uz leju nav pieļaujama. Standarta izpildījumā aizsardzības klase IP43.



Tehniskie rādītāji

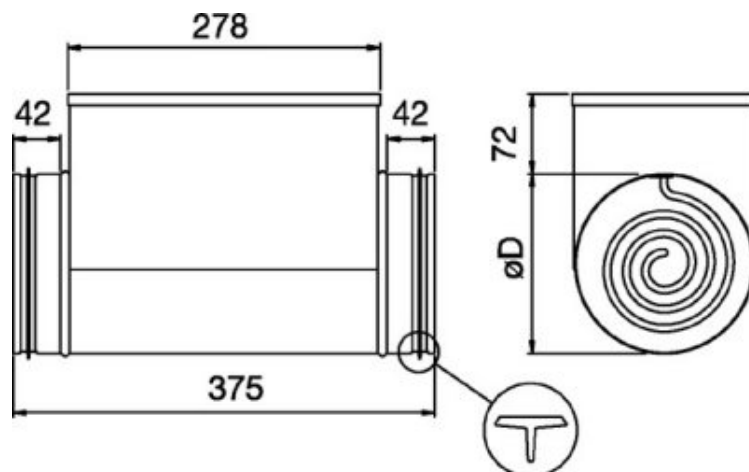
Spriegums	230	V
Fāze	1	~
Jauda	2,1	kW
Strāva	9,1	A
Svars	3	kg
Min. gaisa daudzums	100	m³/h

Piederumi

Elektriskie piederumi

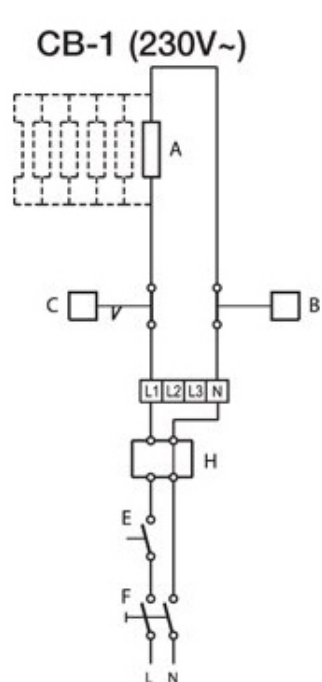
TG-K330 Kanāla sensors 0-30°C (5160)
DTV500-OEM Spiediena slēdzis (5044)
TG-K360 Kanāla sensors 0-60°C (4846)
Pulser Temperatūras regulators (5143)
Pulser M Temperatūras regulat. (5144)

Izmēri



ø D = 150 mm

Elektroinstalācija



- A = Sildelements
- B = Pārkaršanas aizsardzības ierīce ar automātisku pārstartēšanu
- C = Pārkaršanas aizsardzības ierīce ar manuālo pārstartēšanu
- E = Bloķēšanas kontakts
- F = Fāzes atslēdzējs
- H = Tiristora regulators Pulser vai TTC

Dokumentācija

CB-CBM-CBMF_IMO_172108-07.pdf (656,52kB)

Decl.of Conformity CB_CBE_CBM_CBMB_CBMT_094139.pdf (42,22kB)

Apsildes jauda

Electric heater calculation result

	Q [m³/h]	RH iekšā/ārā [%]	T iekšā/ārā [°C]	P nominal [kW]	Trūkstošā jauda [kW]	P output [%]
Atlase	100	90/5	-20/18	2,1	0	70,4