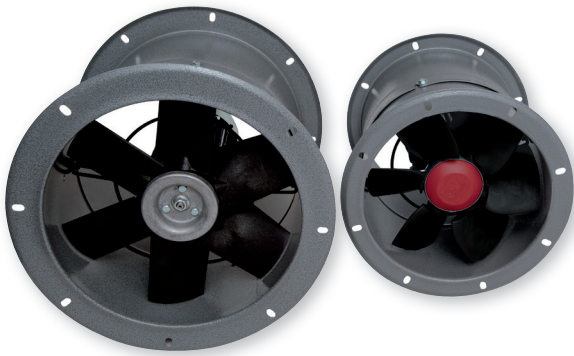


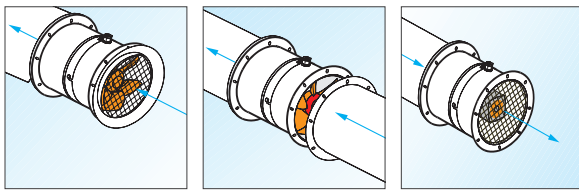
MPC-E SERIE

Axiale Rohrventilatoren



Geeignet für den Einsatz in Gewerbe- und Industrielüftung, z.B. in Werkstätten, Büros, Labore, Fabriken, Lagerhallen, Verkaufsräumen, Wäschereien, Restaurants, Theatern, Bars, Diskotheken etc. sowie zum Einbau in Maschinen

- **10 Modelle** in den Größen 250 mm bis 400 mm, ein- und dreiphasig.
- Zweiteilige, verschraubte Rohrhülse aus verzinktem Stahl, mit angeformten Flanschen, zur Montage an Norm-Lüftungsrohrgrößen. Polyesterbeschichtung, hammerschlag grau.
- Einphasige und dreiphasige Asynchron-Induktionsmotoren, kugellagert, dauerhaft geschmiert. Motor Iso-Klasse F, IP55.
- Verstärkte, splitterfeste Flügel aus Polypropylene. Flügelrad zur Reduzierung von Turbulenzen und Geräuschen lufttechnisch optimiert.
- Motorhalterung aus verzinktem Stahl, mit Epoxid-Polyesterbeschichtung, Farbe schwarz.
- Temperaturen im Dauerbetrieb von -25°C bis +70°C (-25°C bis +50 °C bei Modell MPC-E 404 M) möglich.
- Drehzahlregelbar mittels Drehzahlstellern oder Stufentrafos.
- Temperaturen im Dauerbetrieb von -25°C bis +50/70°C möglich.
- Schutzart: IPX4.
- Schutzklasse: I ⊕.

