

MPS...D și MPC...D T



MPS...D până la 120 °C



MPC...D T până la 120 °C

Seriile de exhaustoare de bucătărie MPS și MPC... T sunt acum disponibile cu motoare standard IE3 în următoarele dimensiuni:

Nr.	Descriere	ID	Debit volumetric max.	Nr.	Descriere	ID	Debit volumetric max.
1	MPS 225 D2 30	140710	1960 m ³ /h	1	MPC 225 D2 T30	140684	2010 m ³ /h
2	MPS 250 D2 30	140712	2730 m ³ /h	2	MPC 250 D2 T30	140682	2630 m ³ /h
3	MPS 280 D2 30	140714	3350 m ³ /h	3	MPC 280 D2 T30	140680	2830 m ³ /h
4	MPS 315 D2 30	140698	4520 m ³ /h	4	MPC 315 D2 T30	140678	4115 m ³ /h
5	MPS 315 D4 30	140696	3580 m ³ /h	5	MPC 315 D4 T30	140676	3300 m ³ /h
6	MPS 355 D4 30	140700	4350 m ³ /h	6	MPC 355 D4 T30	140688	4590 m ³ /h
7	MPS 400 D4 30	140702	4450 m ³ /h	7	MPC 400 D4 T30	140690	4840 m ³ /h
8	MPS 450 D4 30	140704	6660 m ³ /h	8	MPC 450 D4 T30	140692	7125 m ³ /h
9	MPS 500 D4 30	140708	7890 m ³ /h	9	MPC 500 D4 T30	140694	8090 m ³ /h
10	MPS 560 D4 30	141114	11840 m ³ /h	10	MPC 560 D4 T30	141174	13060 m ³ /h
				11	MPC 630 D4 T30	141380	17500 m ³ /h

Control turajie

Toate versiunile cu motoare trifazice pot fi controlate continuu cu ajutorul unui convertizor de frecvență (accesoriu disponibil opțional), sau conectate direct la rețeaua de 400 V (permis doar în țări din afara UE). Convertizoarele de frecvență sunt disponibile în IP20 (instalare la interior) sau IP66 (instalare la exterior).

Motoare standard IE3

Motoarele trifazice instalate în exhaustoarele MPS și MPC... T au clasă de protecție IP55 fiind prevăzute cu o garnitură de etanșare specială pe arbore care împiedică infiltrarea uleiului și apei pe lângă acesta. Motoarele și convertizoarele de frecvență sunt proiectate să închidă diferența de performanță dintre motoarele cu 2 și 4 poli în funcționare la frecvențe superioare și inferioare.

Clasa de etanșeitate L1 (DIN EN 1886)

Prin îmbunătățiri în procesele de proiectare și fabricație precum și prin utilizarea unui nou material de etanșare cu flexibilitate permanentă, pierderile au fost reduse în mod semnificativ. Prin încadrarea în clasa de etanșare L1 (EN 1886) și o rată a pierderilor de aer <0,2%, exhaustoarele **ruck** sunt acum cele mai etanșe ventilatoare de extracție pentru bucătăria de pe piață.

Stabilitate operațională mai mare

Elicele centrifugale cu palete curbate înapoi au fost de asemenea reperlucrate și echipate cu sistem de prindere taperlock, pentru o calitate mai bună a echilibrării.