CAISSON POULIE COURROIE

VENTILATEUR CENTRIFUGE À TRANSMISSION AVEC CAISSON INSONORISÉ

Caractéristiques de fabriquation



• Turbine en acier galvanisé jusqu'à la taille 30/28.

• Ventilateurs avec turbine à action de double ouïe de la série BV montés en caissons isolés acoustiquement.

• Ventilateur monté sur antivibratoires.

• Le ventilateur est livré avec moteur monté en base, avec poulies et courroies.

• Sortie de câblage par presse-étoupe.

• Moteurs asynchrones à cage d'écureuil et isolation électrique de classe F et degré de protection IP-55.

• Tensions Standard 230/400V 50Hz pour moteurs triphasés jusqu'à 11kW et 400V/690V pour puissances supérieures.

Application

Conçus pour installation en gaine, en intérieur ou extérieur, ils sont indiqués pour :

• Rénovation d'air en bâtiments et industries.

• Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.

• Température maximale de travail : 60°C.

Options disponibles

• Ventilateurs pour travailler à 60Hz, tensions spéciales.

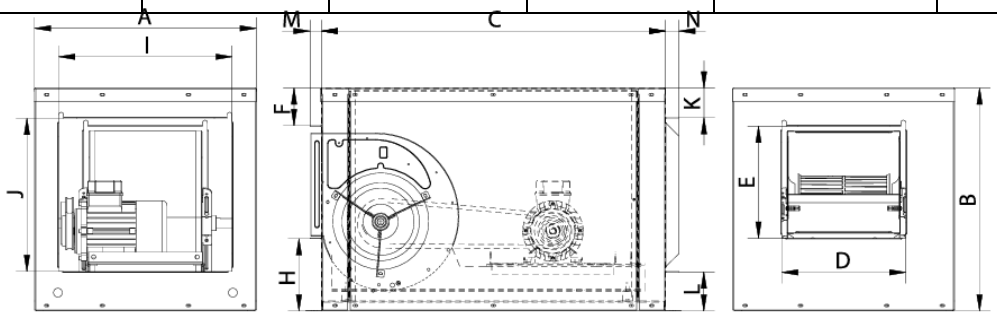
• Turbine en acier galvanisé.

• Moteur à 1 et 2 vitesses.

Caractéristiques techniques

Modèle	Tension (V)	Poids (kg)	Courant (A)	Puissance (kw)	Vitesse (RPM)	Niveau sonore Db(A)	Débit d'air (m³/h)
BOX BV7/7	380	39	1.07	0.37	1650	50	1.900
BOX BV 9/9	380	51.5	1.07	0.37	1200	52	2.950
BOX BV 10/10	380	61.3	2.49	1.1	1250	56	4.700
BOX BV 12/12	380	79	4.64	2.2	1150	60	8.030
BOX BV 15/15	380	103	6.17	3	1000	56	11.200
BOX BV 18/18	380	141	8.32	4	750	54	14.590
BOX BV 22/22	380	279	10.5	5.5	550	56	23.100
BOX BV 25/25	380	329	14.1	7.5	550	57	31.000
BOX BV 30/28	380	426	21.1	11	400	55	44.500

