

CRDV-C



Wentylatory kanałowe CRDV-C, przeznaczone są do transportu agresywnych związków chemicznych, wilgotnych gazów, spalin i zanieczyszczonego powietrza. Doskonale sprawdzają się w przemyśle chemicznym i spożywczym, jak również znajdują szerokie zastosowanie w obiektach użyteczności publicznej takich jak szpitale, laboratoria, szkoły...

O produkcie

Zastosowanie:

Wentylatory kanałowe CRDV-C przeznaczone są do transportu agresywnych związków chemicznych, wilgotnych gazów, spalin i zanieczyszczonego powietrza. Doskonale sprawdzają się w przemyśle chemicznym i spożywczym, jak również znajdują szerokie zastosowanie w obiektach użyteczności publicznej takich jak szpitale, laboratoria, szkoły.

Konstrukcja:

Wentylatory przeznaczone są do wentylacji pomieszczeń o niskim stopniu zapylenia, przystosowane do montażu w pozycji pionowej lub poziomej. Obudowa i wirnik wykonane z trudnopalnego polipropylenu PPs. Wentylatory CRDV mają zastosowanie jako wentylatory kanałowe lub dachowe. Średnice przewodów wentylacyjnych 200, 250, 315 mm.

Zakres temperatury stosowania wentylatorów CRDV zawiera się w przedziale -20°C do +40°C.

Silnik elektryczny

Silnik elektryczny wykonany zgodnie z obowiązującymi Dyrektywami oraz klasami sprawności, oznaczony znakiem CE.

Klasa izolacji – F. Stopień ochrony - IP55. Zasilanie - trójfazowe 230/400V 50Hz, 400V 50Hz, 400/690V 50Hz lub jednofazowe 230V 50Hz (w zależności od modelu wentylatora i mocy silnika). Silniki dostępne także w wersji dwubiegowej.

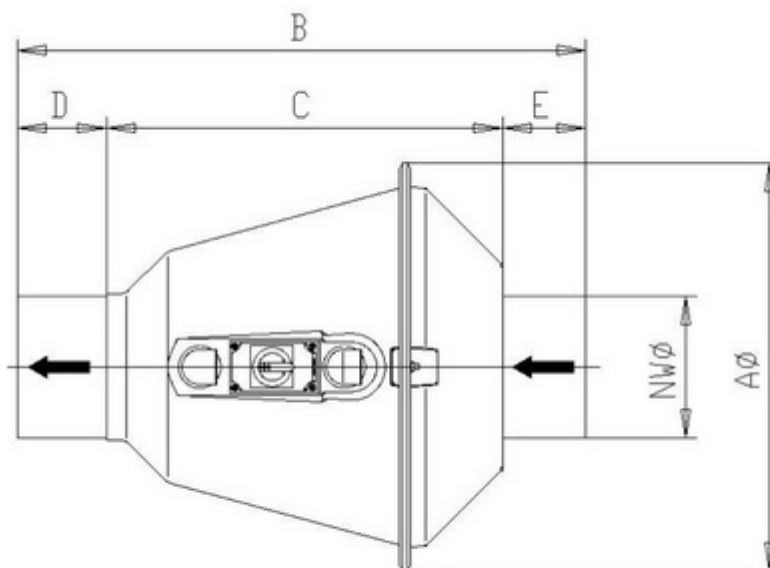
Wykonanie specjalne

Specjalne wykonania wentylatorów chemoodpornych są zgodne z wymogami dyrektywy ATEX, dotyczącej urządzeń przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem, dla strefy 1 oraz 2.

