



Ventilateurs hélicoïdes de paroi. Pales et moyeu en matériaux thermoplastiques jusqu'au diamètre 630 inclus. Pales thermoplastiques et moyeu en aluminium injecté à partir du diamètre 710. Platine carrée en tôle d'acier galvanisé emboutie d'une seule pièce. Grille de protection moteur traitée par cataphorèse (grille en option sur modèles 800 à 1000).

Moteurs

Moteur asynchrone avec rotor à cage injectée en aluminium, IP 65 (1), classe F (2), variable en fréquence, protection thermique intégrée.

(Sauf modèles 800, 900 et 1000)

Tension d'alimentation:

Monophasée 230V-50Hz (condensateur incorporé dans la boîte à borne).

Triphasée 230/400V-50 Hz ou 400V-50Hz.

(voir tableau des caractéristiques).

Les modèles monophasés et triphasés sont variables en tension excepté les moteurs 2 pôles et modèles /4-630, 710, T/800, T/900 et T/1000.

(1) Les moteurs des diamètres 800 à 1000 sont IP55.

(2) Température d'utilisation de -40°C à +70°C sauf pour les diamètres 800 à 1000 (-20°C à +40°C)

Autres données

Sens de l'air en standard Moteur-Hélice (A).

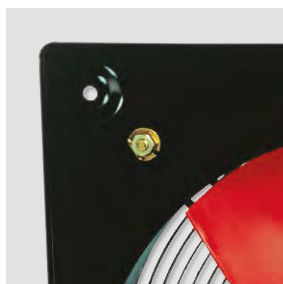
Sur demande

Sens de l'air Hélice-moteur (B).

Autres tensions et fréquences.



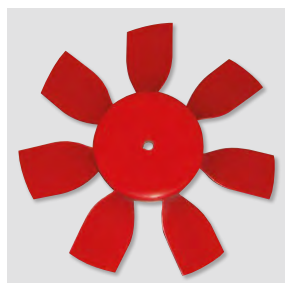
Grande compacité
Profil extra-plat.



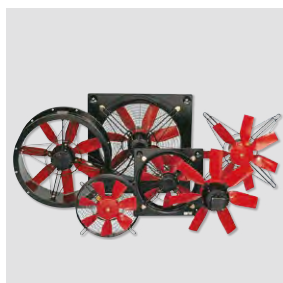
Résistance à la corrosion
Platine, support moteur et grille de protection traités par cataphorèse et protégés par une peinture polyester noire. Visserie inoxydable.



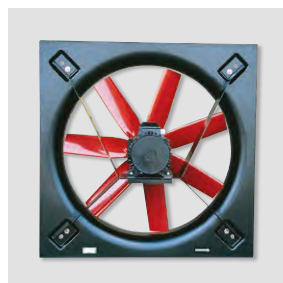
Boîte à bornes
à l'arrière du moteur avec presse-étoupe PG-11. Modèles 800 à 1000: boîte à borne sur moteur.



Hélice équilibrée dynamiquement
selon la norme ISO 1940, pour réduire le bruit et éviter les vibrations.



Variante de fabrication
Multiples variantes de fabrication, en fonction du type d'installation et des conditions d'utilisation.



Configuration de construction
Modèles Ø 800 à 1000



Ventilateurs hélicoïdes de paroi. Hélice et moyeu en aluminium injecté. Platine carrée en tôle d'acier galvanisé emboutie d'une seule pièce. Grille de protection moteur traitée par cataphorèse (grille en option sur modèles 800 à 1000).

Moteurs

Moteur asynchrone avec rotor à cage injectée en aluminium, IP 65 (1), classe F (1), variable en fréquence, protection thermique intégrée. (Sauf modèles 800 à 1000).

Tension d'alimentation:

Monophasée 230V-50Hz (condensateur incorporé dans la boîte à borne).

Triphasée 230/400V-50 Hz ou 400V-50Hz. (voir tableau des caractéristiques).

Les modèles monophasés et triphasés sont variables en tension excepté les modèles /4-630, B/710, T/4-710, T/800, T/900 et T/1000.

(1) Les moteurs des diamètres 800 à 1000 sont IP55.

(2) Température d'utilisation de -40°C à +70°C sauf pour les diamètres 800 à 1000 (-20°C à +40°C).

Autres données

Sens de l'air en standard Moteur-Hélice (A).

Sur demande

Sens de l'air Hélice-moteur (B).

Versions ATEX

Versions pour ambiances explosives selon la Directive ATEX pour les modèles avec moteur triphasé:

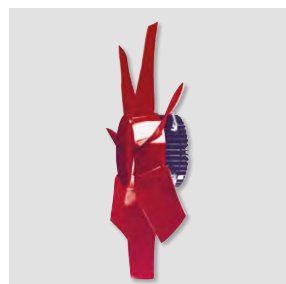
- Sécurité augmentée II2G EExIIIT3. Excepté les modèles 250 et modèles /6 jusqu'au diamètre 400 (le modèle /6-400 avec moteur 230/400V 50 Hz est disponible dans ExeIIIT3).
- Anti-déflagrant, uniquement pour les modèles 800 à 1000: II2G EExdIIBT5 ou II2G EExdIICT4. II3D Ex tD 125°C ou 135°C.
- Température ambiante: de -20°C jusqu'à 55°C
/4: modèles 315 au 710
/6: modèles 450 au 710
de -20°C jusqu'à 40°C
Modèles 800 au 1000



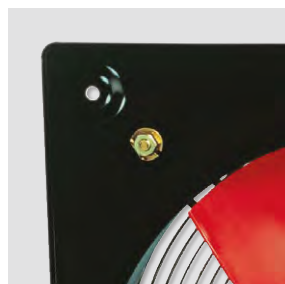
Applications spécifiques



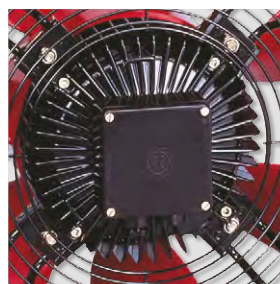
Versions



Grande compacité
Profil extra-plat.



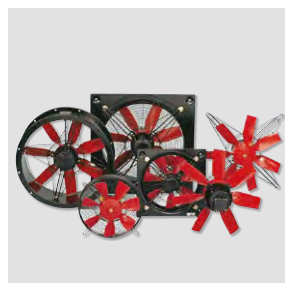
Résistance à la corrosion
Platine, support moteur et grille de protection traités par cataphorèse et protégés par une peinture polyester noire. Visserie inoxydable.



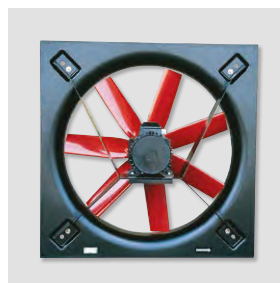
Boîte à bornes
à l'arrière du moteur avec presse-étoupe PG-11. Modèles 800 à 1000: boîte à borne sur moteur.



