

CSPi / CSPi/AL

CSPi : Caisson de soufflage avec isolation acoustique, équipés de ventilateurs à double aspiration de la série DTM

CSPi/AL : Caisson de soufflage en profilé d'aluminium et en tôle prélaquée avec isolation acoustique, équipés de ventilateurs à double aspiration de la série DTM



Ventilateur :

- Structure en tôle d'acier galvanisé avec isolation thermique et acoustique
- Turbine à aubes inclinées vers l'avant en tôle d'acier galvanisé
- Presse-étoupes pour l'entrée des câbles
- CSPi/AL : en profilé d'aluminium et tôle prélaquée

Moteur :

- Moteurs fermés avec protecteur thermique intégré, classe F, avec roulements à billes, protection IP54
- Monophasés 220-240 V - 50 Hz, et triphasés 220-240/380-415 V - 50 Hz
- Température maximale de l'air à transporter : -20°C +60°C

Finition :

- Anticorrosion en tôle d'acier galvanisée

Sur demande :

- Avec refoulement circulaire



CEPi : Pied de support facilitant le montage inclus

Code de commande

CSPi	-	7/7	-	4M	-	250
CSPi : Appareils de ventilation avec isolation acoustique		Dimension turbine mm		Nombre de pôles moteur		Puissance moteur (CV)
CSPi/AL : En profilé d'aluminium et tôle prélaquée		1919	7/7	4 = 1400 T/min 50 Hz		T = Triphasé
CSPi/INT : Appareils de ventilation avec interrupteur intégré		2525	9/9	6 = 900 T/min 50 Hz		M = Monophasé
CSPi/F : Appareils de ventilation avec filtre intégré		2828	10/10			
CSPi/ALS : Appareils de ventilation avec isolation double paroi et tôle prélaquée		3333	12/12			
CSPi/ALF : Appareils de ventilation en tôle prélaquée et avec filtre intégré		3939	15/15			

Options



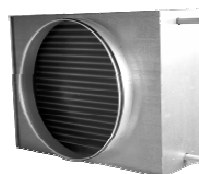
CSPi/INT



CSPi/F



CSPi/ALF



Batterie chauffage à eau



Batterie électrique auto-régulée

Caractéristiques techniques

Modèle	Vitesse (T/min)	Intensité maximale admissible (A)		Puissance installée (kW)	Débit (m ³ /h)	Niveau sonore dB(A)	Poids approx. (kg)
		230 V	400 V				
CSPi CSPi-AL 7/7-4M 150	1230	1,40		0,15	1520	58	19,4
CSPi CSPi-AL 7/7-6M 085	820	0,85		0,08	1230	53	19,4
CSPi CSPi-AL 9/9-4M 370	1320	3,30		0,37	2800	66	28,1
CSPi CSPi-AL 9/9-4M 550	1310	4,50		0,55	3600	70	28,9
CSPi CSPi-AL 9/9-6M 150	850	1,50		0,15	2200	59	26,4
CSPi CSPi-AL 9/9-6M 250	830	2,20		0,25	2700	61	27,6
CSPi CSPi-AL 10/10-4M 370	1320	3,30		0,37	2800	65	33,0
CSPi CSPi-AL 10/10-4M 550	1310	4,50		0,55	3950	70	33,8
CSPi CSPi-AL 10/10-6M 250	830	2,20		0,25	3200	61	32,5
CSPi CSPi-AL 12/12-6T 1100	850	6,60	3,80	1,10	7800	74	47,9
CSPi CSPi-AL 12/12-6M 550	850	5,00		0,55	4900	63	46,4
CSPi CSPi-AL 12/12-6M 750	850	6,00		0,75	6000	70	47,4
CSPi CSPi-AL 15/15-6T 2200	890	10,90	6,30	2,20	11900	74	71,8

Erp. Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP)

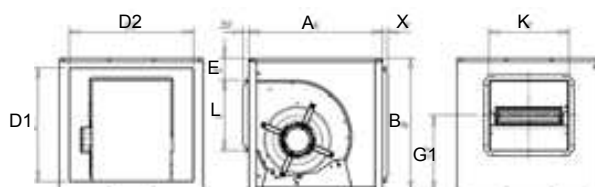
Caractéristiques du point de rendement maximal (BEP) de la série CBD.