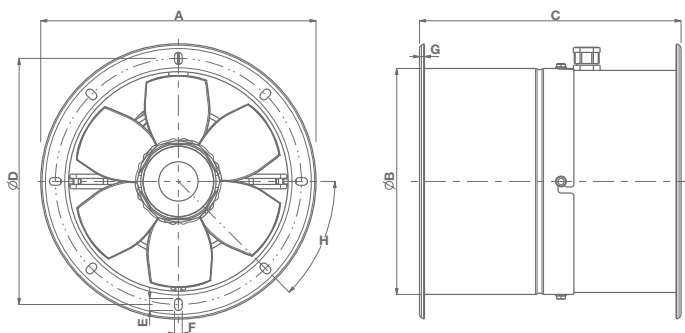


TECHNISCHE DATEN

Modelle	Spannung	Art.-Nr.	Leistung	Strom	Drehzahl	Volumenstrom	Druck	Schalldruckpegel	Max. Temp.
			W	A	U/min	m³/h	Pa	Lp dB(A)*	°C
MPC-E 25/4 M	230 V ~ 50 Hz	42263	70	0,32	1460	1180	82	25.3	70
MPC-E 30/2 M		42209	380	1,93	2930	2860	597	53.1	70
MPC-E 30/4 M		42210	110	0,50	1390	2160	99	34.8	70
MPC-E 35/4 M		42217	200	0,95	1420	3500	139	41.7	70
MPC-E 40/4 M		42228	313	1,50	1417	5000	167	49.1	50
MPC-E 25/4 T	400 V - 50 Hz	42359	60	0,21	1460	1210	80	25.3	70
MPC-E 30/2 T		42309	397	1,15	2930	2900	608	53.1	70
MPC-E 30/4 T		42310	107	0,24	1400	2250	102	34.8	70
MPC-E 35/4 T		42317	198	0,42	1412	3770	139	42.5	70
MPC-E 40/4 T		42328	285	0,52	1345	5200	146	49.4	70

* Geräuschpegelmessung im Freifeld in 3 m Abstand mit offener Saugseite und druckseitigem Lüftungsrohr gem. EN ISO 9614.

ABMESSUNGEN

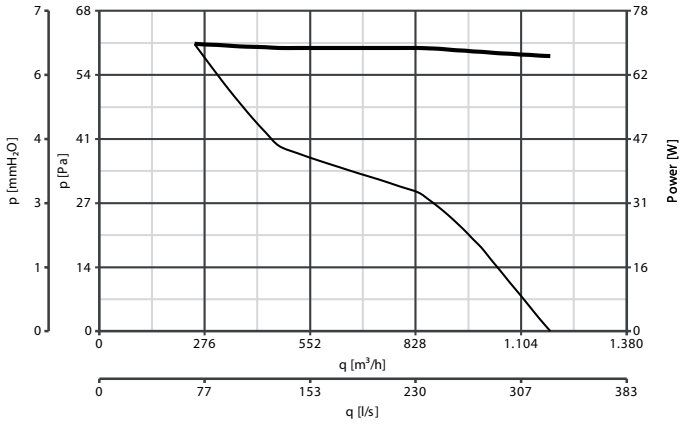


Modelle	Ø A	Ø B	C	Ø D	E	F	G	H	kg
MPC-E 25/4 M	319	264	300	292	14	9	4	45°	8.2
MPC-E 25/4 T									8.2
MPC-E 30/2 M	393	316	330	366					12.3
MPC-E 30/2 T									12.3
MPC-E 30/4 M									10.2
MPC-E 30/4 T	432	368	330	405					10.2
MPC-E 35/4 M									13.4
MPC-E 35/4 T	475	418	330	448					13.4
MPC-E 40/4 M									14
MPC-E 40/4 T									14

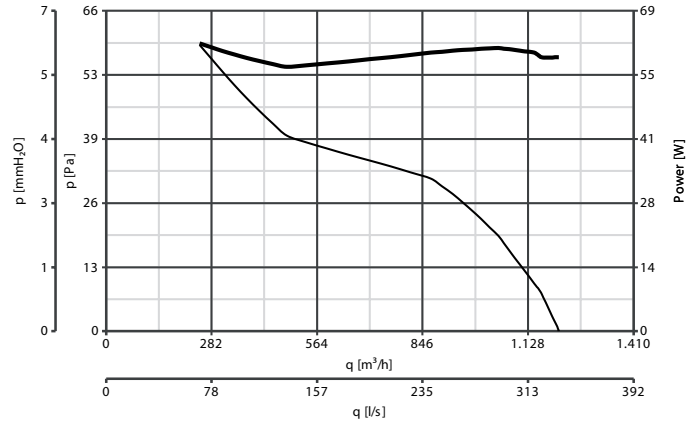
Abmessungen (mm)