Hélice équilibrée dynamiquement
selon la norme ISO 1940, pour réduire le bruit et éviter les vibrations.



Variantes de fabrication
Multiples variantes de fabrication, en fonction du type d'installation et des conditions d'utilisation.



Configuration de construction
Modèles Ø 800 à 1000

RÉFÉRENCE

H	C	F	T	/	4	-	4	0	0	/	H	A	8	9
1	2	3	4		5		6				7			

- 1 - **H**: Hélicoïde mural.
- 2 - **C**: Sigle de la série COMPACT.
- 3 - Type d'hélice:
 - F**: Ø 250 - Ø 630 Hélice en plastique à pales fixes.
 - Ø 710 - Ø 1000 Hélice avec moyeu en aluminium et pales plastiques variables.
 - G**: Hélice plastique à pales variables.
 - B**: Ø 250-Ø 400 Hélice en aluminium à pales fixes.
 - Ø 450 - Ø 1000 Hélice en aluminium à pales variables.
- 4 - Type d'alimentation:
 - B**: Monophasé
 - T**: Triphasé
- 5 - Vitesse de rotation (Nbre de pôles):
 - 2**: (approx. 2900 tr/mn. - 50 Hz)
 - 4**: (approx. 1400 tr/mn. - 50 Hz)
 - 6**: (approx. 900 tr/mn. - 50 Hz)
- 6 - Diamètre nominal du ventilateur en mm.
- 7 - Angle d'inclinaison des pales.
- 8 - Sens de l'air:
 - A**: Moteur-Hélice
 - B**: Hélice-Moteur
- 9 - Variantes de fabrication:
 - X**: Support sans grille.
 - L**: Ambiance très humide (pluie).
 - G**: Anti-corrosion renforcée pour élevages.
 - C**: Trou de purge sur le moteur pour évacuation des condensats.
 - TF**: Protection anti-corrosive par une peinture téflon.
 - EX**: Versions pour ambiances explosives selon la Directive ATEX.
 - E22**: Moteurs spéciaux pour convertisseur de fréquence.

CONNEXION ÉLECTRIQUE



Type de réseau	Type de moteur	Connexion	Vitesse
MONOPHASÉ 220V 50Hz, 240V 50Hz	230V 50Hz	Selon schéma de l'appareil	Rapide
TRIPHASÉ 220V 50Hz 240V 50Hz	230/400V 50Hz		Rapide
			Lente*
TRIPHASÉ 380V 50Hz 415V 50Hz	230/400V 50Hz		Rapide
			Rapide
	400V 50Hz		Lente*

* Pour les modèles qui admettent la variation de tension par RMT.

CARACTÉRISTIQUES ACOUSTIQUES

Le niveau sonore indiqué dans le tableau des caractéristiques est une valeur de pression en dB(A) mesurée à une distance de 3 fois le diamètre avec un minimum de 1,5 mètres, en champ libre. Ci-dessous, le spectre de puissance acoustique en dB(A) par bandes de fréquence (Hz).

Modèle	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
HCGB/2-315	50	61	68	70	72	69	64	58	77
HCGT/2-315	55	66	73	75	77	74	69	63	82
HCGB/2-355	55	66	73	75	77	74	69	63	82
HCGT/2-355	55	70	69	77	82	78	73	66	85

Modèle	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
/6-315/H	32	43	50	52	54	51	46	40	59
/6-355/H	32	47	46	54	59	55	50	43	62
/6-400/H	37	50	51	57	62	58	55	46	65
/6-450/H	35	54	51	57	64	63	58	51	68
/6-500/H	38	57	57	63	67	65	61	54	71
/6-560/H	46	59	63	67	69	67	63	56	74
/6-630/H	46	61	65	70	74	71	68	61	78
/6-710/H	49	66	74	76	78	76	72	63	83
/6-800/L	52	71	81	87	87	83	77	70	91
/6-800/H	54	73	83	89	89	85	79	72	93
/6-900/L	51	73	83	89	90	86	80	72	94
/6-900/H	55	77	87	93	94	90	84	76	98
/6-1000/L	56	78	89	94	96	92	86	77	100
/6-1000/H	60	83	93	99	100	96	91	82	104

Modèle	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
/4-250/H	31	45	52	57	58	57	52	44	63
/4-315/H	42	53	60	62	64	61	56	50	69
/4-355/H	43	58	57	65	70	66	61	54	73
/4-400/H	48	61	62	68	73	69	66	57	76
/4-450/H	46	65	62	68	75	74	69	62	79
/4-500/H	49	68	68	74	78	76	72	65	82
/4-560/H	57	70	74	78	80	78	74	67	85
/4-630/H	57	72	76	81	85	82	79	72	89
/4-710/H	58	75	83	85	87	85	81	72	92
/4-800/L	58	77	87	93	93	89	83	76	97
/4-800/H	64	83	93	99	99	95	89	82	103
/4-900/L	59	81	91	97	98	94	88	80	102
/4-900/H	64	86	96	102	103	99	93	85	107
/4-1000/L	62	85	95	101	102	98	93	84	106
/4-1000/H	69	92	102	107	109	105	100	90	113

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES POUR MODÈLES AVEC HÉLICE EN PLASTIQUE

Avant d'installer le ventilateur vérifier que les valeurs indiquées sur la plaque signalétique du moteur sont compatibles avec celles du réseau d'alimentation électrique.

