

Antieksplzivni aksijalni ventilatori

Serija HD(B/T)



Serija aksijalnih zidnih ventilatora kompletno konstruisanih od aluminijuma, sa antieksplzivnom zaštitom po ATEX-u, monofazni (HDB) ili trofazni motor (HDT), IP55, klasa F, sa kugličnim ležajevima sa malim stepenom trenja.

Motori:

Dostupni su modeli sa 4, 6, ili 8 polova, zavisno od modela.

Napajanje:

Monofazno 230V-50Hz.

Trofazno 230/400V-50Hz.

Sa sertifikovanim zaptivačima.

Dodatne informacije:

Kretanje vazduha motor-ventilaciono kolo (protok A).

Ventilaciono kolo-motor (protok B), na zahtev. (modeli 450 i 560).

Opremljen vatro otpornim motorima u skladu sa ATEX direktivom.

Temperaturski radni opseg: od -20°C do +40°C.

Monofazni modeli:

II2G EExdIIBT3, T4 ili T5.

Trofazni modeli:

II2G EExdIIBT3 ili T5

Na zahtev motori:

EExd IICT4 i IISD Ex tD 125°C ili 135°C.

PRIMENA



Magacini



Parkinzi



Farbare



Hemijska industrija
Laboratorije



Aut-industija



Akumulatorska
stanica



Industrija grožđa i

Kod	Model	Zaštita motora EExd	Broj obrtaja (o/min)	Ø Prečnik (mm)	Snaga motora (kW)	Maks. jačina struje (A)		Maks. Protok (m³/h)	Nivo šuma (dB(A))	Težina (kg)	Cena
						230 V	400 V				
MONOFAZNI											
5135300100	HDB/4-315	IIBT4	1.300	315	0,12	0,9	–	2.240	56	11	1.352,00
5135303500	HDB/4-355	IIBT5	1.310	355	0,18	1,14	–	3.120	60	12	1.578,00
5135302700	HDB/6-355	IIBT4	920	355	0,12	1,02	–	2.100	52	12	1.735,00
5135308400	HDB/4-400	IIBT4	1.320	400	0,37	1,9	–	4.780	65	15	1.867,00
5135304300	HDB/4-450	IIBT4	1.340	450	0,55	2,8	–	8.000	66	21	1.835,00
5135310000	HDB/6-450	IIBT4	900	450	0,25	1,8	–	5.300	58	17	2.031,00
5135311800	HDB/6-560	IIBT4	920	560	0,75	3,3	–	9.300	65	30	2.779,00
TROFAZNI											
5135005000	HDT/4-315	IIBT5	1.330	315	0,12	0,90	0,52	2.240	56	9,5	897,00
5135031200	HDT/4-315	IIBHT4	1.330	315	0,12	0,90	0,52	2.240	56	9,5	1.283,00
5135032000	HDT/4-355	IIBHT4	1.340	355	0,18	1,14	0,66	3.120	60	11	1.418,00
5135005600	HDT/4-355	IIBT5	1.340	355	0,18	1,14	0,66	3.120	60	11	992,00
5135006500	HDT/6-355	EXDIP135	950	355	0,12	1,02	0,59	2.100	52	11	605,00
5135006400	HDT/6-355	IIBT3	950	355	0,12	1,02	0,59	2.100	52	11	996,00
5135006600	HDT/6-355	IIBT4	950	355	0,12	1,02	0,59	2.100	52	11	996,00
5135033800	HDT/6-355	IIBHT4	950	355	0,12	1,02	0,59	2.100	52	11	1.146,00
5135044900	HDT/4-400	EXDIP125	1.370	400	0,37	1,90	1,10	4.780	65	15	699,00
5135034600	HDT/4-400	IIBHT4	1.370	400	0,37	1,90	1,10	4.780	65	15	1.519,00
5135013000	HDT/4-400	IIBT5	1.370	400	0,37	1,90	1,10	4.780	65	15	1.062,00
5135014800	HDT/6-400	IIBT5	900	400	0,15	1,13	0,65	3.140	56	15	1.056,00
5135007200	HDT/4-450	IIBT5	1.380	450	0,55	2,60	1,50	8.000	66	20	1.155,00
5135008000	HDT/6-450	IIBT5	900	450	0,25	1,73	1,00	5.300	58	16	1.139,00
5135009800	HDT/8-450	IIBT5	670	450	0,11	1,07	0,62	4.100	52	16	1.139,00
5135045100	HDT/4-560	EXDIP125	1.390	560	1,10	5,02	2,90	13.700	73	29	1.225,00
	HDT/4-560 IP65	EXDIP135	1.390	560	1,10	5,02	2,90	13.700	73	29	1.286,00
5135039500	HDT/4-560	IIBHT4	1.390	560	1,10	5,02	2,90	13.700	73	29	2.475,00
5135010600	HDT/4-560	IIBT5	1.390	560	1,10	5,02	2,90	13.700	73	29	1.422,00
5135019700	HDT/4-560-B	IIBT5	1.390	560	1,10	5,02	2,90	13.700	73	29	1.422,00
5135011400	HDT/6-560	IIBT5	920	560	0,75	3,11	1,80	9.300	65	29	1.485,00
5135012200	HDT/8-560	IIBT5	680	560	0,26	1,77	1,02	7.250	59	20	1.440,00

NAPOMENA: u cenu Ex ventilatora nije uračunata cena izrade domaćeg atesta.