

RKB AC KANAALVENTILATOREN



TYPE: RKB AC

RKB AC

Compacte kanaalventilator met rechthoekige aansluiting en achterover gebogen schoepen.

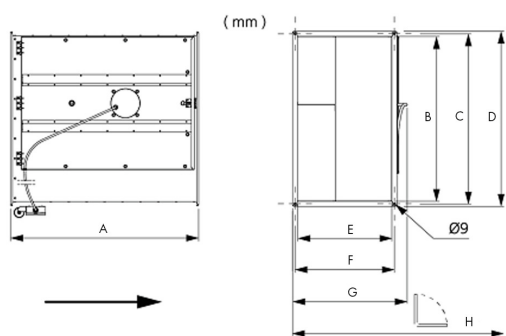
Beschikbaar in afmetingen 300x150 t/m 800x500 mm

- Achterover gebogen schoepen
- Hoge capaciteit met laag geluidsniveau
- Eenvoudig toerenregelbaar met Inatherm regelapparatuur

OMSCHRIJVING: RKB AC

De RKB AC kanaalventilator is net als de RK een centrifugaal kanaalventilator met rechte doorstroming voor aansluiting op rechthoekige kanalen. De RKB AC beschikt over achterover gebogen schoepen. De ventilator is compact, zeer efficiënt, heeft een hoge capaciteit en kan in elke stand worden ingebouwd. De RKB is ontworpen om om te gaan met lange kanalen en toch een laag geluidsniveau te geven. De nagenoeg onderhoudsvrije motor is van zeer hoge kwaliteit en geschikt voor snelheidsregeling.

MAATVOERING



Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	kg
RKB 300x150 C1	375	300	322	343	150	172	193	437	6.0
RKB 400x200 A1	502	400	422	443	200	222	243	547	9.8
RKB 400x200 B1	502	400	422	443	200	222	243	547	10.5
RKB 400x200 E1	502	400	422	443	200	222	243	547	11.1
RKB 500x250 E1	532	500	522	543	250	272	293	727	15.2
RKB 600x300 B3	642	600	622	643	300	363	354	889	26.0
RKB 600x300 C1	642	600	622	643	300	322	384	890	27.4
RKB 600x350 B3	642	600	622	643	350	372	404	939	27.1
RKB 600x350 C1	642	600	622	643	350	372	434	940	28.5
RKB 600x350 D3	717	600	622	643	350	372	406	974	30.4
RKB 700x400 D1	787	700	722	743	400	422	474	1139	41.5
RKB 700x400 E3	787	700	722	743	400	422	454	1139	47.0
RKB 700x400 F1	787	700	722	743	400	422	485	1139	50.5
RKB 800x500 B3	913	800	822	843	500	522	557	1370	61.6
RKB 800x500 D1	913	800	822	843	500	522	574	1370	71.5
RKB 800x500 E3	913	800	822	843	500	522	552	1365	64.0
RKB 800x500 L3	913	800	822	843	500	522	574	1370	68.6

LUCHTHOEVEELHEDEN

Type	Luchthoeveelheid (m ³ /h)															
	0 Pa	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa	250 Pa	300 Pa	350 Pa	400 Pa	450 Pa	500 Pa	550 Pa	600 Pa	650 Pa	700 Pa	750 Pa
RKB 300x150 C1	540	465	410	355	280	195	90									
RKB 400x200 A1	885	800	710	625	530	420	310	145								
RKB 400x200 B1	1085	1035	980	930	875	810	740	665	565	440	255	110				
RKB 400x200 E1	1150	1105	1055	1010	960	905	835	765	690	595	490	360	210			
RKB 500x250 E1	1310	1255	1200	1140	1075	1010	935	860	775	686	585	490	375	245		
RKB 600x300 B3	2585	2395	2200	1980	1720	1420	1000	410								
RKB 600x300 C1	3145	2945	2720	2445	2080	1635	1035	295								
RKB 600x350 B3	2765	2520	2285	2045	1775	1485	1080	410								
RKB 600x350 C1	3670	3420	3150	2865	2525	2020	1355	410								
RKB 600x350 D3	3420	3205	2990	2775	2520	2255	1970	1625	1210	560						
RKB 700x400 D1	4970	4710	4370	4090	3715	3260	2710	2040	1220	435						
RKB 700x400 E3	5365	5085	4885	4635	4425	4175	3925	3665	3370	3065	2710	2255	1615			
RKB 700x400 F1	6656	6385	6080	5765	5425	5090	4675	4250	3735	3095	2275	1155				
RKB 800x500 B3	6845	6295	5790	5255	4710	4065	3225	2160								
RKB 800x500 D1	9775	9450	9090	8695	8265	7825	7350	6765	6110	5435	4515	3510	2350	1195		
RKB 800x500 E3	7950	7625	7300	6990	6675	6330	5965	5625	5205	4825	4385	3885	3285	2555	1425	
RKB 800x500 L3	12000	11670	11300	10500	10050	9610	9085	8575	7960	7225	6400	5465	4315	3040	1790	650

