

- Ventilator de perete cu motor compact
- 2300 - 17000 mc/h
- IP55



Ventilatoare axiale de perete plate tip PLATE-S

Tip

Ventilator axial de perete, plat, cu motor compact, cu turație reglabilă.
Gama cuprinde 8 modele cu diametrul rotorului de la 300 până la 700 mm.

Aplicație

- Ventilatoarele PLATE-S sunt proiectate pentru instalațiile care necesită debite mari cu presiuni scăzute : ventilarea clădirilor comerciale și industriale, ferme, răcirea echipamentelor electrice și frigorifice, etc.

Construcție

- Cadru de susținere protejat împotriva agenților atmosferici
- Suportul motorului și grila de siguranță sunt din oțel în conformitate cu UNI EN ISO 12944.
- Elice cuplată direct la arborele motorului (execuție 5)
- Aer transportat: curat, nu abraziv
- Temperatura aerului vehiculat: -20 ° C / + 50 ° C
- Direcție aer tip A: de la motor către elice

Elicea

- Elice de înaltă eficiență, cu pale din material plastic și butucul din aluminiu turnate în matriță.
- Unghi variabil de înclinare al palelor.
- Elicea este echilibrată în conformitate cu UNI ISO 1940

Motor

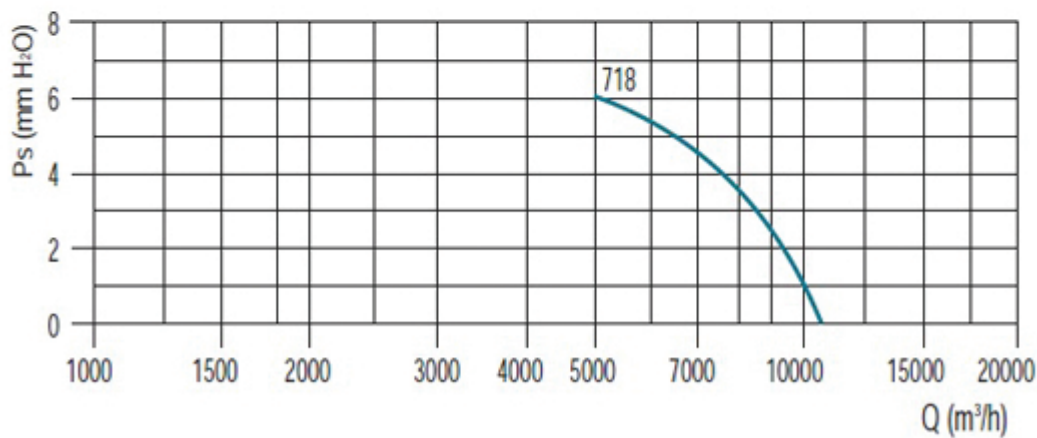
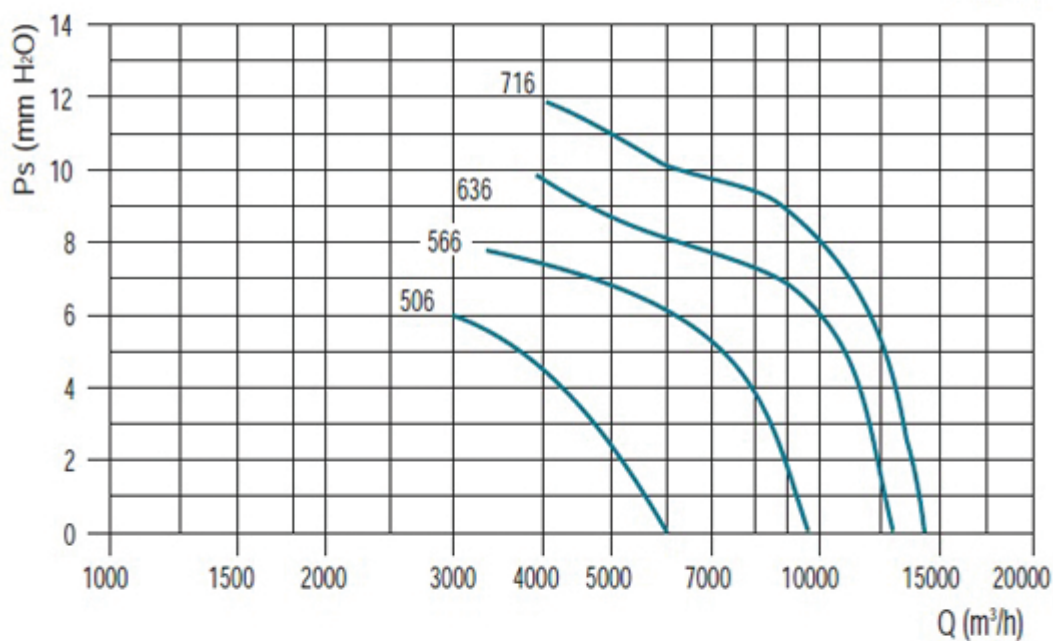
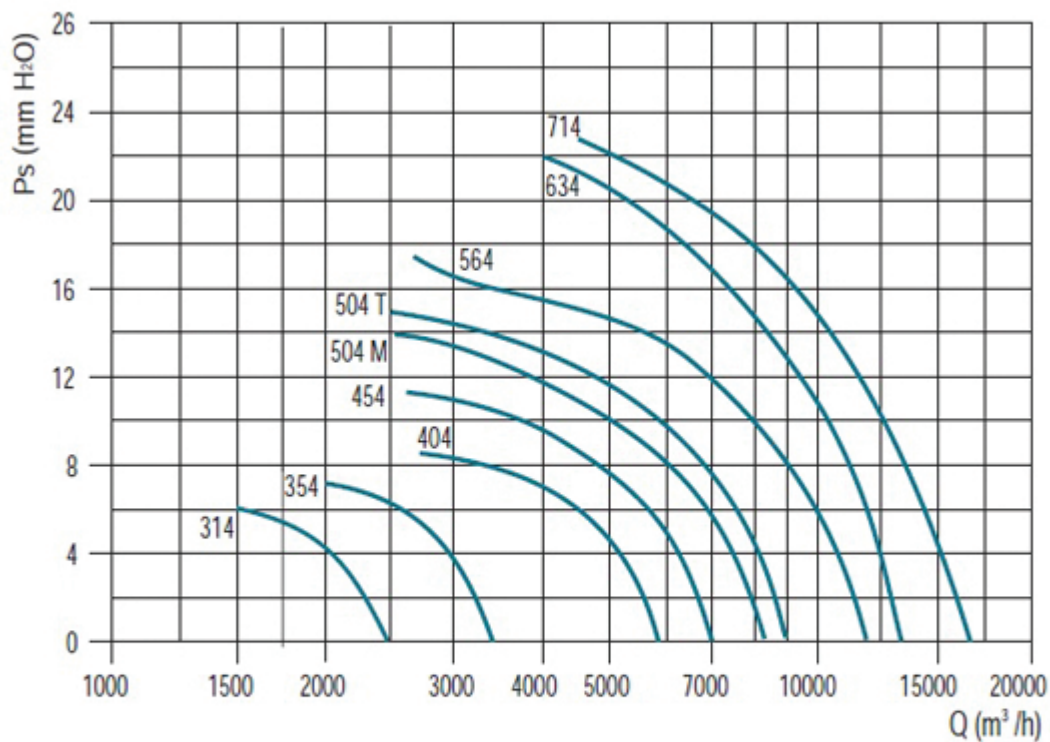
- Motor electric asincron trifazat sau monofazat, protecție IP55, clasa de izolație F, conform standardelor IEC / CEE (UNEL-MEC)
- Tensiune de alimentare: trifazată(T) 400V/50Hz sau versiunea monofazată(M) 230V/50Hz