Dimensions

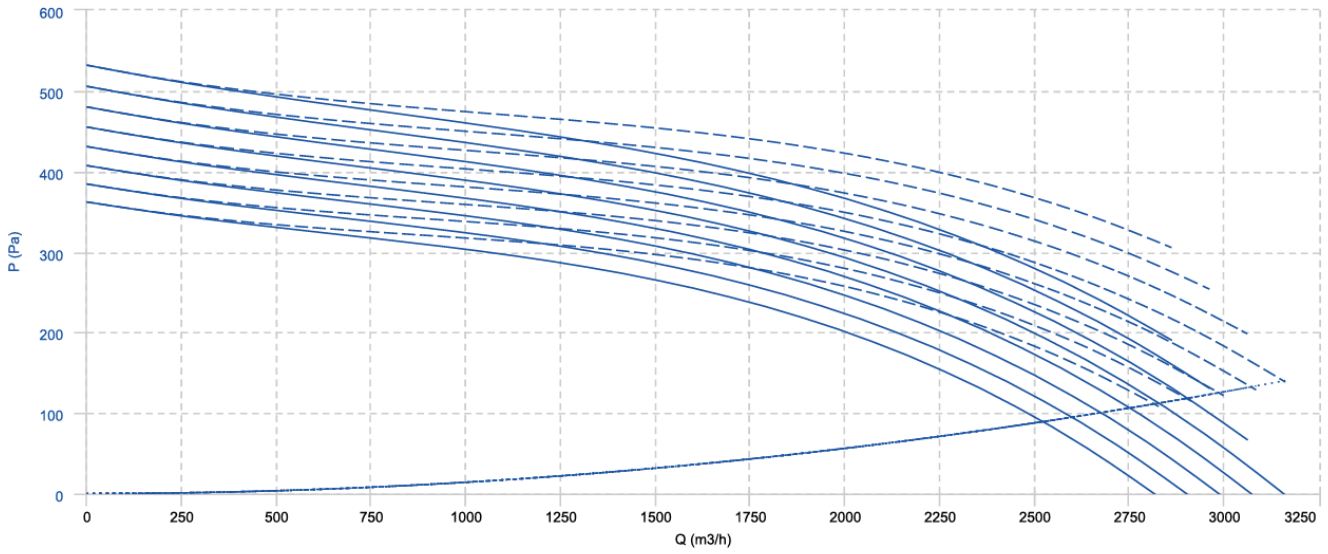


Modèle	A	B	C	D	E	F	H	I	J	K	L	M	N
BOX BV 7/7	450	450	698	252	226	76	146	352	309	60	79	23	27
BOX BV 9/9	535	535	768	321	278	91	164	418	359	78	96	23	27
BOX BV 10/10	580	580	798	352	309	79	190	493	421	69	88	23	27
BOX BV 12/12	650	650	868	418	359	78	211	576	500	65	83	23	27
BOX BV 15/15	775	775	988	493	421	113	239	650	650	52	71	23	27
BOX BV 18/18	870	885	1168	576	500	99	285	750	750	57	76	23	27