TECHNISCHE GEGEVENS

Type	Spanning (V)	Vermogen (W)	Stroom (A)	Max. luchttemperatuur (°C)	Toerental (rpm)	Geluidsdruk niveau op 3m (dB(A))
RKB 300x150 C1	1 x 230	64	0.35	80	2460	52
RKB 400x200 A1	1 x 230	115	0.5	75	2530	54
RKB 400x200 B1	1 x 230	169	0.73	80	2690	58
RKB 400x200 E1	1 x 230	229	1	80	2760	59
RKB 500x250 E1	1 x 230	230	1.01	60	2750	57
RKB 600x300 B3	3 x 400	240	0.45	80	1330	52
RKB 600x300 C1	1 x 230	350	1.82	65	1390	55
RKB 600x350 B3	3 x 400	245	0.46	80	1330	51
RKB 600x350 C1	1 x 230	367	1.87	65	1390	55
RKB 600x350 D3	3 x 400	424	0.79	70	1330	55
RKB 700x400 D1	1 x 230	567	2.57	80	1320	57
RKB 700x400 E3	3 x 400	830	1.58	80	1430	60
RKB 700x400 F1	1 x 230	1040	4.83	80	1390	64
RKB 800x500 B3	3 x 400	639	1.44	75	880	54
RKB 800x500 D1	1 x 230	1550	6.8	70	1370	65
RKB 800x500 E3	3 x 400	1210	2.7	80	1360	65
RKB 800x500 L3	3 x 400	2330	4.45	50	1350	68

VENTILATOREN

VENTILATOREN | SERIE RKB AC

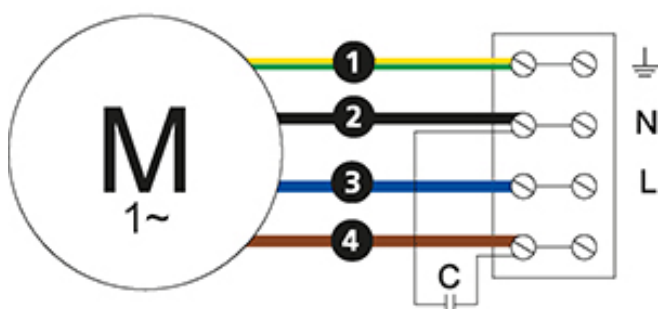
VERKBLARING PRODUCTCODE

RKB 400x200 A1 AC

	RKB	400x200	A1	AC
Type ventilator	✓			
Aansluitdiameter (mm)		✓		
Capaciteit			✓	
Type motor				✓

AANSLUITSCHEMA RKB AC

4040001 *



*Geschikt voor:

