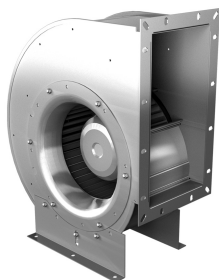




Characteristics



- Standard serie according to R20 i DIN 323
- External rotor motor protected through thermal contact Variable speed 0-100% through electronic controller or transformer
- Forward curved impellers balanced statically and dinamically according ISO 1940
- Extremely low noise level
- Some three phase models are available in EX anti-explosion execution

Specifications

Model	Tension (V (50 Hz))	Current fans (A)	Power fans (kW)	Speed (rpm)	Air Flow (m³/h)	Maximum Pressure (Pa)
ERAD 225-4	3x400V	1	0,57	1290	2000	300
ERAD 225-4K	3x400V	0,72	0,4	1090	1700	250
ERAD 250-4	3x400V	1,6	0,84	1210	2800	380
ERAD 250-6	3x400V	0,7	0,33	820	2000	160
ERAD 280-4	3x400V	3,2	1,85	1300	4200	500
ERAD 280-4K	3x400V	2	1,08	1100	3200	480
ERAD 280-6	3x400V	0,75	0,41	790	2100	220
ERAD 315-4	3x400V	4,1	2	1320	4500	630
ERAD 315-4K	3x400V	2,75	1,55	1280	3500	630
ERAD 315-6	3x400V	1,5	0,82	730	3700	270
ERAD 355-4	3x400V	5,9	3,2	1405	5400	780
ERAD 355-4K	3x400V	4,4	2,38	1250	4600	740
ERAD 355-6	3x400V	2,75	1,6	770	5500	380
ERAD 355-6K	3x400V	2,2	1,15	810	4500	360
ERAD 355-8	3x400V	1,6	0,65	640	3200	200
ERAD 400-4	3x400V	7,1	4,1	1360	6200	1100
ERAD 400-6	3x400V	5,5	3	860	8300	520
ERAD 400-8	3x400V	2,5	1,12	585	5400	260
ERAE 180-4B	1x230V	0,85	0,19	1160	1000	210
ERAE 200-4	1x230V	1,4	0,31	1210	1350	230
ERAE 225-4	1x230V	2	0,45	1265	1600	280
ERAE 225-4K	1x230V	1,55	0,35	1070	1300	280
ERAE 225-6	1x230V	0,96	0,2	835	1390	130
ERAE 250-4	1x230V	3,5	0,77	1300	2500	360
ERAE 250-4K	1x230V	3,1	0,67	1330	2200	370
ERAE 250-6	1x230V	1,5	0,34	770	1800	170
ERAE 280-4	1x230V	5,7	1,25	1220	3100	460
ERAE 280-4K	1x230V	3,85	0,86	1170	2500	450
ERAE 280-6	1x230V	2,5	0,56	870	2700	230
ERAE 280-6K	1x230V	1,7	0,38	580	1800	200
ERAE 315-6	1x230V	4,2	0,93	770	3800	270
ERAE 315-6K	1x230V	3,3	0,72	730	3100	250