KENNLINIEN

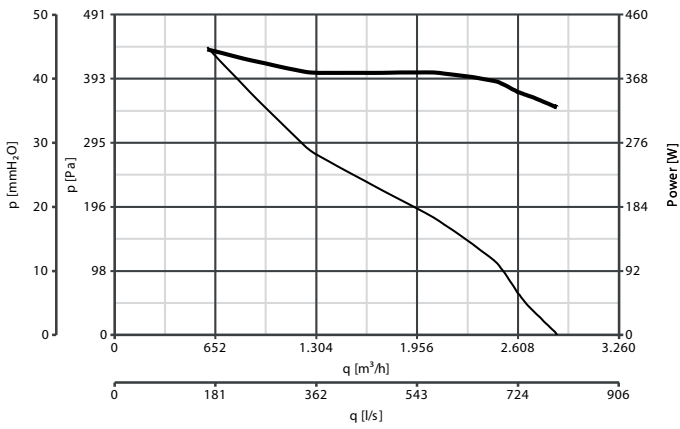
MPC-E 25/4 M



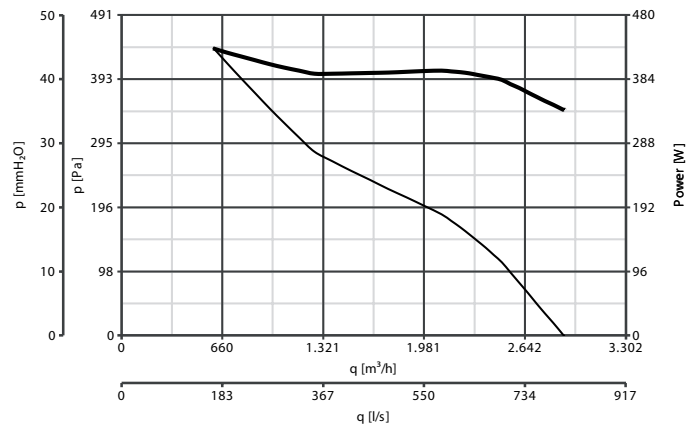
MPC-E 25/4 T



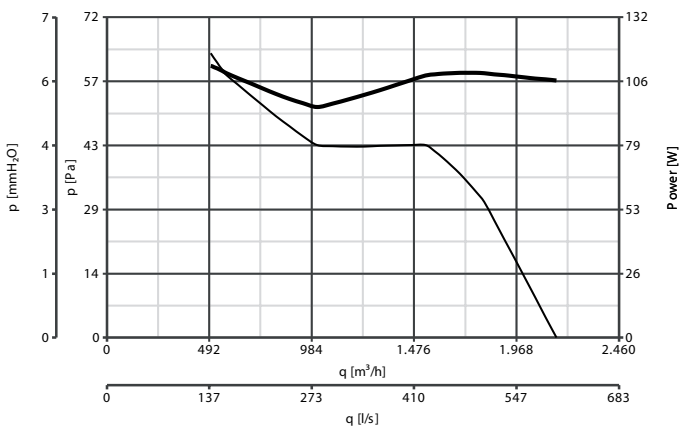
MPC-E 30/2 M



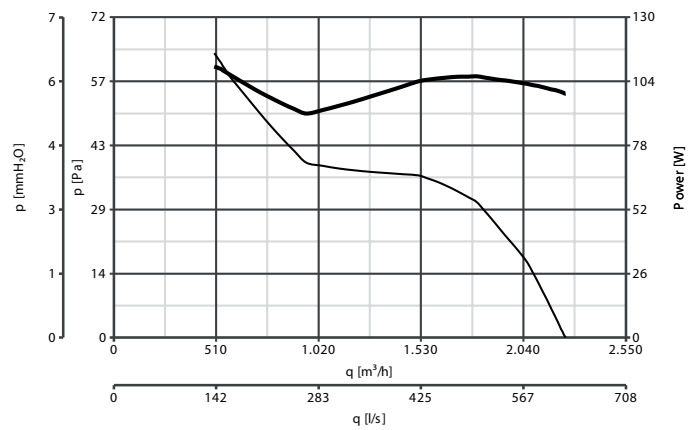
MPC-E 30/2 T



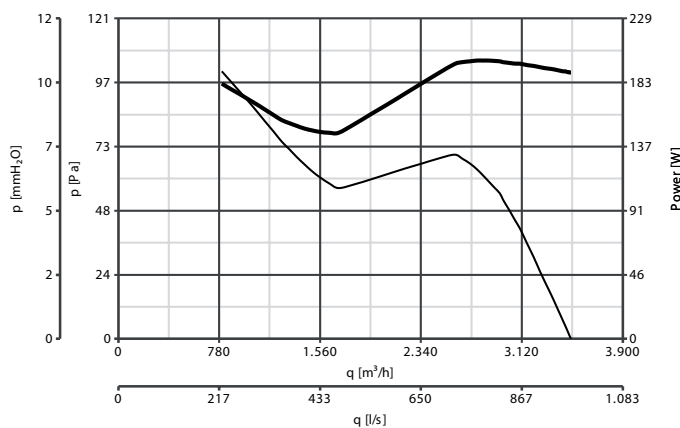
MPC-E 30/4 M



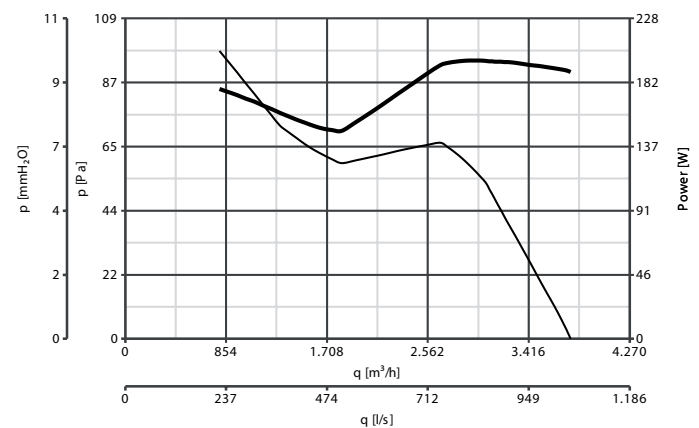
MPC-E 30/4 T



MPC-E 35/4 M

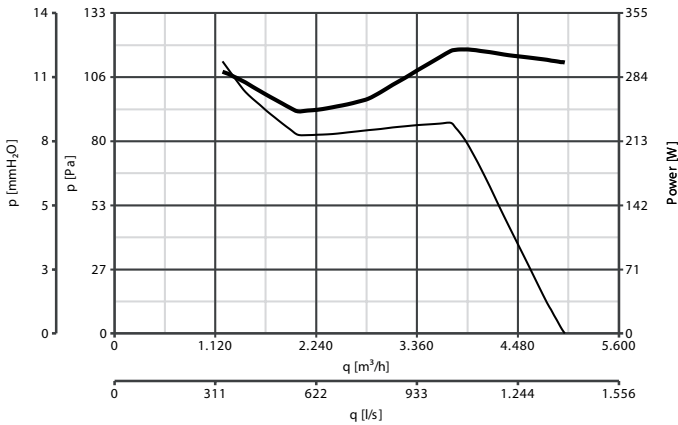


MPC-E 35/4 T

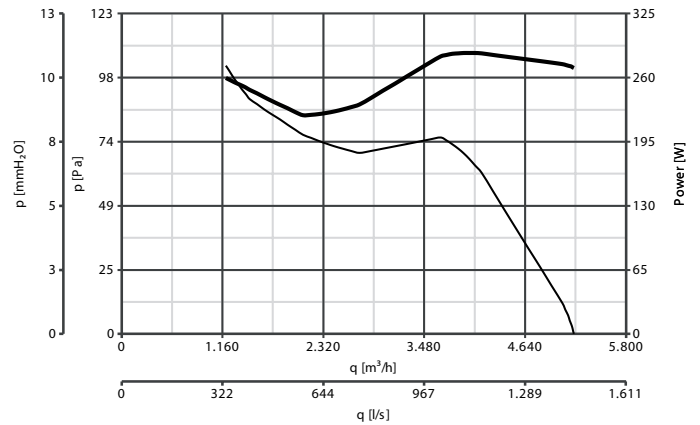


KENNLINIEN

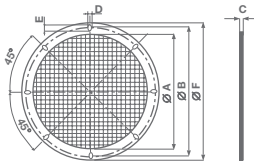
MPC-E 40/4 M



MPC-E 40/4 T



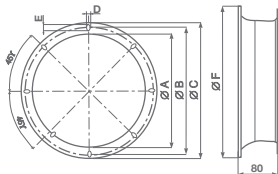
SPEZIFISCHES ZUBEHÖR



Schutzgitter MPC RP

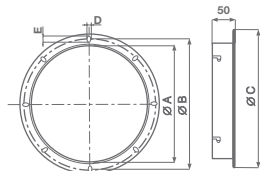
zur saug- oder druckseitigen Montage, verhindert das Hineingreifen oder das Ansaugen von Gegenständen in den Ventilator.

Ausführung nach EN 294.



