

# VHT-F400 400 à 1250 Ventilateurs Hélicoïdes Tubulaires 400°C 2H



Les ventilateurs VHT F400 font partie de notre gamme homologuée désenfumage **F200, F300/120 et F400** conformément à la norme EN 12101-3. Ils sont conçus pour être implantés tant dans des parking automobiles que dans des établissements recevant du public (ERP).

Capables de transporter des fluides en débits importants à moyenne pression, ils sont dotés de moteurs mono-vitesse ou bi-vitesse.

Dans ce dernier cas la petite vitesse est utilisée pour effectuer de la ventilation de confort (renouvellement d'air, extraction de CO<sub>2</sub>), la grande ne servant qu'en cas d'incendie ou de forte concentration de CO/CO<sub>2</sub>.

**Description :**

- L'enveloppe est réalisée en tôle d'acier pré-galvanisée de forte épaisseur. Galva chaud ou Inox homologués.
- Les hélices sont constituées de pales aluminium montées sur des moyeux en aluminium.
- Les moteurs fournis ont, suivant les cas, une tension d'alimentation en 230/400V ou 400/690V (230V monophasé sur demande).
- Indice de protection IP55 classe H.

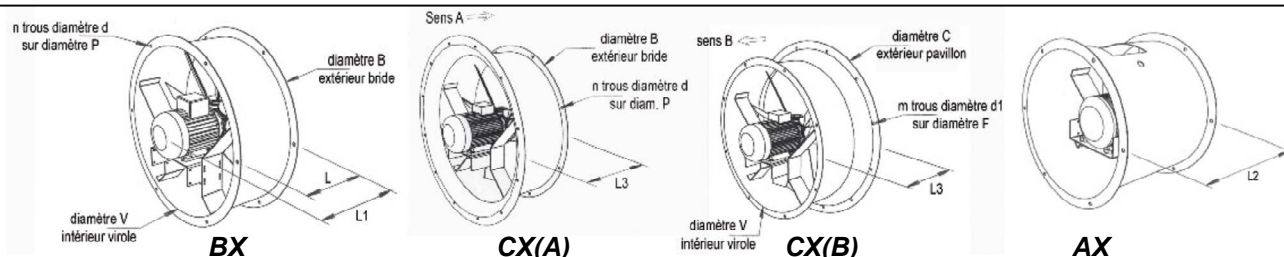
**Options :**

- Galvanisation au bain ou Inox.
- Configuration « jet fan » en 200°C/2H (sur consultation)

**Homologations :**

- F400/120, F400/90, F300, F200: CTCIM n° CE 1166-CPD-0062.
- F300/120 : BSI n° CE 0086-CPD-491299 (jusqu'au Ø1600)

