



Characteristics



- External rotor motor protected through thermal contact
- Variable speed 0-100% through electronic controller or transformer
- Backward curved impellers balanced statically and dynamically according to DIN1940
- Casing made of aluminium, protected against saline environments
- Horizontal discharge for clean air or vertical discharge for polluted air
- "W" Models with optimized impeller

Specifications

Model	Tension (V (50 Hz))	Current fans (A)	Power fans (kW)	Speed (rpm)	Air Flow (m ³ /h)	Maximum Pressure (Pa)
DH 190-2E	1x230V	0,3	0,07	2420	500	320
DH 225-2E	1x230V	0,51	0,11	2580	800	400
DH 310L-4D	3x400V	0,32	0,15	1320	1780	260
DH 310L-4E	1x230V	0,66	0,15	1300	1750	265
DH 310L-6D	3x400V	0,16	0,09	1000	1450	200
DH 310L-6E	1x230V	0,5	0,1	1020	1500	210
DH 355-4D	3x400V	0,55	0,27	1310	2800	360
DH 355-4E	1x230V	1,25	0,28	1255	2790	350
DH 355-6D	3x400V	0,3	0,18	1040	2125	240
DH 355-6E	1x230V	0,5	0,11	830	1850	160
DH 400-4D	3x400V	0,84	0,46	1340	3775	450
DH 400-4E	1x230V	2,43	0,52	1385	3750	475
DH 400-6D	3x400V	0,29	0,15	880	2550	190
DH 400-6E	1x230V	0,88	0,19	920	2600	190
DH 450-4D	3x400V	1,46	0,74	1240	5600	550
DH 450-4E	1x230V	3,74	0,8	1240	5550	540
DHW 450-4E	1x230V	3,7	0,84	1210	6200	560
DHW 450-6E	1x230V	1,9	0,37	910	4600	270
DHW 500-4D	3x400V	3,5	1,8	1380	9200	750
DHW 500-4E	1x230V	7,5	1,7	1290	8800	735
DHW 500-6D	3x400V	0,95	0,52	860	6200	320
DHW 500-6E	1x230V	2,6	0,57	890	6325	330
DHW 560-4D	3x400V	4,8	2,6	1330	11850	900
DHW 560-6D	3x400V	1,9	0,87	870	8950	390
DHW 560-8D	3x400V	1	0,4	620	6750	210
DHW 630-4D	3x400V	7,3	4,05	1370	15600	1125
DHW 630-6D	3x400V	3,15	1,4	840	12000	515
DHW 630-8D	3x400V	1,4	0,7	650	9200	280