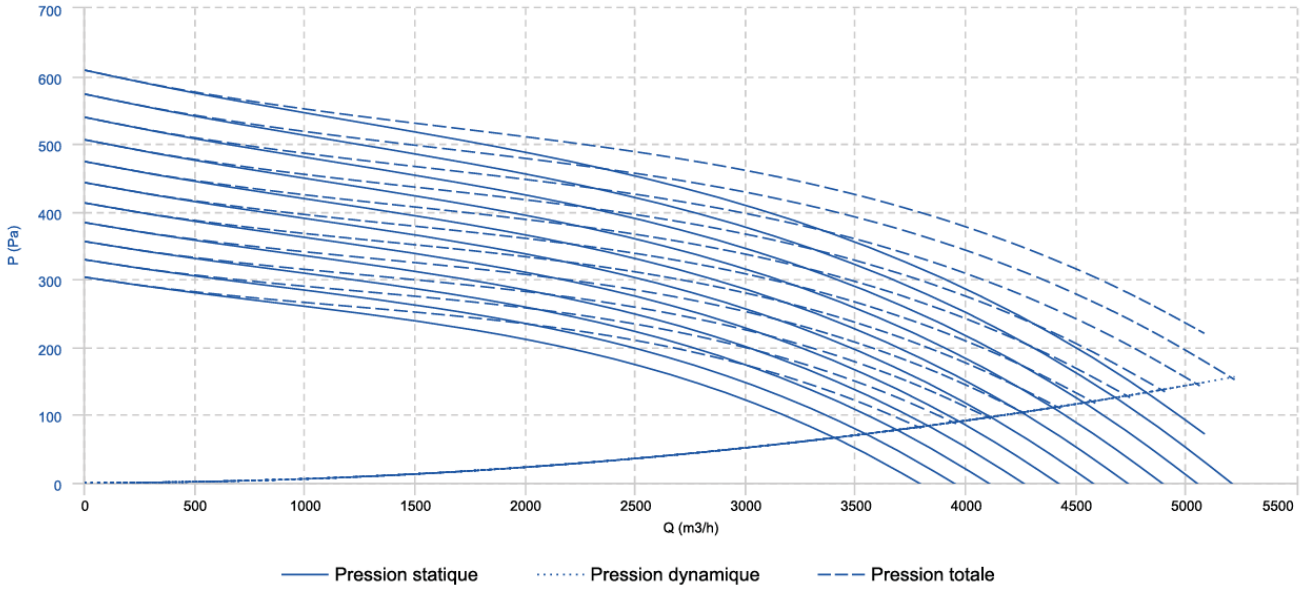
POWERS

Courbes techniques

PERFORMANCE COURBE 7/7

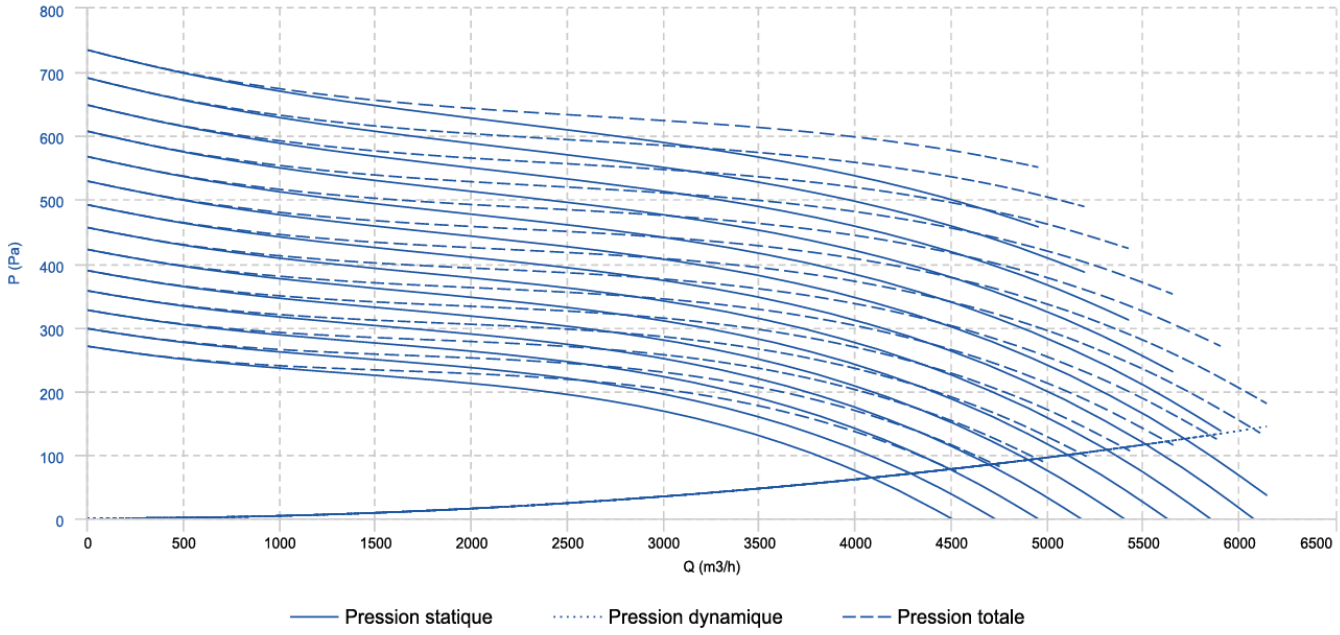