RKB 300x150 C1

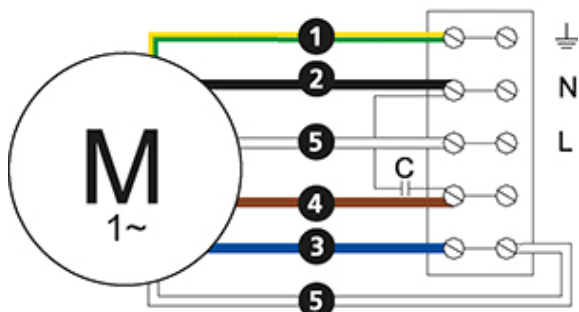
RKB 400x200 E1

RKB 400x200 A1

RKB 500x250 E1

RKB 400x200 B1

4040005 **



**Geschikt voor:

RKB 600x300 C1

RKB 700x400 F1

RKB 600x350 C1

RKB 800x500 D1

RKB 700x400 D1

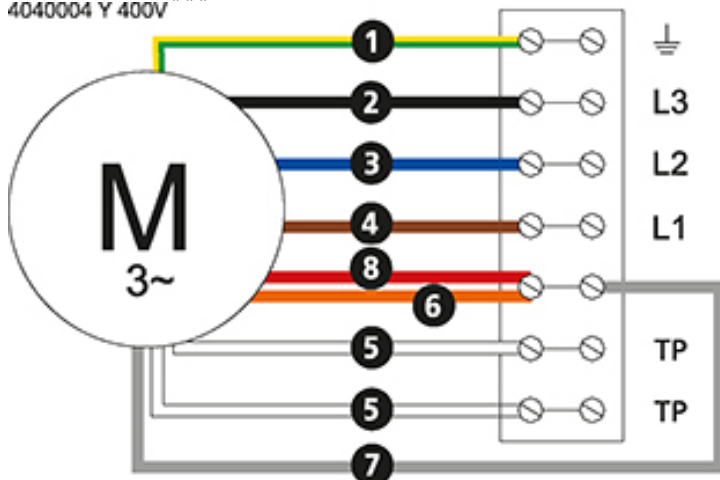
- Ⓜ = Fan Motor
- Ⓜ1 = Fan Motor
- Ⓜ2 = Fan Motor
- Ⓜ3 = Rotor Motor
- ① = Yellow/Green
- ② = Black
- ③ = Blue
- ④ = Brown
- ⑤ = White
- ⑥ = Orange
- ⑦ = Grey
- ⑧ = Red
- ⑨ = Green
- ⑩ = Violet
- ⑪ = Quick switch
- ⑫ = Yellow

VENTILATOREN

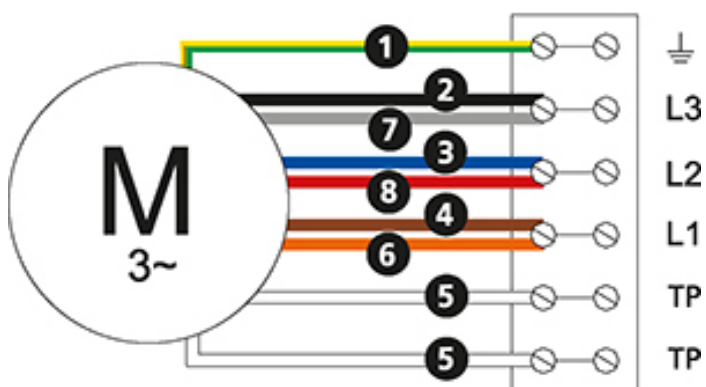
VENTILATOREN | SERIE RKB AC

AANSLUITSCHEMA RKB AC

4040004 Y 400V^{***}



4040003 Δ 230V^{***}



- Ⓜ = Fan Motor
- Ⓜ¹ = Fan Motor
- Ⓜ² = Fan Motor
- Ⓜ³ = Rotor Motor
- 1 = Yellow/Green
- 2 = Black
- 3 = Blue
- 4 = Brown
- 5 = White
- 6 = Orange
- 7 = Grey
- 8 = Red
- 9 = Green
- 10 = Violet
- 11 = Quick switch
- 12 = Yellow

^{***} Geschikt voor:

RKB 600x300 B3

RKB 700x400 E3

RKB 800x500 L3

RKB 600x350 B3

RKB 800x500 B3

RKB 600x350 D3

RKB 800x500 E3