Modèle	Vitesse (tr/mn)	Puissance absorbée maxi. (W)	Intensité maximale (A)		Niveau de pression sonore (dB(A))	Débit maximum (m3/h)	Poids (kg)	Variateur auto-tranfo de tension		Variateur de vitesse possible	
			à 230 V	à 400 V				REB	RMB/T*	VFTM*	VFKB*
MONOPHASÉS 2 PÔLES											
HCGB/2-315/I	2690	374	1,6		63	3.240	7	-	-		
HCGB/2-355/I	2720	383	1,6		68	3.550	8	-	-		
MONOPHASÉS 4 PÔLES											
HCFB/4-250/H	1380	77	0,3		49	1.090	5	REB-1	RMB-1,5		
HCFB/4-315/H	1340	125	0,6		55	2.220	7	REB-1	RMB-1,5		
HCFB/4-355/H	1415	168	0,8		59	3.450	8	REB-2,5	RMB-1,5		
HCFB/4-400/H	1420	271	1,2		62	4.890	9	REB-2,5	RMB-3,5		
HCFB/4-450/H	1380	463	1,9		65	6.650	13	REB-2,5	RMB-3,5		
HCFB/4-500/H	1400	675	2,9		68	8.810	16	REB-5	RMB-3,5		
HCFB/4-560/H	1410	1102	4,7		70	12.980	22	REB-5	RMB-8		
HCFB/4-630/H	1380	1573	7,1		73	17.230	25	-	-		
MONOPHASÉS 6 PÔLES											
HCFB/6-315/H	990	80	0,4		45	1.560	7	REB-1	RMB-1,5		
HCFB/6-355/H	920	81	0,4		48	2.250	8	REB-1	RMB-1,5		
HCFB/6-400/H	885	100	0,4		51	2.980	9	REB-1	RMB-1,5		
HCFB/6-450/H	895	164	0,7		54	4.390	13	REB-2,5	RMB-1,5		
HCFB/6-500/H	905	219	1,0		57	5.820	16	REB-2,5	RMB-3,5		
HCFB/6-560/H	905	321	1,3		59	8.120	22	REB-2,5	RMB-3,5		
HCFB/6-630/H	925	510	2,8		62	11.310	25	REB-5	RMB-3,5		
TRIPHASÉS 2 PÔLES											
HCGT/2-315/L	2660	437	2,3	1,3	68	3.650	7	-	-	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCGT/2-355/I	2575	497	2,4	1,4	71	4.440	8	-	-	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
TRIPHASÉS 4 PÔLES											
HCFT/4-250/H	1365	73	0,3	0,2	49	1.110	5		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/4-315/H	1340	124	0,5	0,3	55	2.170	7		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/4-355/H	1380	164	1,4	0,8	59	3.370	8		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/4-400/H	1370	250	1,7	1,0	62	4.740	9		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/4-450/H	1380	449	2,6	1,5	65	6.640	13		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/4-500/H	1460	767	3,5	2,0	68	9.750	16		RMT-2,5	VFTM-Tri 0,55	VFKB-45
HCFT/4-560/H	1405	1051	3,7	2,1	70	12.280	22		RMT-2,5	VFTM-Tri 0,75	VFKB-45
HCFT/4-630/H	1425	1582	5,0	2,9	73	17.900	25		-	VFTM-Tri 1,1	VFKB-45
HCFT/4-710/H	1375	2413	7,4	4,3	74	22.140	27		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCFT/4-800/L-X (1,5 kW)	1420	2308	6,6	3,8	78	22.750	37		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCFT/4-800/H-X (3 kW)	1450	4344	12,5	7,2	84	33.410	52		-	VFTM-Tri 4	VFKB-48
HCFT/4-900/L-X (3 kW)	1460	3845	11,3	6,5	82	25.550	94		-	VFTM-Tri 3	VFKB-48
HCFT/4-900/H-X (5,5 kW)	1460	7090		12,3	87	45.550	110		-	VFTM-Tri 5,5	-
HCFT/4-1000/L-X (3 kW)	1440	5098	14,2	8,2	86	38.800	67		-	VFTM-Tri 3	VFKB-48
HCFT/4-1000/H-X (5,5 kW)	1450	8053		13,5	93	47.380	95		-	VFTM-Tri 5,5	-
TRIPHASÉS 6 PÔLES											
HCFT/6-355/H	925	83	0,3	0,2	48	2.260	8		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/6-400/H	880	107	0,5	0,3	51	3.070	9		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/6-450/H	945	179	0,9	0,5	54	4.530	13		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/6-500/H	920	232	1,0	0,6	57	6.060	16		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/6-560/H	925	337	1,2	0,7	59	8.320	22		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/6-630/H	920	534	2,1	1,2	62	11.400	25		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCFT/6-710/H	955	888	4,5	2,6	65	16.160	27		RMT-5	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCFT/6-800/L-X (0,55 kW)	940	1042	3,5	2,0	73	18.310	31		-	VFTM-Tri 0,75	VFKB 45
HCFT/6-800/H-X (0,75 kW)	945	1160	3,8	2,2	75	19.960	36		-	VFTM-Tri 1,1	VFKB 45
HCFT/6-900/L-X (1,1 kW)	965	1266	4,7	2,7	74	23.160	86		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB 45
HCFT/6-900/H-X (1,5 kW)	955	2202	7,1	4,1	78	31.720	93		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB 45
HCFT/6-1000/L-X (1,1 kW)	940	1749	5,7	3,3	79	28.970	54		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB 45
HCFT/6-1000/H-X (1,5 kW)	945	2627	8,1	4,7	84	37.980	62		-	VFTM-Tri 2,2	VFKB 45

* L'alimentation des variateurs auto-tranfo triphasés (RMT) et des variateurs de fréquence (VFKB/VFTM): triphasés 400V.

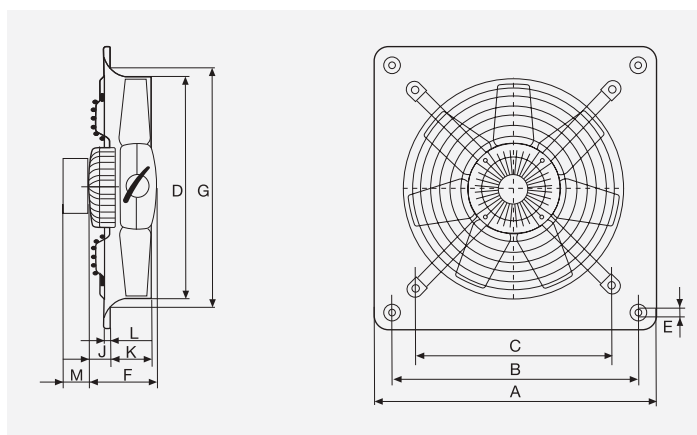
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES POUR MODÈLES AVEC HÉLICE EN ALUMINIUM

Il est indispensable de vérifier que les caractéristiques électriques (tension, intensité, fréquence, etc.) du moteur qui figurent sur sa plaque sont bien compatibles avec celles de l'installation.