PERFORMANCE COURBE 9/9

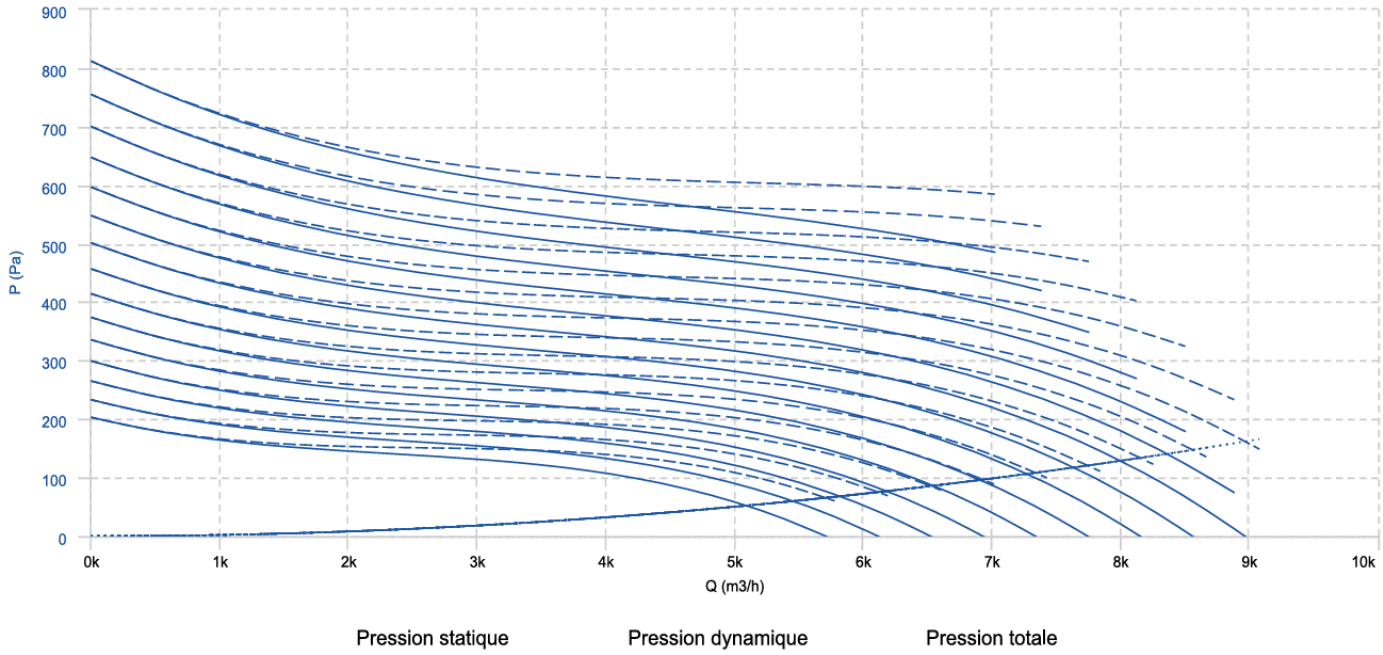


POWERS

PERFORMANCE COURBE 10/10