Dane techniczne

Typ	wydajność max	ciśnienie max	moc max	prędkość obrotowa	natężenie max	napięcie	poziom ciś. akust.*	temp. min	temp. max	masa
	m³/h	Pa	W	obr./min	A	V	db(A)	°C	°C	kg
CRDV-C 200/180/900S	585	70	180	900	1.4	230	45	-20	40	18
CRDV-C 200/180/1400S	870	185	250	1400	1.5	230	54	-20	40	18
CRDV-C 200/180/2800S	1745	820	1100	2800	7.25	230	69	-20	40	25
CRDV-C 200/200/900S	1070	112	180	900	1.4	230	46	-20	40	18
CRDV-C 200/200/1400S	1595	260	250	1400	1.8	230	55	-20	40	18
CRDV-C 200/200/2800S	3200	1075	1500	2800	8.1	230	70	-20	40	28
CRDV-C 250/225/900S	1310	135	250	900	2.4	230	48	-20	40	21
CRDV-C 250/225/1400S	1950	325	550	1400	3.8	230	57	-20	40	23
CRDV-C 250/250/900S	2000	185	250	900	2.4	230	52	-20	40	21
CRDV-C 250/250/1400S	2990	415	750	1400	5	230	61	-20	40	27
CRDV-C 315/280/900S	2400	230	550	900	3.8	230	56	-20	40	29
CRDV-C 315/280/1400S	3600	540	1100	1400	7.75	230	65	-20	40	32
CRDV-C 315/315/900S	3300	255	750	900	5.2	230	60	-20	40	32
CRDV-C 200/180/900T	585	70	180	900	0.75	400	45	-20	40	17
CRDV-C 200/180/1400T	870	185	250	1400	0.85	400	54	-20	40	17
CRDV-C 200/180/2800T	1745	820	1100	2800	2.5	400	69	-20	40	22
CRDV-C 200/180/1400/900T	870	185	250	1400	0.9	400	54	-20	40	18
CRDV-C 200/180/2800/1400T	1745	820	1400	2800	3.3	400	69	-20	40	24
CRDV-C 200/200/900T	1070	112	180	900	0.75	400	46	-20	40	17
CRDV-C 200/200/1400T	1595	260	250	1400	0.85	400	55	-20	40	17
CRDV-C 200/200/2800T	3200	1075	1500	2800	3	400	70	-20	40	29
CRDV-C 200/200/1400/900T	1595	260	250	1400	0.9	400	55	-20	40	18
CRDV-C 200/200/2800/1400T	3200	1075	2000	2800	4.3	400	70	-20	40	30
CRDV-C 250/225/900T	1310	135	180	900	0.75	400	48	-20	40	19
CRDV-C 250/225/1400T	1950	325	550	1400	1.6	400	57	-20	40	26
CRDV-C 250/225/2800T	3920	1330	3000	2800	5.3	400	72	-20	40	37
CRDV-C 250/225/1400/900T	1950	325	750	1400	1.98	400	57	-20	40	23
CRDV-C 250/225/2800/1400T	3920	1330	3300	2800	6.7	400	72	-20	40	38
CRDV-C 250/250/900T	2000	185	180	900	0.75	400	52	-20	40	19
CRDV-C 250/250/1400T	2990	415	750	1400	2.1	400	61	-20	40	24
CRDV-C 250/250/1400/900T	2990	415	750	1400	1.98	400	61	-20	40	22
CRDV-C 315/280/900T	2400	230	370	900	1.4	400	56	-20	40	25
CRDV-C 315/280/1400T	3600	540	1100	1400	2.5	400	65	-20	40	30
CRDV-C 315/280/1400/900T	3600	540	1100	1400	2.9	400	65	-20	40	40
CRDV-C 315/315/900T	3300	255	550	900	1.8	400	60	-20	40	26
CRDV-C 315/315/1400T	4925	605	2200	1400	4.6	400	69	-20	40	40
CRDV-C 315/315/1400/900T	4925	605	2200	1400	5.18	400	69	-20	40	43

Wymiary



Typ	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	NW mm
CRDV-C 200/180/900S	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/180/1400S	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/180/2800S	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/900S	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/1400S	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/2800S	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 250/225/900S	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/225/1400S	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/250/900S	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/250/1400S	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 315/280/900S	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/280/1400S	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/315/900S	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 200/180/900T	576	800	558	125	117	200

Typ	A	B	C	D	E	NW
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
CRDV-C 200/180/1400T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/180/2800T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/180/1400/900T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/180/2800/1400T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/900T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/1400T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/2800T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/1400/900T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 200/200/2800/1400T	576	800	558	125	117	200
CRDV-C 250/225/900T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/225/1400T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/225/2800T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/225/1400/900T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/225/2800/1400T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/250/900T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/250/1400T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 250/250/1400/900T	636	905	573	170	162	250
CRDV-C 315/280/900T	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/280/1400T	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/280/1400/900T	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/315/900T	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/315/1400T	706	1031	599	220	212	315
CRDV-C 315/315/1400/900T	706	1031	599	220	212	315