Modèle	Vitesse (tr/mn)	Puissance absorbée maximale (W)	Intensité maximale (A)		Niveau de pression sonore (dB(A))	Débit maximum (m3/h)	Poids (kg)	Variateur auto-tranfo de tension		Variateur de vitesse possible	
			à 230 V	à 400 V				REB	RMB/T*	VFTM*	VFKB*
MONOPHASÉS 4 PÔLES											
HCBB/4-250/H	1325	84	0,4		49	1.130	5	REB-1	RMB-1,5		
HCBB/4-315/H	1240	124	0,7		55	2.210	7	REB-1	RMB-1,5		
HCBB/4-355/H	1385	193	0,9		59	3.560	8	REB-2,5	RMB-1,5		
HCBB/4-400/H	1360	315	1,5		62	4.830	9	REB-2,5	RMB-3,5		
HCBB/4-450/H	1410	626	2,8		65	7.180	13	REB-2,5	RMB-3,5		
HCBB/4-500/H	1365	787	3,4		68	8.810	16	REB-5	RMB-3,5		
HCBB/4-560/H	1370	1266	5,7		70	12.580	22	REB-10	RMB-8		
HCBB/4-630/H	1360	1879	8,3		71	16.550	25	-	-		
MONOPHASÉS 6 PÔLES											
HCBB/6-355/H	910	84	0,4		48	2.230	8	REB-1	RMB-1,5		
HCBB/6-400/H	845	112	0,5		51	3.010	9	REB-1	RMB-1,5		
HCBB/6-450/H	880	178	0,8		54	4.400	13	REB-2,5	RMB-1,5		
HCBB/6-500/H	910	276	1,2		57	5.900	16	REB-2,5	RMB-3,5		
HCBB/6-560/H	905	456	1,9		59	8.880	22	REB-2,5	RMB-3,5		
HCBB/6-630/H	910	614	3,0		62	10.580	25	REB-5	RMB-3,5		
TRIPHASÉS 4 PÔLES											
HCBT/4-250/H	1330	81	0,3	0,2	49	1.120	5		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/4-315/H	1200	122	0,7	0,4	55	2.190	7		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/4-355/H	1370	182	0,8	0,5	59	3.480	8		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/4-400/H	1320	288	1,1	0,6	62	4.880	9		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/4-450/H	1350	511	1,6	0,9	65	6.310	13		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/4-500/H	1390	809	2,7	1,6	68	9.030	16		RMT-2,5	VFTM-Tri 0,55	VFKB-45
HCBT/4-560/H	1390	1287	4,0	2,3	70	12.760	22		RMT-2,5	VFTM-Tri 0,75	VFKB-45
HCBT/4-630/H	1385	1736	5,4	3,1	73	16.840	25		-	VFTM-Tri 1,1	VFKB-45
HCBT/4-710/H	1350	2554	7,6	4,4	74	22.330	27		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCBT/4-800/L-X (1,5 kW)	1410	2632	7,3	4,2	78	23.290	37		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCBT/4-800/H-X (3 kW)	1440	4595	12,8	7,4	84	33.100	52		-	VFTM-Tri 4	VFKB-48
HCBT/4-900/L-X (3 kW)	1450	3909	12,0	6,9	82	34.270	96		-	VFTM-Tri 3	VFKB-48
HCBT/4-900/H-X (5,5 kW)	1455	7893		13,4	87	46.270	112		-	VFTM-Tri 5,5	-
HCBT/4-1000/L-X (3 kW)	1415	5048	14,2	8,2	86	39.910	67		-	VFTM-Tri 3	VFKB-48
HCBT/4-1000/H-X (5,5 kW)	1440	9227		15,1	93	49.200	95		-	VFTM-Tri 5,5	-
TRIPHASÉS 6 PÔLES											
HCBT/6-355/H	900	91	0,3	0,2	48	2.270	8		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/6-400/H	840	120	0,5	0,3	51	3.050	9		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/6-450/H	945	184	0,9	0,5	54	4.490	13		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/6-500/H	910	261	0,5	0,3	57	6.060	16		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/6-560/H	895	421	1,4	0,8	59	8.650	22		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/6-630/H	910	596	2,3	1,3	62	10.950	25		RMT-1,5	VFTM-Tri 0,37	VFKB-45
HCBT/6-710/H	950	953	4,7	2,7	65	15.330	27		RMT-5	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCBT/6-800/L-X (0,55 kW)	940	1025	3,3	1,9	73	17.600	31		-	VFTM-Tri 0,75	VFKB-45
HCBT/6-800/H-X (0,75 kW)	935	1309	4,2	2,4	75	20.590	36		-	VFTM-Tri 1,1	VFKB-45
HCBT/6-900/L-X (1,1 kW)	960	1341	4,8	2,8	74	23.700	88		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCBT/6-900/H-X (1,5 kW)	955	2289	7,3	4,2	78	32.300	95		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCBT/6-1000/L-X (1,1 kW)	940	1855	5,9	3,4	79	28.810	54		-	VFTM-Tri 1,5	VFKB-45
HCBT/6-1000/H-X (1,5 kW)	940	2795	8,5	4,9	84	37.710	62		-	VFTM-Tri 2,2	VFKB-45

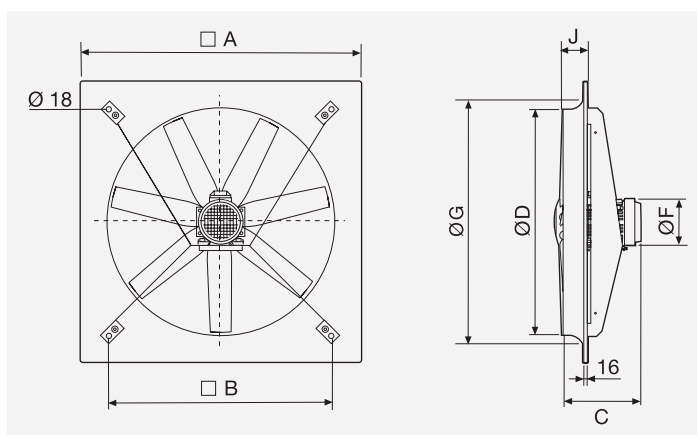
* L'alimentation des variateurs auto-tranfo triphasés (RMT) et des variateurs de fréquence (VFKB/VFTM): triphasés 400V.

DIMENSIONS (mm)