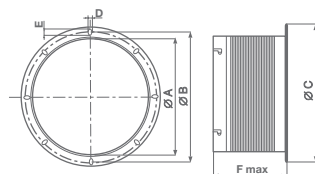
Ansaugdüse MPC BO

zur saugseitigen Montage, optimiert die Einströmung bei freier Ansaugung.



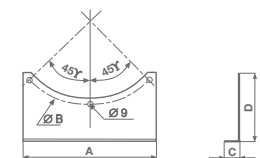
Gegenflansch MPC FL

zur einfachen saug- oder druckseitigen Montage von Lüftungskanälen oder Lüftungsrohren.



Elastische Manschette MPC RA

verhindert die Übertragung von Vibrationen und Telefonieschall auf Lüftungskanäle oder -rohre. Inkl. einseitigem Flansch.



Montagekonsole MPC SU

zur einfachen und sicheren Montage der Ventilatoren der MPC-Serie an Wänden, Decken, Böden oder Hilfskonstruktionen. Lieferung 1 Satz = 2 Stück.

Modelle	Art.-Nr	Ø A	Ø B	C	Ø F	DxE
MPC RP 250	22527	260	292	8	325	9x14
MPC RP 300	22528	312	366	8	399	9x14
MPC RP 350	22529	364	405	8	438	9x14
MPC RP 400	22530	414	448	8	481	9x14

Modelle	Art.-Nr	Ø A	Ø B	Ø C	DxE	Ø F
