

Multifan ventilator pijpinbouw 230 V

Pijpinbouwventilatoren kunnen geïntegreerd worden in (bestaande) kokers, pijpen, buizen of rookkanalen. De ventilatoren kunnen zowel horizontaal als verticaal gemonteerd worden. Industriële toepassingen voor deze ventilatoren beperken zich niet alleen tot inbouw in doorvoerkokers, ze kunnen tevens gebruikt worden in heteluchtkanonnen, luchtbevochtigers, toe- en afvoerkanalen, etc. De unieke voordelen zijn: eenvoudig design, geen vervorming van de buis of pijp, eenvoudige installatie en onderhoud.



@energyline

Toepassingen en mogelijkheden:

- Zowel verticale als horizontale montage mogelijk.
- Bevestigingssteunen en waaier kunnen aan alle kokerdiameters aangepast worden.
- Bestand tegen zware omstandigheden.
- Zeer laag stroomverbruik.
- De geluidsemisatie is zeer laag in vergelijking met concurrerende ventilatoren.
- Hoge efficiëntie en voldoen aan strenge veiligheidsspecificaties.
- Standaard bestand tegen omgevingstemperaturen tot 40 °C.
- Het merendeel van de ventilatoren is door aanpassing ook geschikt te maken voor omgevingstemperaturen tot 70 °C.

Technische gegevens:

Type	Ø mm	RPM omw/min.	Vermogen Watt	W/1000 m ³ /h	Geluidsniveau dB(A)	Regelbaarheid E/T	Inom Amp	Imax Amp	Kondensator uF/400
2E30	300	2.750	360	97,3	61	E/T	1,6	1,7	8
4E30	300	1.400	100	42,6	44	E/T	0,5	0,6	3
4E35	350	1.400	160	45,7	47	E/T	0,9	1,1	4
4E40	400	1.350	230	47,4	50	E/T	1,1	1,2	6
4E45	450	1.400	300	47,2	52	E/T	1,4	1,6	8
4E50	500	1.400	450	53,6	55	E/T	1,9	2,1	12
4E63	630	1.310	1.400	83,8	68	niet regelbaar	6,3	6,9	25
6E56	560	940	460	50,5	52	E/T	2,3	2,8	16
6E63	630	910	590	48,1	55	E/T	2,7	3,5	16
6E71	710	910	590	43,0	60	E/T	2,8	3,5	16
6E92	920	935	650	36,0	61	E/T	2,9	3,8	16

Capaciteit (m³/h):

Type	0 Pa	30 Pa	50 Pa	80 Pa	100 Pa	150 Pa
2E30	3.700	3.450	3.350	3.100	2.950	2.450
4E30	2.300	2.050	1.700	-	-	-
4E35	3.500	3.100	2.850	-	-	-
4E40	4.850	4.350	4.000	3.300	-	-
4E45	6.350	5.850	5.400	4.550	-	-
4E50	8.400	7.750	7.250	6.350	5.550	-
4E63	16.800	15.800	15.200	14.300	13.500	11.200
6E56	9.200	8.500	7.900	6.600	-	-
6E63	12.200	11.100	10.300	8.650	-	-
6E71	14.100	12.700	11.700	9.950	-	-
6E92	18.300	16.400	14.700	11.800	-	-

Optimaal resultaat:

Om een goede beheersbaarheid en optimale luchtcapaciteit te garanderen, kan de koker worden voorzien van een instroomring. Bij een stabiele koker is een tipspeling van 1% optimaal.

Omschrijving:**Artikelcode:**

Multifan ventilator 2E30 pijpinbouw Q	30200130
Multifan ventilator 4E30 pijpinbouw Q	30200300
Multifan ventilator 4E35 pijpinbouw Q	30200350
Multifan ventilator 4E40 pijpinbouw Q	30200400
Multifan ventilator 4E45 pijpinbouw Q	30200450
Multifan ventilator 4E50 pijpinbouw Q	30200500
Multifan ventilator 4E50-6PP-40 pijpinbouw Q	30200520
Multifan ventilator 4E50-6PP-45 pijpinbouw Q	30200510
Multifan ventilator 4E63 pijpinbouw Q	30200630

Multifan ventilator 6E40 pijpinbouw Q	31200400
Multifan ventilator 6E45 pijpinbouw Q	31200450
Multifan ventilator 6E50 pijpinbouw Q	31200500
Multifan ventilator 6E56 pijpinbouw Q	31200560
Multifan ventilator 6E63 pijpinbouw Q	31200630
Multifan ventilator 6E71 pijpinbouw Q	31200710
Multifan ventilator 6E71-4PP-40 inbouw Q	31200730
Multifan ventilator 6E82 pijpinbouw Q	31200820
Multifan ventilator 6E92 pijpinbouw Q	31200920

Pijpinbouwmontage incl. netsnoer	30150100
Pijpinbouwmontage excl. netsnoer	30150200

Set à 3 inbouwblokjes voor vent., excl. bevestigingsmateriaal	41350100
Set à 3 inbouwblokjes incl. bevestigingsmat. kunststof koker	41350200
Set à 3 inbouwblokjes incl. bevestigingsmat. geïsol. koker	41350201