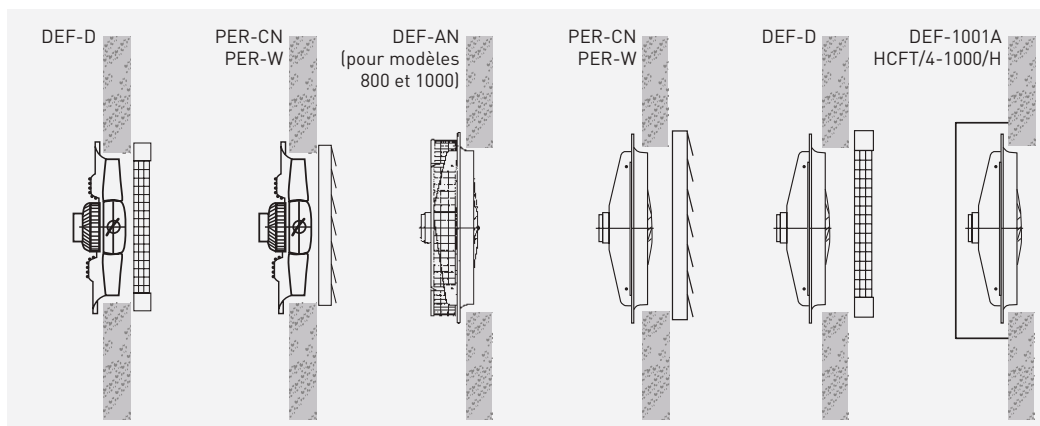
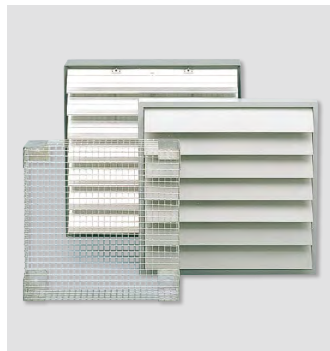
Modèle	A	B	C	Ø D	Ø E	F			Ø G	J			K	L	M	
						Nombre de pôles				Nombre de pôles					Tri*	Mono
						/2	/4	/6		/2	/4	/6				
250	315	260	220	254	10		122		294		59		53	12	40	65
315	400	330	280	315	10	129	122	122	329	45	32	32	68	12	40	65
355	450	380	315	355	10	129	129	129	371	45	45	45	75	12	40	65
400	500	420	355	400	10		129	129	422		40,5	40,5	78	12	40	65
450	560	480	400	450	10		150	150	476		48	48	91	12	40	65
500	630	560	450	500	10		150	150	536		44,5	44,5	97	12	40	65
560	710	630	510	560	10		218,5	150	596		110,5	42	98,5	12	40	65
630	800	710	580	630	12		218,5	150	674		110,5	41	103	12	40	65
710	900	800	636	710	12		218,5	218,5	733		134	134	91,5	16,5	40	65

* Triphasé ATEX M = 65 mm



Modèle	A	B	Ø D	J	Ø G	C				Ø F			
						/4		/6		/4		/6	
						L	H	L	H	L	H	L	H
800	1000	800	800	92	926	345	380	310	345	181	203	162	181
900	1120	900	900	120	1060	392	439	350	392	203	280	181	203
1000	1250	1000	1000	110	1154	380	485	345	380	203	280	181	203

ACCESSOIRES DE MONTAGE



Modèle HCFB/HCFT HCBB/HCBT	Grilles de protection		Volets de surpression	
	Soufflage	Aspiration	Plastique	Aluminium
250	DEF-250 D	-	PER-250 W	PER-250 CN
315	DEF-325 D	-	PER-355 W	PER-355 CN
355	DEF-375 D	-	PER-355 W	PER-355 CN
400	DEF-450 D	-	PER-400 W	PER-400 CN
450	DEF-450 D	-	PER-450 W	PER-450 CN
500	DEF-525 D	-	PER-500 W	PER-500 CN
560	DEF-630 D	-	PER-560 W	PER-630 CN
630	DEF-630 D	-	PER-630 W	PER-630 CN
710	DEF-800 D	-	PER-710 W	PER-710 CN
800	DEF-800 D	DEF- 800 AN	PER-800 W	PER-800 CN
900/4	DEF-1000 D	DEF- 900 AN	PER-1000 W	PER-1000 CN
900/6	DEF-1000 D	DEF- 901 AN	PER-1000 W	PER-1000 CN
1000	DEF-1000 D	DEF-1000 AN	PER-1000 W	PER-1000 CN
HCFT / 4-1000 / H	DEF-1000 D	DEF-1001 AN	PER-1000 W	PER-1000 CN

ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES



REB-1N / REB-2,5N
Variateurs électroniques monophasés.



REB-5 / REB-10
Variateurs électroniques monophasés.



RMB/RMT
Variateurs de vitesse auto-transfo monophasés et triphasés.



REB-4 Auto
Variateurs de vitesse électronique avec sonde de température pour applications agricoles.



VFTM IP54
Variateur de fréquence programmable. Pour moteurs triphasés de 0,37 à 15 kW 230 V ou 400 V.



VFKB
Variateur de fréquence autonome. Pour moteurs triphasés de 0,37 à 4 kW 230 V ou 400 V.



COM D/S
Commutateur λ / Δ
Permet d'obtenir une seconde vitesse quand il est raccordé à un moteur 3~400 ou 3~400/690, 1 vitesse, acceptant la variation de tension et raccordé à un réseau 3~400V.

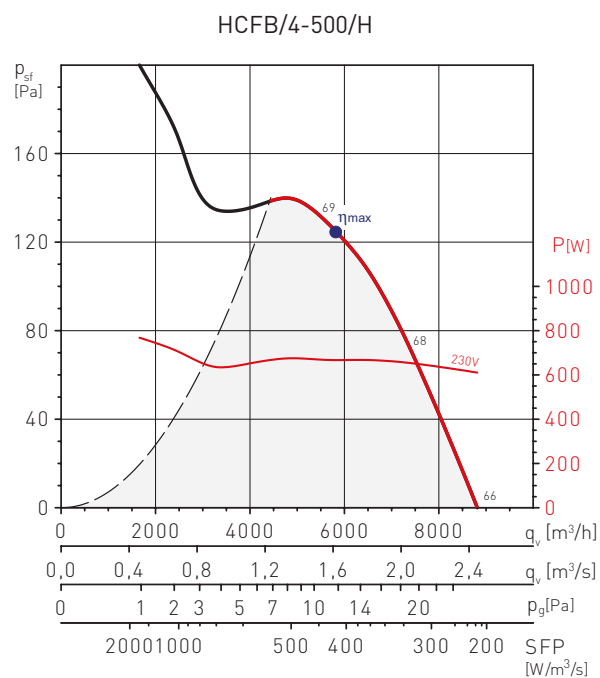
COURBES CARACTÉRISTIQUES HCFB/HCFT

- q_v = Débit en m^3/h et m^3/s
- p_{st} = Pression statique en Pa
- p_g : Perte de charge de la grille en Pa
- SFP: Facteur spécifique de puissance en $W/m^3/s$
- P: Puissance absorbée en W
- Catégorie de mesure: A
- Catégorie de rendement: statique
- Rendement du ventilateur sans variateur de vitesse
- Tests effectués avec le ventilateur sans grille
- Débit conformément à la Norme ISO 5801
- Niveau de pression sonore $L_p(A)$ mesuré sur champ libre à une distance équivalente à 3 fois le diamètre avec un minimum de 1,5 m

Sélectionnez le point de fonctionnement dans la partie située à droite de la ligne discontinue.