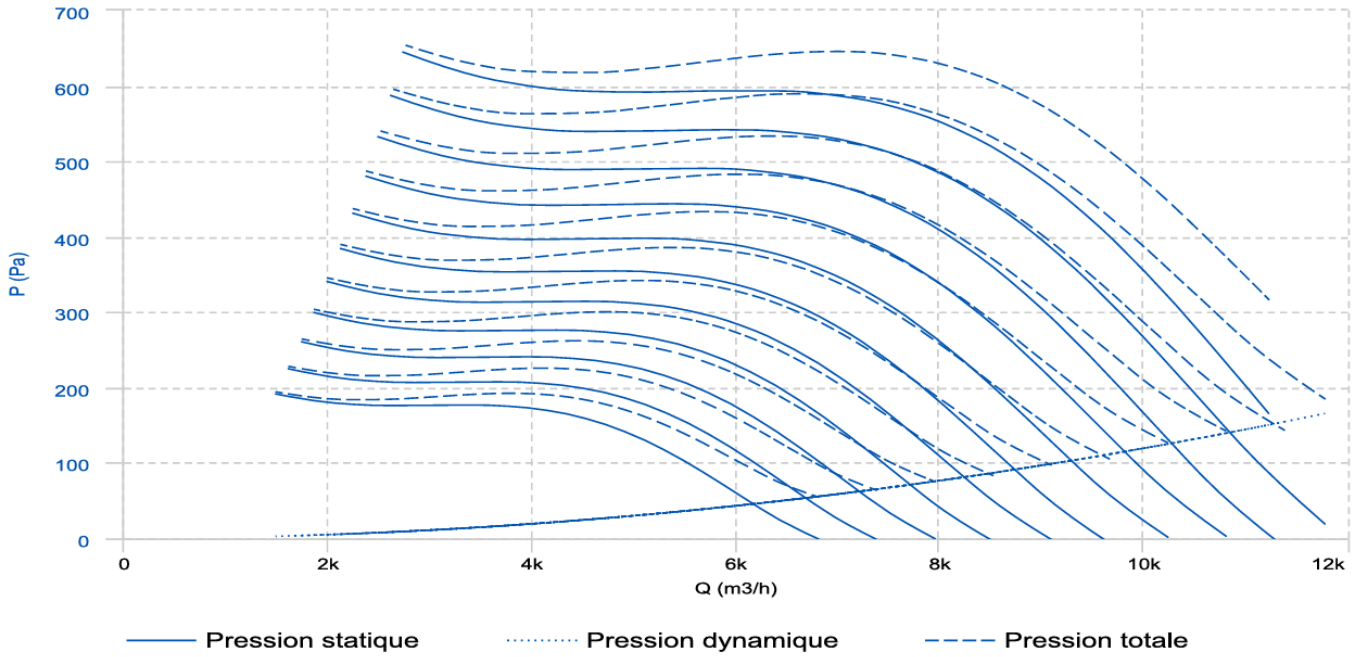


PERFORMANCE COURBE 12/12

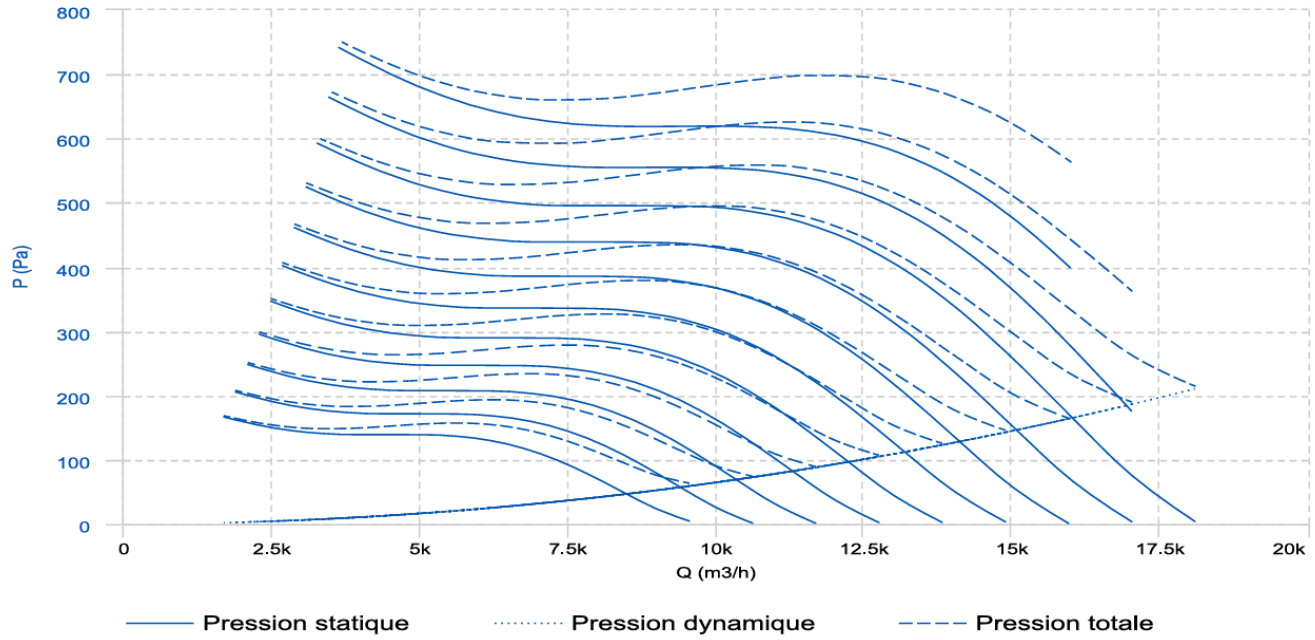


POWERS

PERFORMANCE COURBE 15/15

