

Multifan ventilator pijpinbouw 230 V/50 Hz

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 geluidsemissie 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
4E30-6PP-40	300	1.445	100	43	47	E/T	0,5	0,8	3
4E35-6PP-40	350	1.445	150	40,9	51	E/T	0,8	1,5	3
4E40-6PP-40	400	1.430	220	43,1	55	E/T	1,0	1,7	4
4E45-6PP-40	450	1.420	320	47,9	57	E/T	1,5	2,2	10
4E50-6PP-40	500	1.385	400	47,6	59	E/T	1,8	2,6	10

6E50-6PG-35	500	950	170	29,6	49	E/T	0,9	1,2	5
6E56-6PG-40	560	910	280	33	50	E/T	1,3	1,5	7
6E63-5PG-38	630	935	500	43,1	58	E/T	2,2	3,2	16
6E71-4PG-35	710	930	520	38,2	56	E/T	2,3	3,2	16
6E82-3PG-23	820	915	530	32,7	62	E/T	2,4	3,0	16
6E92-3PG-20	920	910	590	34,2	66	E/T	2,7	3,4	16

Capaciteit (m³/h):

Type	0 Pa	30 Pa	50 Pa	80 Pa	100 Pa	150 Pa
4E30-6PP-40	2.350	2.100	1.800	-	-	-
4E35-6PP-40	3.600	3.300	3.050	-	-	-
4E40-6PP-40	5.050	4.600	4.300	3.550	-	-
4E45-6PP-40	6.750	6.200	5.850	5.200	4.450	-
4E50-6PP-40	8.350	7.700	7.200	6.400	5.600	-

6E50-6PG-35	5.600	4.800	4.150	-	-	-
6E56-6PG-40	8.350	7.250	6.350	-	-	-
6E63-5PG-38	11.500	10.600	9.850	8.500	-	-
6E71-4PG-35	13.500	12.300	11.200	9.350	-	-
6E82-3PG-23	16.200	14.200	12.700	10.300	-	-
6E92-3PG-20	17.300	15.600	14.200	11.400	-	-

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:**

Ventilator P4E30-6PP-40 pijpinbouw (P4E30AAM11100)	30200300
Ventilator P4E35-6PP-40 pijpinbouw (P4E35AAM11100)	30200350
Ventilator P4E40-6PP-40 pijpinbouw (P4E40AAM11100)	30200400
Ventilator P4E45-6PP-40 pijpinbouw (P4E45AAM11100)	30200450
Ventilator P4E50-6PP-40 pijpinbouw (P4E50AAM11100)	30200500

Ventilator P6E50-6PG-35 pijpinbouw (P6E50AAM11100)	31200500
Ventilator P6E56-6PG-40 pijpinbouw (P6E56AAM11100)	31200560
Ventilator P6E63-5PG-38 pijpinbouw (P6E63AAM11100)	31200630
Ventilator P6E71-4PG-35 pijpinbouw (P6E71AAM11100)	31200710
Ventilator P6E82-3PG-23 pijpinbouw (P6E82AAM11100)	31200820
Ventilator P6E92-3PG-20 pijpinbouw (P6E92AAM11100)	31200920

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