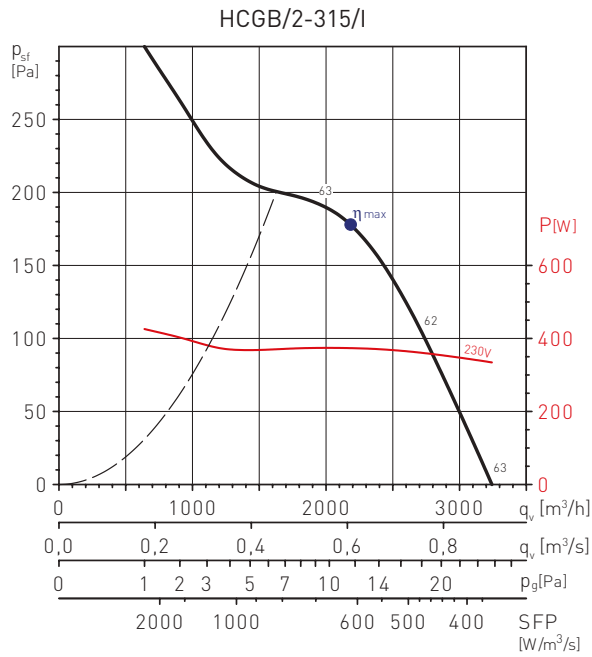
- MC** Catégorie de mesure
- EC** Catégorie de rendement
- VSD** Variateur de vitesse fourni avec le ventilateur
- SR** Rapport spécifique
- η [%]** Rendement global
- N** Niveau de rendement
- [kW]** Puissance absorbée
- [m^3/h]** Débit
- [Pa]** Pression statique
- [RPM]** Vitesse de rotation

COURBE EXEMPLE



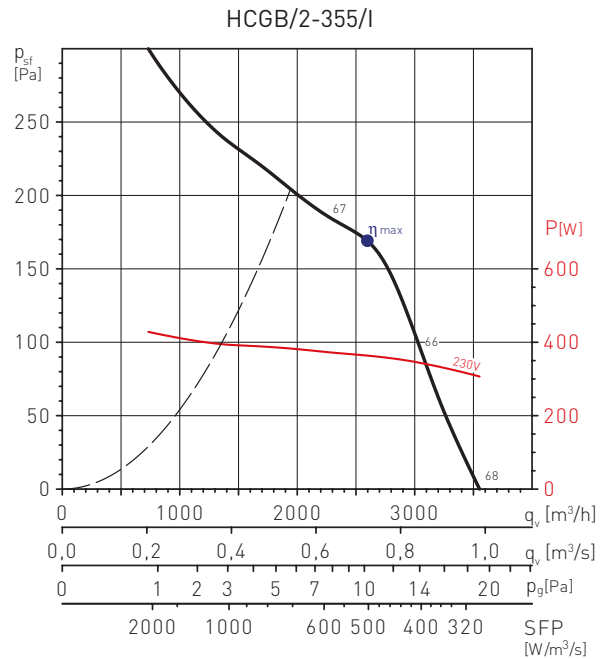
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	30,3	37,7	0,667	5828	125	1326

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 2 PÔLES



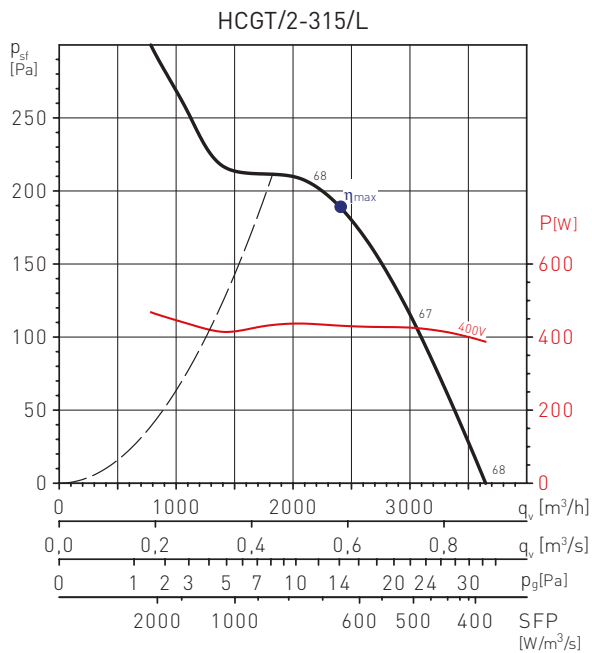
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,8	37,8	0,374	2182	178	2603

* Voir courbe exemple.



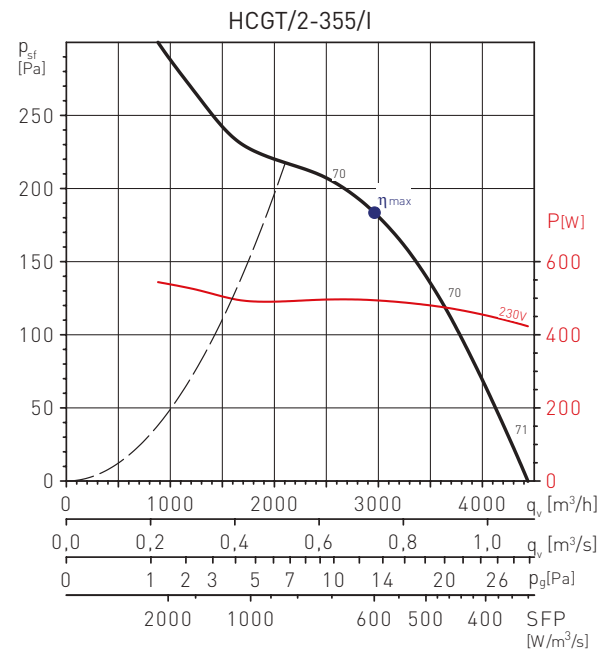
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	33,8	42,9	0,364	2597	169	2590

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	29,2	37,8	0,431	2404	189	2582

