



Characteristics



- External rotor motor protected through thermal contact
- 0-100% regulable speed through electronic controller or transformer
- Balanced according DIN1940
- Oversized ball bearings, lubricated for life
- Low noise level
- With tubular casing for installation in ducts
- Some three phase models are available in EX anti-explosion execution
- Three phase models available with 2 speed motors

Specifications

Model	Tension (V (50 Hz))	Current fans (A)	Power fans (kW)	Speed (rpm)	Air Flow (m <sup>3</sup> /h)	Maximum Pressure (Pa)
DR 1000-12	3x400V	2,1	0,71	445	23000	60
DR 1000-8	3x400V	4,4	2,15	675	34000	140
DR 315-2	3x400V	0,95	0,57	2460	3800	220
DR 315-4	3x400V	0,33	0,12	1385	2450	50
DR 350-2	3x400V	1,62	0,86	2680	6000	230
DR 350-4	3x400V	0,35	0,15	1330	3400	66
DR 400-4	3x400V	0,42	0,2	1340	4100	65
DR 450-4	3x400V	0,75	0,33	1390	6000	95
DR 450-6	3x400V	0,25	0,13	900	4000	50
DR 500-4	3x400V	1	0,41	1370	8400	110
DR 560-4	3x400V	1,7	0,81	1240	11900	135
DR 560-6	3x400V	0,9	0,35	920	8600	70
DR 630-4	3x400V	3,9	2,15	1305	18600	220
DR 630-6	3x400V	1,15	0,5	920	11900	75
DR 710-6	3x400V	1,8	0,87	835	17000	110
DR 710-8	3x400V	1,1	0,49	620	12600	53
DR 800-6	3x400V	2,6	1,3	845	22000	115
DR 800-8	3x400V	1,85	0,75	665	17500	70
ER 315-2	1x230V	3	0,69	2610	4200	240
ER 315-4	1x230V	0,55	0,12	1380	2450	55
ER 350-2	1x230V	4,3	0,98	2670	5800	210
ER 350-4	1x230V	0,65	0,15	1300	3490	67
ER 400-4	1x230V	0,95	0,21	1340	4500	70
ER 400-6	1x230V	0,46	0,1	885	2900	32
ER 450-4	1x230V	1,5	0,33	1360	6100	105
ER 450-6	1x230V	0,78	0,14	930	4050	50
ER 500-4	1x230V	2,3	0,49	1375	8400	125
ER 500-6	1x230V	0,88	0,2	935	5500	55
ER 560-6	1x230V	1,8	0,38	920	8600	70
ER 630-6	1x230V	2,6	0,53	910	11700	75