**Dimensions VHM-C**

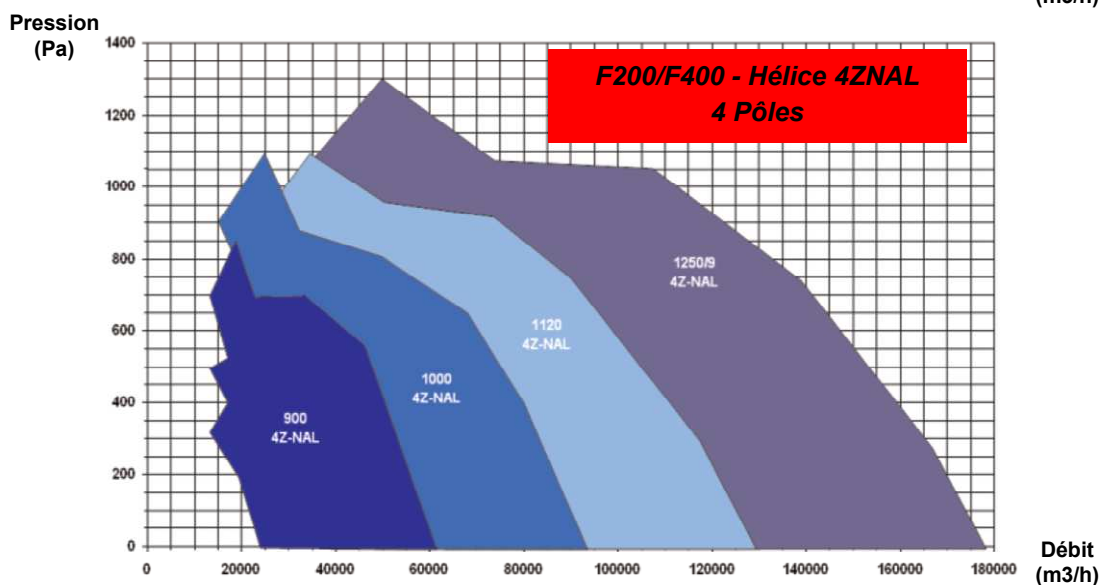
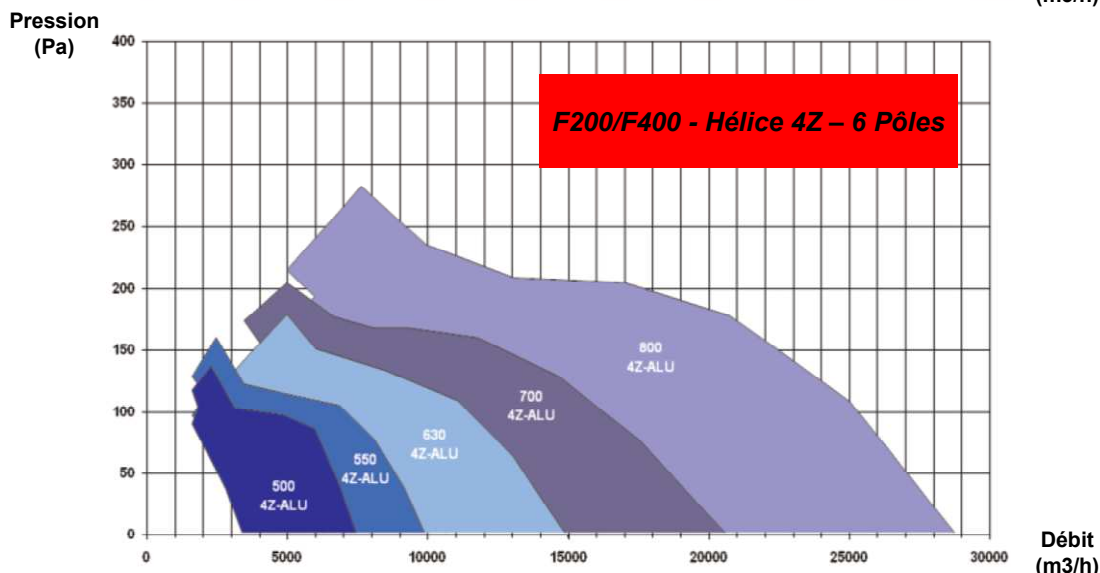
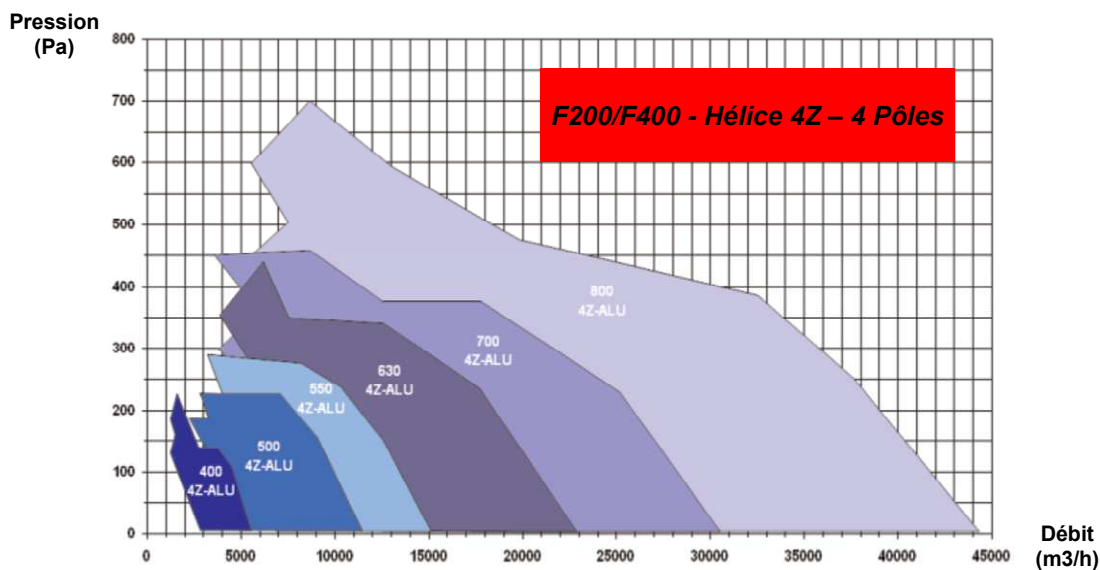


TYPE	V	HA	B	n	d	P	C	m	d1	F	L*	L1*	L2*	L3*	kg
...X 40	404	80-100	470	6	12	440	530	6	12	490	254		440	330	44
...X 50	505	80-112	572	6	12	540	685	6	12	642	254		440	330	88
											425		600	425	140
...X 56	556	80-112	626	6	12	594	715	6	12	670	254		440	330	104
											425		600	425	168
...X 63	630	80-112	704	6	12	670	790	6	12	744	254		440	330	135
											425		600	500	216
											425		675	500	216
...X 71	707	80-112	780	6	12	744	900	8	12	850	254		440	330	138
											425		675	500	220
...X 80	808	80-112	885	8	12	850	1000	12	12	954	254		440	340	142
											425		675	565	241
											425		800	565	241
...X 90	909	90-160	990	12	15	954	1100	12	15	1056	425		675	565	203
											425		800	565	203
...X 100	1010	90-160	1090	12	15	1056	1230	12	15	1190	425		675	565	324
											425		800	565	324
											600		865	675	324
...X 112	1132	100-180	1230	12	15	1190	1360	12	15	1320	465		800	565	651
											665		1010	750	651
...X 125	1265	100-180	1375	12	15	1320	1520	12	15	1480	465		800	565	729
											665		1010	750	729

Cote variable selon motorisation

Attention : les cotes indicées d'un \* peuvent être majorées jusqu'à 100 mm dans le cas d'utilisation de pales larges de type W.

Courbes sélection



Courbes sélection