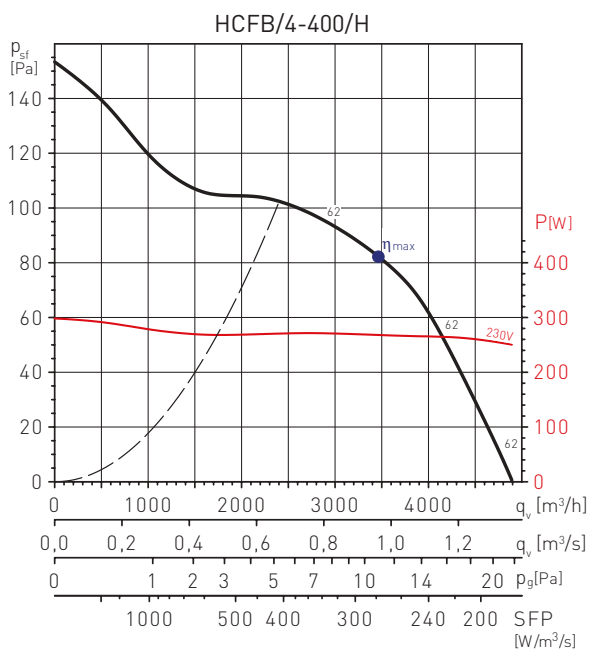
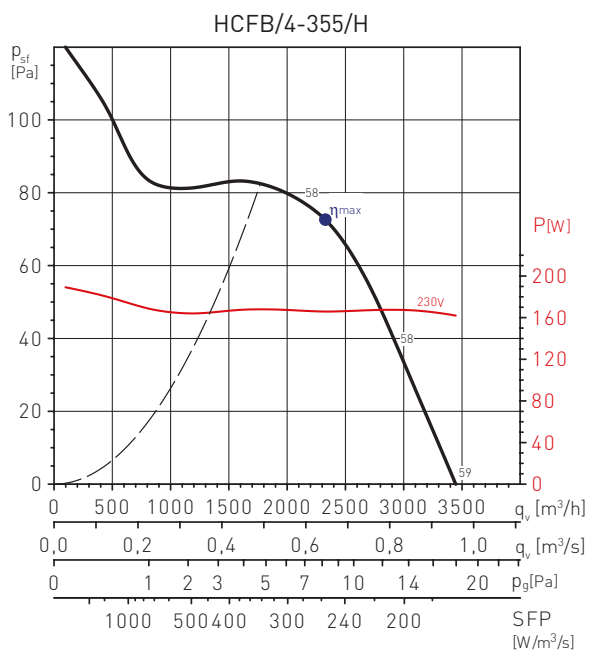
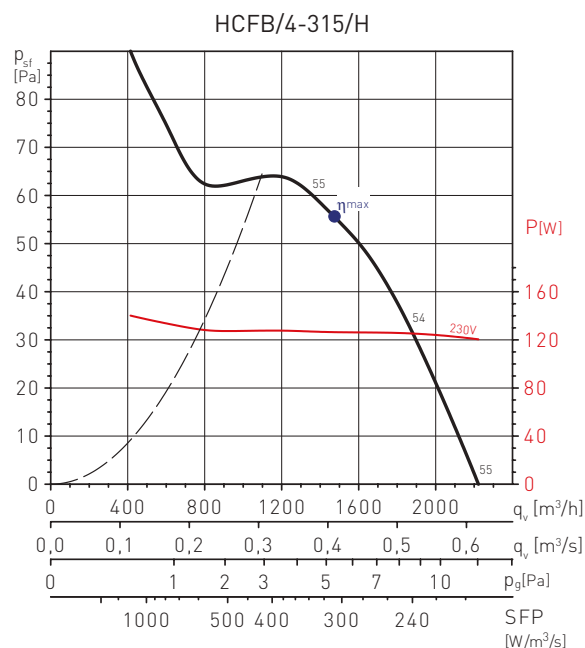
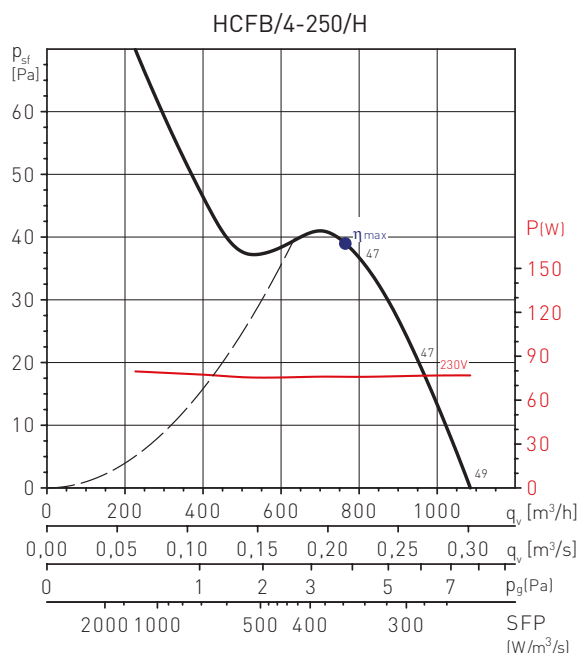
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	30,5	38,8	0,495	2960	184	2454

* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



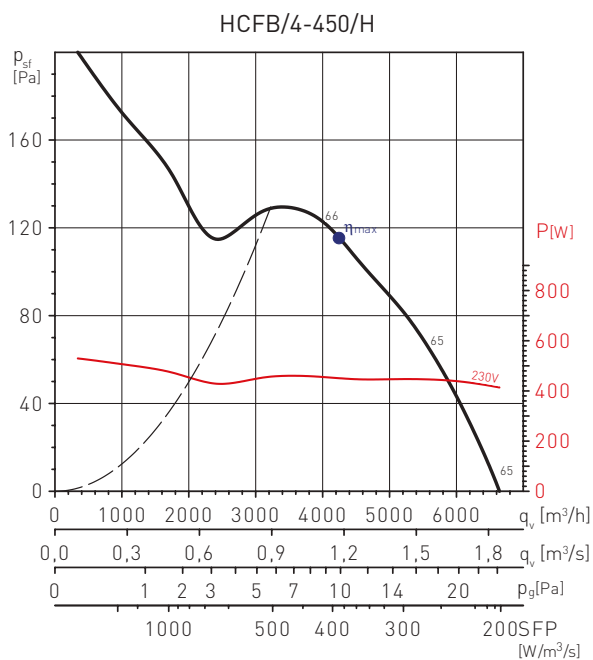
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,3	39,6	0,166	2324	73	1406

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	29,9	39,8	0,268	3477	83	1411

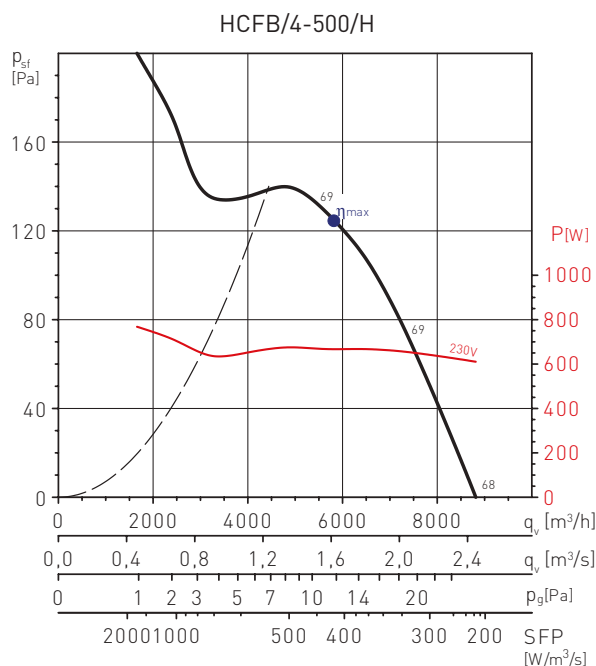
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