MPC BO 250	22535	260	292	310	9x14	323
MPC BO 300	22536	312	366	384	9x14	384
MPC BO 350	22537	364	405	423	9x14	440
MPC BO 400	22538	414	448	466	9x14	500

Modelle	Art.-Nr	Ø A	Ø B	Ø C	DxE
MPC FL 250	22523	260	292	318	9x14
MPC FL 300	22524	312	366	392	9x14
MPC FL 350	22525	364	405	431	9x14
MPC FL 400	22526	414	448	472	9x14

Modelle	Art.-Nr	Ø A	Ø B	Ø C	DxE	F max
MPC RA 250	22516	260	292	318	9x14	200
MPC RA 300	22517	312	366	392	9x14	225
MPC RA 350	22518	364	405	431	9x14	200
MPC RA 400	22519	414	448	472	9x14	200

Modelle	Art.-Nr	A	Ø B	C	D
MPC SU 250	22531	240	292	25	120
MPC SU 300	22532	295	366	25	120
MPC SU 350	22533	320	405	25	130
MPC SU 400	22534	360	448	25	140

ZUBEHÖR ROHRVENTILATOREN

Seite XX



5-Stufen-Transformatoren

Seite XX



Drehzahlsteller

Seite XX



Temperaturregler

Seite XX



Thermostate