



Tillämpning

Radialfläkt anpassad för industriellt bruk. Används för transport av rena medium. Lämpar sig för applikationer med lågt tryckmotstånd.

Konstruktion

Fläkten är direkt driven med dubbla inlopp och har fläkthus tillverkat i stål. Fläkthjulet har framåtböjda skovlar (hjultyp F) och är tillverkat i galvaniserat stål. Fläkten byggs som standard i konfiguration LG och lackas i RAL9005 (svart).

Motor

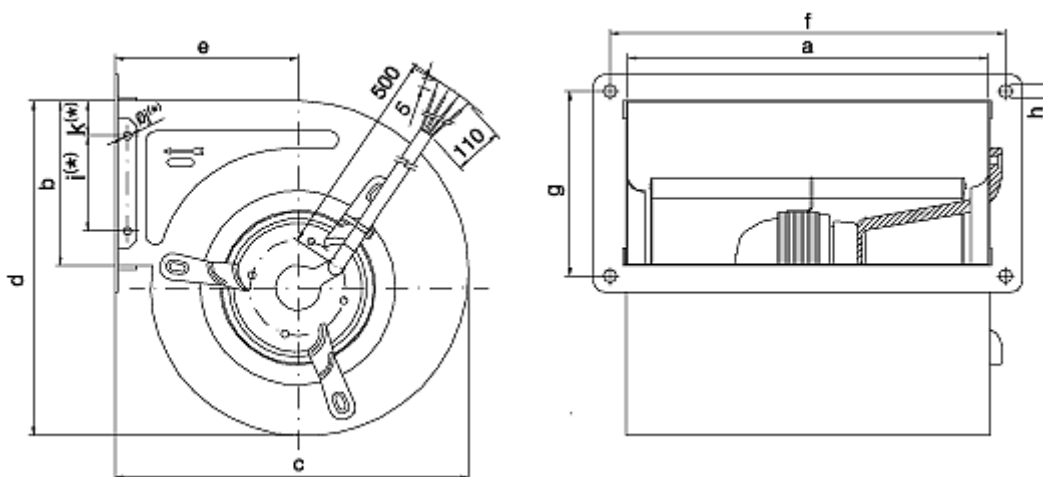
Produkter monteras i standardutförande med en asynkron enfasmotor för drift i 230V 50Hz. Motorerna är av ytterrotortyp och uppfyller IEC-standarder 60072 och 60034, har kapslingsklass IP44 och isolationsklass B. Motorerna kan varvtalsstyras med hjälp av en spänningsreglerande tyristor.

Beteckningar

Teknisk data

Modell	Märkspänning [V]	Hastighet [r.p.m.]	P max [W]	I max [A]	Q max [m ³ /h]	P statistiskt [Pa]	LWA [db(A)]	Vikt [kg]	Temp. min. [°C]	Temp. max. [°C]
DEM-RF 2C 133/190	230	1250	190	0.82	840	340	56	3.5	-15	40
DEM-RF 2C 146/180	230	1990	380	1.7	950	530	70	4.1	-15	40
DEM-RF 4C 133/190	230	1230	80	0.4	810	120	55	3.2	-15	70
DEM-RF 4C 146/180	230	1050	90	0.4	825	100	56	3.2	-15	60
CBM/4-180/184	230	1250	200	0.9	1250	190	60	5	-15	45

Dimensioner (mått i millimeter)



Modell	a	b	c	d	e	f	g	h
DEM-RF-2C-133/190	233	102	203	212	97	239	92	4,0
DEM-RF-2C-146/180	224	102	203	217	95	254	126	6,0
DEM-RF-4C-133/190	233	102	203	212	97	254	126	5,5
DEM-RF-4C-146/180	224	102	203	217	95	254	126	6,0
DEM-RF-4C-180/184	225	120	265	260	145	287	168	7,0

Manufakturgatan 7A
SE-417 07 Göteborg, Sweden

Västberga Allé 1A
SE 126 30 HÄGERSTEN, Sweden

Tel. +46 31-23 50 80
fax +46 31-23 87 98

Tel. +46 8-534 101 90
fax +46 8-534 101 99

e-mail: info@ventur.se

e-mail: info@ventur.se