



TPC EXTRACTION OU INSUFFLATION

AVANTAGES

- Encombrement restreint.
- Le caisson en tôle galvanisée est conçu pour un montage en terrasse.
- Piquages circulaires à l'aspiration et au refoulement.
- Vitesse variable.
- Raccordement électrique sur bornier extérieur.

DESCRIPTION

- Conforme aux normes CE.
- Construction en tôle d'acier galvanisé.
- Toiture en acier galvanisé, servant de panneau d'accès.
- Isolation par laine de verre, épaisseur 25 mm.
- Ventilateur centrifuge double ouïe à action en acier galvanisé.
- Moteur électrique à rotor extérieur, monophasé 230V 50Hz, IP 55 classe B.
- Protection thermique à réarmement automatique.
- Vitesse variable par chute de tension.
- Raccordement électrique sur boîtier IP 55, placé à l'extérieur.
- Raccordement aéraulique par piquage circulaire en acier galvanisé à l'aspiration et au refoulement.

Soufflage horizontal en ligne.

GAMME

- Il existe 12 types de caissons.
- Les débits vont de 50 à 800 m³/h pour des pressions statiques allant jusqu'à 600 Pa selon les modèles.

ACCESSOIRES

- Manchette souple circulaire à l'aspiration, classée M1.
- Manchette souple circulaire au refoulement, classée M1.
- Pare-pluie grillagé à l'aspiration.
- Pare-pluie grillagé au refoulement. Variateur de vitesse monophasé 230V. Interrupteur de proximité IP55 et cadennassable.
- Contrôleur de débit (pressostat) de 100 à 1000 Pa.
- Filtre dièdre 95% gravimétrique, épaisseur 50 mm.



