



Characteristics



- Low height for false ceiling installation
- Forward curved impellers balanced statically and dynamically according to ISO 1940, class G 2,5
- External rotor motor protected through thermal contact
- 0-100% variable speed
- Mounting in any position
- WS = Sound Absorbing Casing
- EX reference = ATEX

Specifications

Model	Tension (V (50 Hz))	Current fans (A)	Power fans (kW)	Speed (rpm)	Air Flow (m³/h)	Maximum Pressure (Pa)	ERP Normative
EKAD 200-4*	3x400V	0,61	0,33	1270	1350	230	No ERP
EKAD 200-4 EX	3x400V	0,54	0,29	1280	1250	210	No Apply
EKAD 225-4 EX	3x400V	1	0,54	1310	1900	300	No Apply
EKAD 225-4K*	3x400V	0,68	0,41	1150	1500	260	No ERP
EKAD 250-4*	3x400V	1,55	0,83	1210	2600	380	No ERP
EKAD 250-4 EX	3x400V	1,4	0,75	1250	2350	370	No Apply
EKAD 250-4.5FA	3x400V	1,31	0,76	1250	2450	350	ERP 2018
EKAD 280-4*	3x400V	2,95	1,4	1310	3600	370	No ERP
EKAD 280-4 EX	3x400V	3	1,5	1330	3500	450	No Apply
EKAD 280-4.6FA	3x400V	2,14	1,09	1365	3150	400	ERP 2016
EKAD 280-4K*	3x400V	2	1,1	1110	3100	450	No ERP
EKAD 280-6*	3x400V	0,75	0,43	790	2100	220	No ERP
EKAD 280-6 EX	3x400V	1	0,53	860	2100	220	No Apply
EKAD 315-4 EX	3x400V	4	2	1360	4270	550	No Apply
EKAD 315-4.6HF	3x400V	4,1	1,95	1320	4300	530	ERP 2018
EKAD 315-6*	3x400V	1,5	0,82	740	3500	250	No ERP
EKAD 315-6 EX	3x400V	1,35	0,71	730	3500	250	No Apply
EKAD 355-4*	3x400V	5,8	3,2	1405	5400	675	No ERP
EKAD 355-4.7KF	3x400V	5,85	3,35	1320	5600	740	ERP 2016
EKAD 355-6 EX	3x400V	2,4	1,35	800	4900	320	No Apply
EKAD 355-6K*	3x400V	2,2	1,15	810	4000	330	No ERP
EKAD 400-4.7NA	3x400V	7	4,1	1360	6100	1000	ERP 2016
EKAD 400-6.7KF	3x400V	5,3	2,75	870	7500	490	ERP 2018
EKAD 400-8.7HA	3x400V	3	1,4	635	5840	280	ERP 2016
EKAD 450-6.7NA	3x400V	6,9	3,35	855	8200	635	ERP 2016
EKAD 450-8.7KF	3x400V	3,9	1,93	670	7000	360	ERP 2016
EKAE 200-2 *	1x230V	0,76	0,17	2530	1120	520	No ERP
EKAE 200-4*	1x230V	1,25	0,29	1260	1150	250	No ERP
EKAE 225-4*	1x230V	2,2	0,49	1220	1550	295	No ERP
EKAE 225-4K*	1x230V	1,6	0,36	1070	1370	275	No ERP
EKAE 250-4*	1x230V	3,3	0,73	1250	2400	350	No ERP
EKAE 250-6*	1x230V	1,4	0,32	820	1800	150	No ERP
EKAE 280-4*	1x230V	5,8	1,25	1070	3000	450	No ERP
EKAE 280-6K*	1x230V	1,7	0,38	660	1800	230	No ERP
EKAE 315-6K*	1x230V	3,3	0,72	730	2900	250	No ERP

\* Only available outside the EU, inside the EU valid as a spare part