Caractéristiques acoustiques

Modèle	Spectre de puissance acoustique Lw(A) en dB(A) par bande de fréquence en Hz							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CSPi-7/7-4M 150	43	54	58	62	64	63	62	53
CSPi-7/7-6M 085	38	49	53	57	59	58	57	48
CSPi-9/9-4M 370	51	62	66	70	72	71	70	61
CSPi-9/9-4M 550	55	66	70	74	76	75	74	65
CSPi-9/9-6M 150	44	55	59	63	65	64	63	54
CSPi-9/9-6M 250	46	57	61	65	67	66	65	56
CSPi-10/10-4M 370	50	61	65	69	71	70	69	60
CSPi-10/10-4M 550	55	66	70	74	76	75	74	65
CSPi-10/10-6M 250	46	57	61	65	67	66	65	56
CSPi-12/12-6T 1100	59	70	74	78	80	79	78	69
CSPi-12/12-6M 550	48	59	63	67	69	68	67	58
CSPi-12/12-6M 750	55	66	70	74	76	75	74	65
CSPi-15/15-6T 2200	61	72	77	81	83	81	80	71

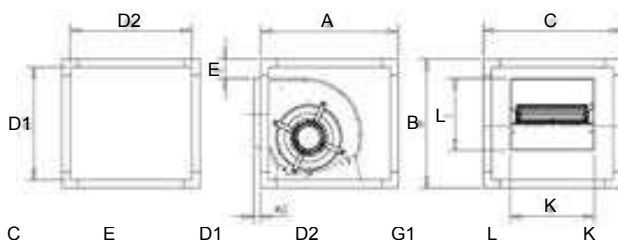
Dimensions mm

CSPi



	A	B	C	E	D1	D2	G1	L	K	filtre) (Avec filtre)	X
CSPi-9/9	500	522	550	107	426	454	283,5	263	300	25	30
CSPi-12/12	650	650	700	106	554	604	372,5	345	387	25	30