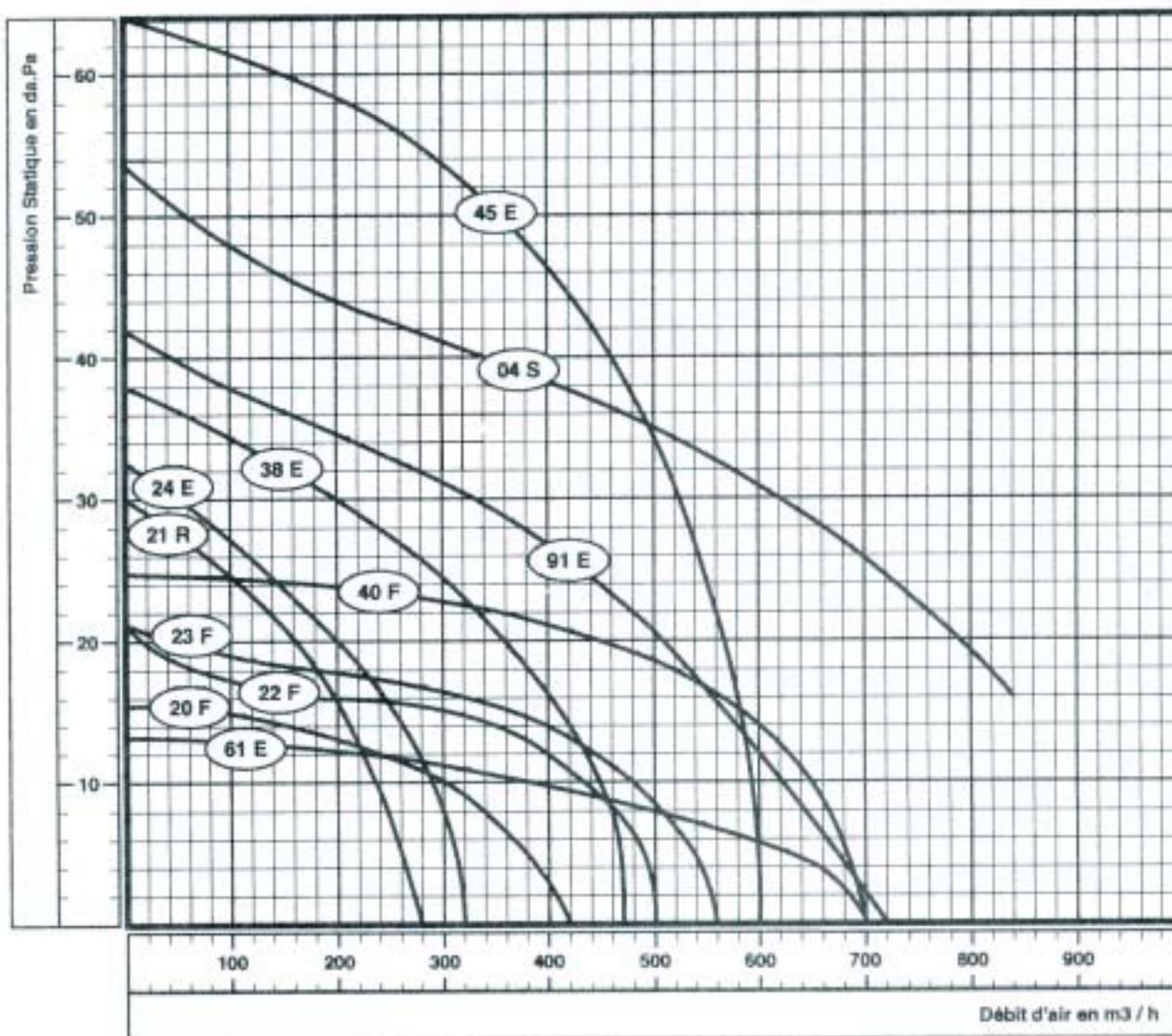
TPC

NIVEAUX SONORES

- Les niveaux sonores indiqués sur les courbes ou dans les tableaux, s'expriment en niveaux de pression sonore (dBA), dans le flux d'air à une distance de 1 mètre.

- Afin d'obtenir le niveau de pression sonore du rayonnement, en (dBA) à une distance de 1 mètres, ôter 15 dBA des valeurs indiquées dans le tableau.

COURBES DE DEBIT





Série TPC

Moteur électrique à rotor extérieur, monophasé
230V 50Hz, IP 44 classe B.
Protection thermique à réarmement automatique.

CARACTERISTIQUES

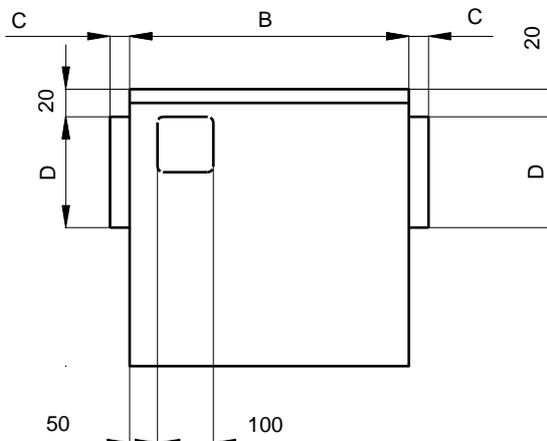
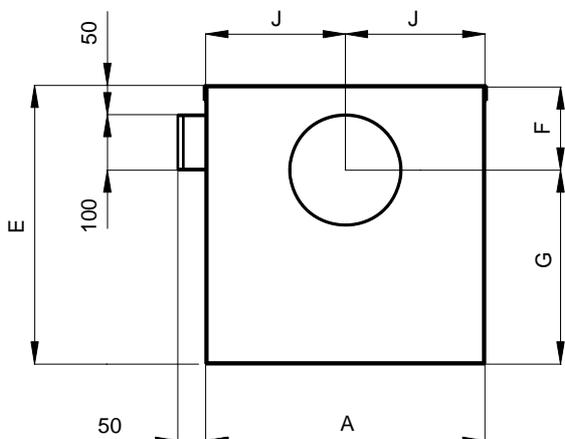