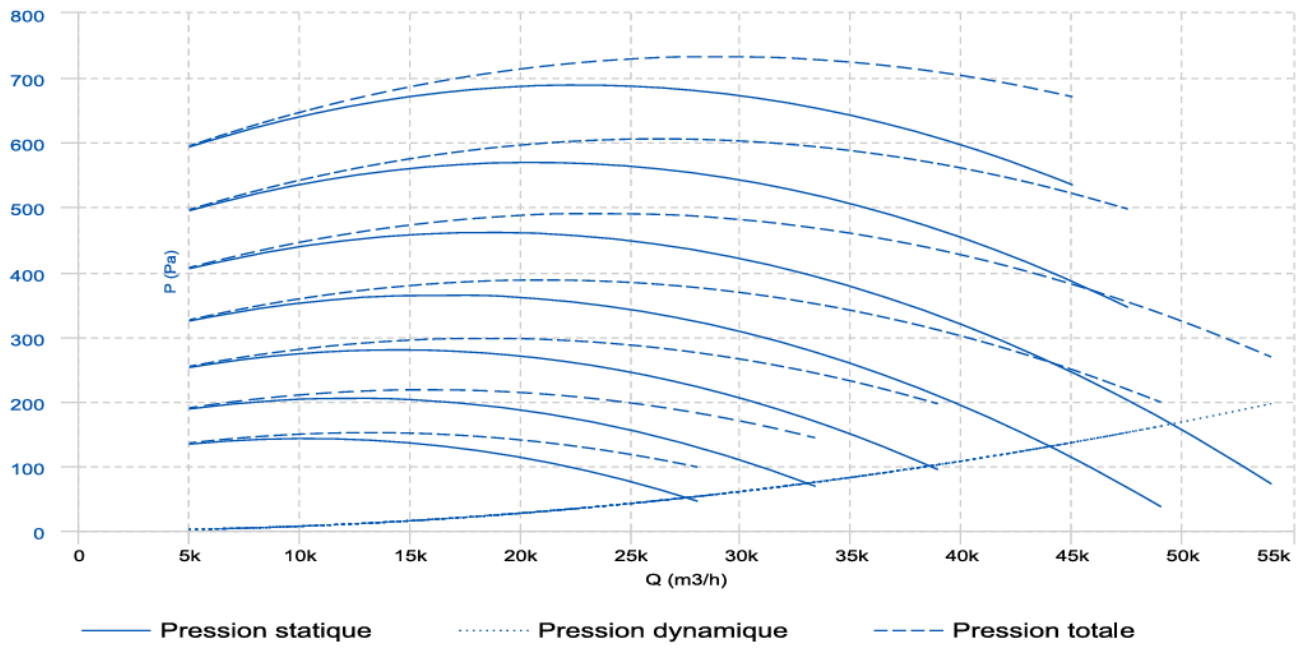


PERFORMANCE COURBE 18/18



POWERS

PERFORMANCE COURBE 30/28



POWERS