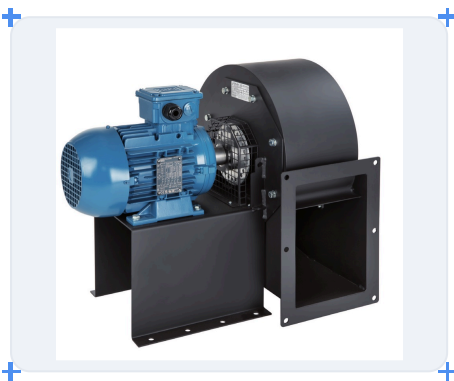




VENTILACIJA > VENTILATORI > CENTRIFUGALNI VENTILATORI

CRMT — protivpožarni centrifugalni ventilatori za odimljavanje

Odsis dima F400-120 · vazduh do 300 °C · CE



CRMT

OPIS PROIZVODA

CRMT su centrifugalni ventilatori sa jednostranim usisom i direktnim pogonom, namenjeni odvođenju dima pri požaru. Sertifikovani su prema klasi F400-120 (CE oznaka) — što znači da zadržavaju funkciju pri protoku dimnih gasova temperature 400 °C tokom 120 minuta.

Pored rada u uslovima požara, pogodni su i za trajan odsis vazduha temperature do 300 °C. Kućište je od elektrovarenog čeličnog lima, zaštićeno od korozije sivim epoksi-poliesterskim premazom. Kolo je napred zakrivljeno, od pocinkovanog lima.

U zavisnosti od modela isporučuju se sa jednofaznim ili trofaznim motorom, u 4 ili 6 polova. Svi motori su IP55, klase izolacije F. Standardna orijentacija izlaza je LG270.

NAMENA

Odvođenje dima pri požaru i odsis toplog vazduha

SERTIFIKAT

F400-120 (CE) — 400 °C tokom 120 min

RADNA TEMPERATURA VAZDUHA

do 300 °C (trajno)

KUĆIŠTE

Elektrovareni čelični lim, epoksi-poliesterski premaz

MOTOR

IP55, klasa F, 1~ ili 3~, 4 ili 6 polova

ORIJENTACIJA

Standardno LG270

F400-120

CE

300 °C

IP55

ODIMLJAVANJE

01 Zajedničke karakteristike

- ✓ Sertifikat F400-120 — funkcija pri 400 °C tokom 120 minuta
- ✓ Trajan odsis vazduha temperature do 300 °C
- ✓ Kućište od elektrovarenog lima sa epoksi-poliesterskom zaštitom
- ✓ Jednofazne i trofazne izvedbe, motor IP55 klase F



CRMT je element sistema za odimljavanje i mora biti izabran i ugrađen prema projektu zaštite od požara. Sertifikat **F400-120** važi za propisan način ugradnje i napajanja.

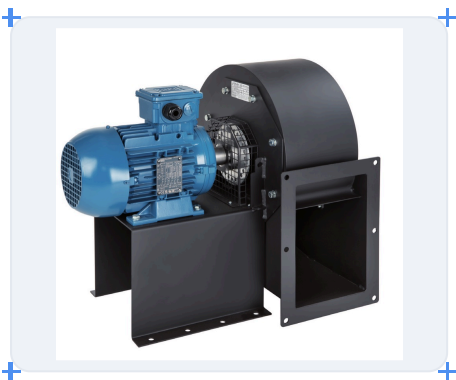
Napomena: Podaci su informativnog karaktera. Za izbor prema projektu odimljavanja i radnoj tački kontaktirajte našu prodajnu službu.





VENTILACIJA > VENTILATORI > CENTRIFUGALNI VENTILATORI > CRMT SERIJA

CRMT



CRMT

OPIS IZVEDBE

Oznaka modela sadrži broj polova, veličinu kola i snagu motora, npr. CRMT/4-250/100-1,1. Tabela je grupisana po tipu napajanja i broju polova.

Trofazne izvedbe do 3 kW rade na 230/400 V; veće snage na 400 V.

KOLO

Napred zakrivljeno, pocinkovani lim

NAPAJANJE

230/400 V do 3 kW; 400 V za veće snage

KLASA

F400-120 (CE)

01 Tehničke karakteristike

MODEL	BRZINA (O/MIN)	SNAGA (KW)	STRUJA 230V (A)	STRUJA 400V (A)	PROTOK (M³/H)	BUKA DB(A)
TROFAZNI 4-POLNI						
CRMT/4-225/90-0,55	1390	0,55	2,85	1,65	2.350	70
CRMT/4-250/100-1,1	1390	1,1	4,8	2,8	3.600	72
CRMT/4-250/100-1,5	1400	1,5	6,4	3,7	3.900	73
CRMT/4-280/115-2,2	1400	2,2	9,1	5,3	5.050	75
CRMT/4-280/115-3	1400	3	12,6	7,3	5.500	76
CRMT/4-315/130-2,2	1400	2,2	9,1	5,3	5.450	72
CRMT/4-315/130-3	1400	3	12,6	7,3	6.400	75
CRMT/4-315/130-4	1420	4	–	9,3	7.100	78
CRMT/4-355/145-3	1400	3	12,6	7,3	6.200	75
CRMT/4-355/145-4	1420	4	–	9,3	7.700	78
CRMT/4-355/145-5,5	1440	5,5	–	12	9.300	81
CRMT/4-355/145-7,5	1445	7,5	–	15,5	10.700	83
CRMT/4-400/165-4	1420	4	–	9,3	7.200	77
CRMT/4-400/165-5,5	1440	5,5	–	12	8.300	80
CRMT/4-400/165-7,5	1445	7,5	–	15,5	10.460	83
CRMT/4-450/185-5,5	1445	5,5	–	12	7.560	83
CRMT/4-450/185-7,5	1445	7,5	–	15,5	9.900	86
CRMT/4-500/205-7,5	1445	7,5	–	15,5	8.410	83
CRMT/4-500/205-9,2	1450	9,2	–	21,5	10.300	85
CRMT/4-500/205-11	1450	11	–	22,5	11.250	87





VENTILACIJA > VENTILATORI > CENTRIFUGALNI VENTILATORI > CRMT SERIJA

02 Tehničke karakteristike (nastavak)

MODEL	BRZINA (O/MIN)	SNAGA (KW)	STRUJA 230V (A)	STRUJA 400V (A)	PROTOK (M ³ /H)	BUKA DB(A)
TROFAZNI 4-POLNI						
CRMT/4-500/205-15	1460	15	–	31	15.930	89
TROFAZNI 6-POLNI						
CRMT/6-355/145-1,5	945	1,5	7,5	4,3	6.700	75
CRMT/6-400/165-2,2	950	2,2	10,8	6,2	7.750	72
CRMT/6-450/185-2,2	950	2,2	10,8	6,2	7.800	75