Type	tr/mn	Puissance Abs. (W)	Intensité Abs. (A)	dBA à 1 mètre	Prix HT
TPC : 1 vitesse monophasée 230V 50 Hz.					
21R	2225	85	0,40	59	477.12 €
24E	1180	99	0,4 0	45	493.92 €
38E	1950	147	0,70	61	505.68 €
91E	1325	159	0,70	51	507.36 €
04S	1700	250	1,10	60	529.20 €
45E	2000	248	1,10	71	534.24 €
20F	1100	63	0,30	58	493.92 €
61E	950	57	0,30	46	488.88 €
22F	900	73	0,40	57	522.48 €
23F	1050	110	0,50	62	540.96 €
40F	950	166	0,80	63	586.32 €

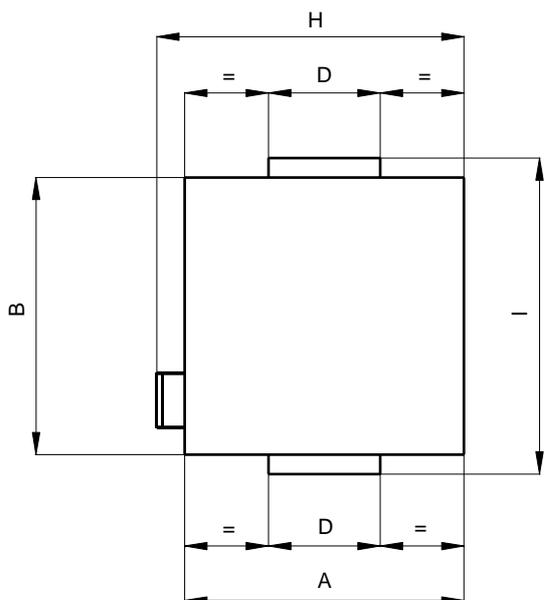
OPTIONS

Type	Manchette souple à l'aspiration Prix HT	Manchette souple au refoulement Prix HT	Pare pluie grillagé à l'aspiration Prix HT	Pare pluie grillagé au refoulement Prix HT	Filtre à air EU4 Prix HT
21R	(Ø160) 33.43 €	(Ø160) 33.43 €	53.76 €	53.76 €	252.00 €
24E	(Ø160) 33.43 €	(Ø160) 33.43 €	53.76 €	53.76 €	252.00 €
38E	(Ø160) 33.43 €	(Ø160) 33.43 €	53.76 €	53.76 €	252.00 €
45E	(Ø160) 33.43 €	(Ø160) 33.43 €	53.76 €	53.76 €	252.00 €
20F	(Ø160) 33.43 €	(Ø160) 33.43 €	53.76 €	53.76 €	252.00 €
22F	(Ø200) 35.28 €	(Ø200) 35.28 €	73.92 €	73.92 €	252.00 €
23F	(Ø200) 35.28 €	(Ø200) 35.28 €	73.92 €	73.92 €	252.00 €
40F	(Ø200) 35.28 €	(Ø200) 35.28 €	73.92 €	73.92 €	252.00 €
61E	(Ø250) 36.96 €	(Ø250) 36.96 €	127.68 €	127.68 €	252.00 €
91E	(Ø250) 36.96 €	(Ø250) 36.96 €	127.68 €	127.68 €	252.00 €
04S	(Ø250) 36.96 €	(Ø250) 36.96 €	127.68 €	127.68 €	252.00 €

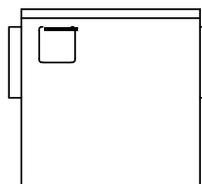
ENCOMBREMENTS TPC (en mm)



SENS DE L'AIR SH



REFOULEMENT



ASPIRATION

Type	A	B	C	ØD	E	F	G	H	I	J
21R	350	350	35	160	350	95	255	400	420	175
20F	350	350	35	160	350	95	255	400	420	175
24E	350	350	35	160	350	95	255	400	420	175
38E	350	350	35	160	350	95	255	400	420	175
45E	350	350	35	160	350	95	255	400	420	175
40F	500	500	35	200	500	150	350	550	570	250
22F	500	500	35	200	500	150	350	550	570	250
23F	500	500	35	200	500	150	350	550	570	250
61E	350	300	35	250	350	150	200	400	370	175
91E	350	300	35	250	350	150	200	400	370	175
04S	350	300	35	250	350	150	200	400	370	175