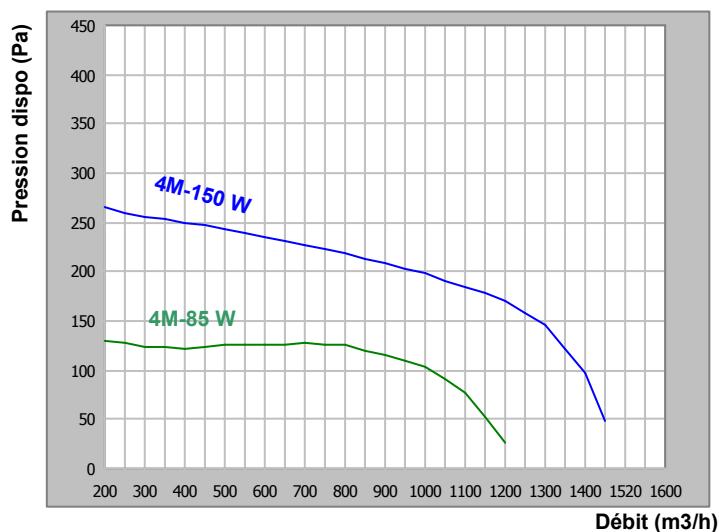
CSPi/AL



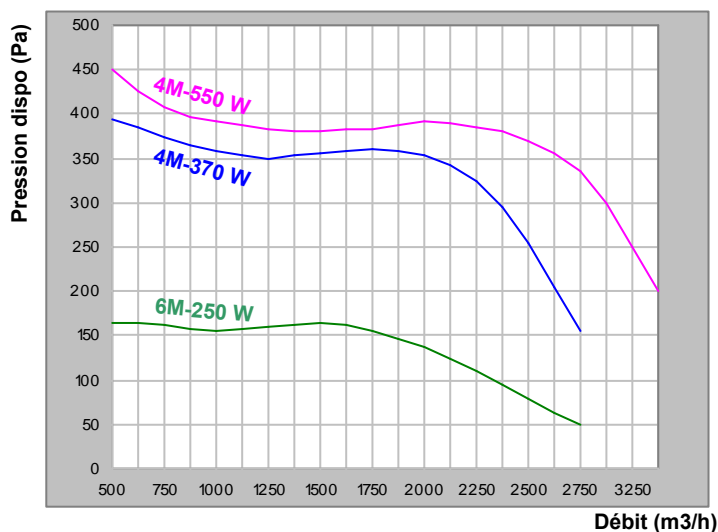
	A	B	C	E	D1	D2	G1	L	K
CSPi/AL-9/9	500	522	550	107	426	454	283,5	263	300
CSPi/AL-12/12	650	650	700	106	554	604	372,5	345	387

Courbes caractéristiques

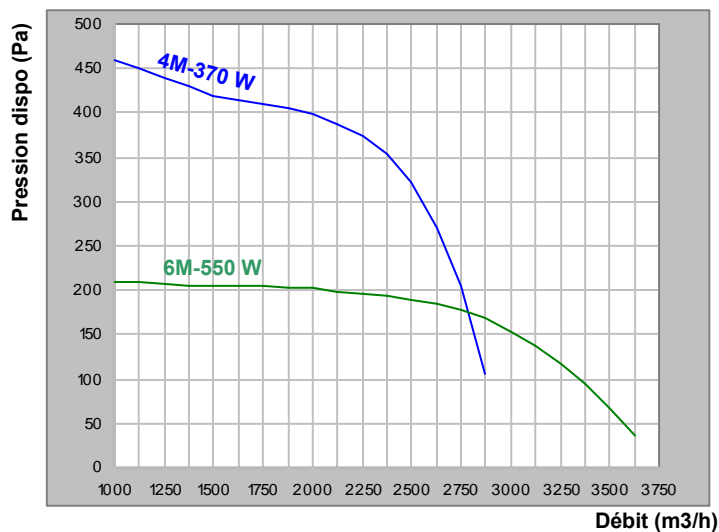
CSPi / CSPi-AL-7/7



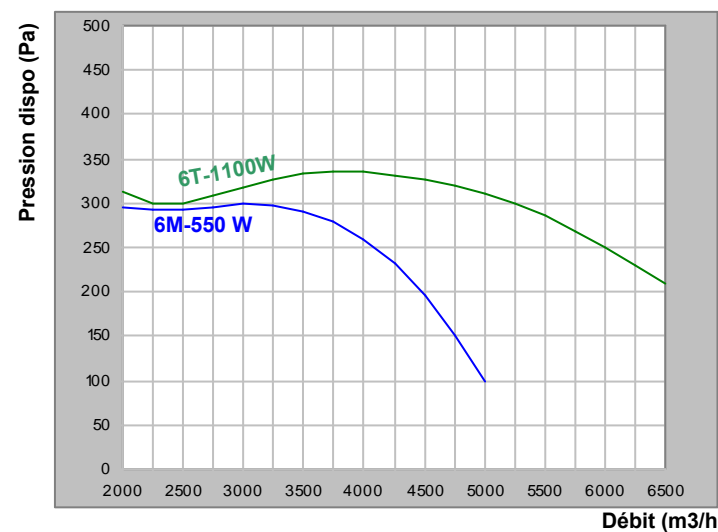
CSPi / CSPi-AL-9/9



CSPi / CSPi-AL-10/10



CSPi / CSPi-AL-12/12



CSPi / CSPi-AL-15/15