Opțional

- Versiune fără ramă de protecție motor
- Versiune cu palete din aluminiu turnat
- Versiune cu direcția aerului de la elice către motor (B)

Pentru informații suplimentare, selecții tehnice și oferte tehnico-comerciale vă rugăm să contactați departamentul comercial.

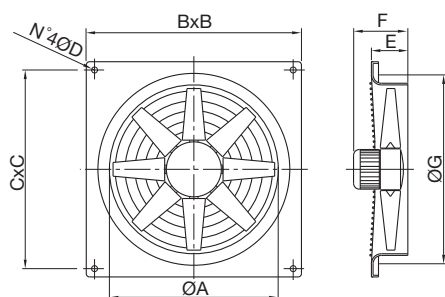
Curbe de selecție



Specificații tehnice						
Model	Număr de poli	Tensiune (V/Hz)	Debit de aer (m³/h)	Putere (kW)	Curent abs. (A)	Lp dB(A)
314 M	4	230/50	2300	0.09	0.8	52
354 M	4	230/50	3500	0.09	0.8	57
404 M	4	230/50	6000	0.18	1.7	62
454 M	4	230/50	7000	0.25	2.2	66
504 M	4	230/50	8500	0.25	2.3	69
564 M	4	230/50	11500	0.55	3.8	72
314 T	4	400/50	2300	0.09	0.5	52
354 T	4	400/50	3500	0.09	0.5	57
404 T	4	400/50	6000	0.18	0.75	62
454 T	4	400/50	7000	0.25	1.1	66
504 T	4	400/50	9000	0.35	1.5	69
564 T	4	400/50	11500	0.55	1.6	72
634 T	4	400/50	13500	0.74	2.2	76
714 T	4	400/50	17000	1.1	2.6	77
506 T*	6	400/50	6000	0.18	0.8	58
566 T	6	400/50	9500	0.25	1.2	62
636 T	6	400/50	13000	0.55	1.7	66
716 T	6	400/50	14500	0.55	1.7	67
718 T	8	400/50	10500	0.28	1.3	60

Notă : * numai pentru piețele nonEuropene

Desen



Dimensiuni								
	$\varnothing A$ [mm]	$B \times B$ [mm]	$C \times C$ [mm]	$\varnothing D$ [mm]	E [mm]	F [mm]	$\varnothing G$ [mm]	Kg
31	310	390	350	10	110	170	365	6
35	360	440	400	10	110	170	410	6
40	410	500	450	10	110	170	465	7
45	460	560	510	10	110	175	510	9
50	510	650	580	10	110	175	570	10
56	570	700	630	10	130	210	630	16
63	640	800	730	12	130	210	700	19
71	710	850	800	12	130	220	770	20