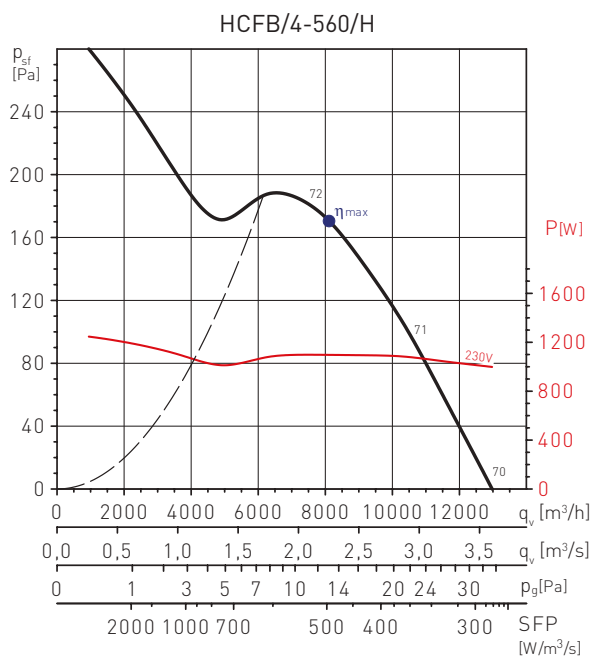
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	30,0	38,5	0,449	4234	115	1352

* Voir courbe exemple.



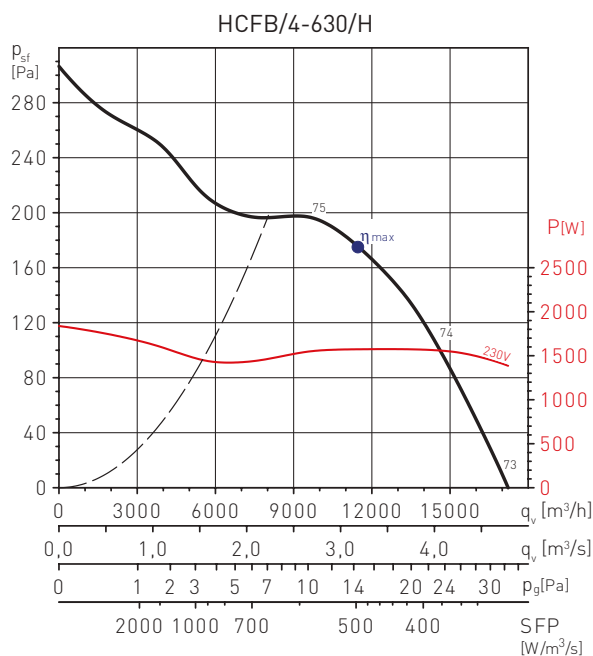
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	30,3	37,7	0,667	5828	125	1376

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	34,9	41,0	1,093	8081	170	1386

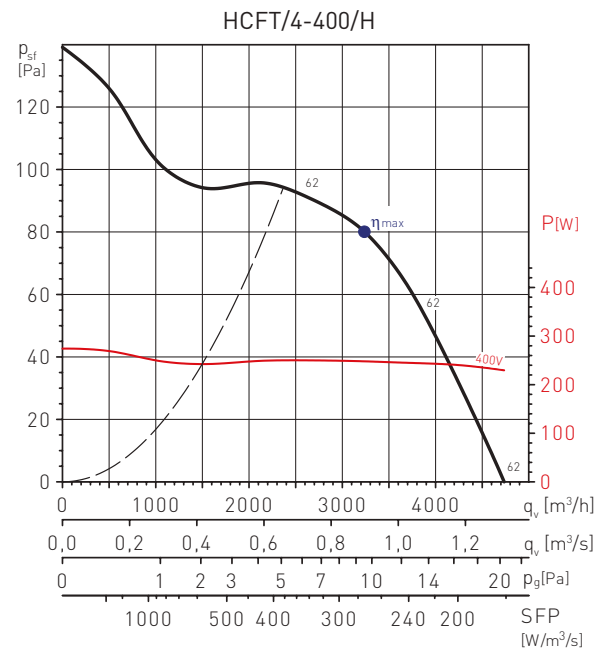
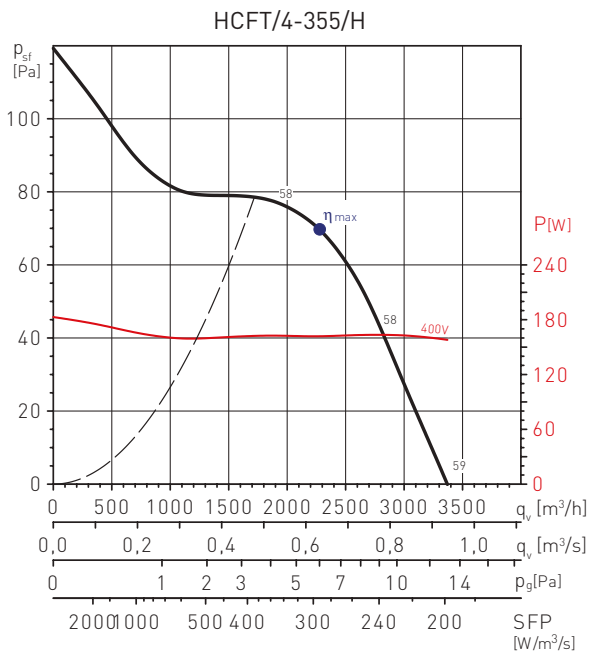
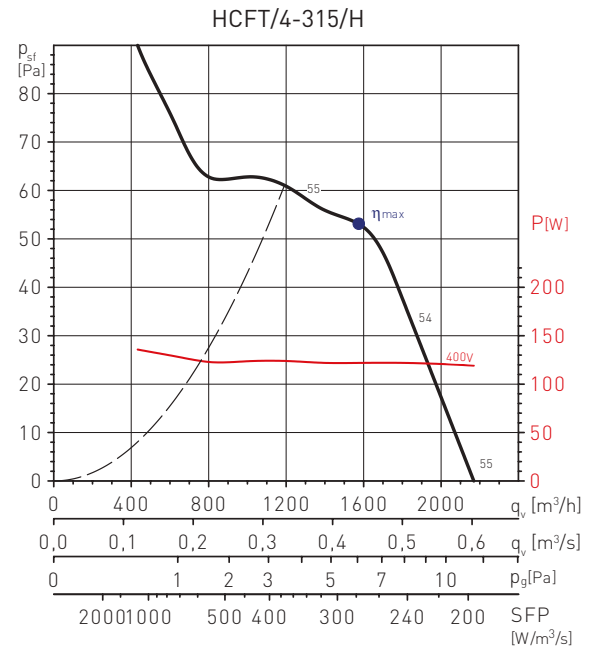
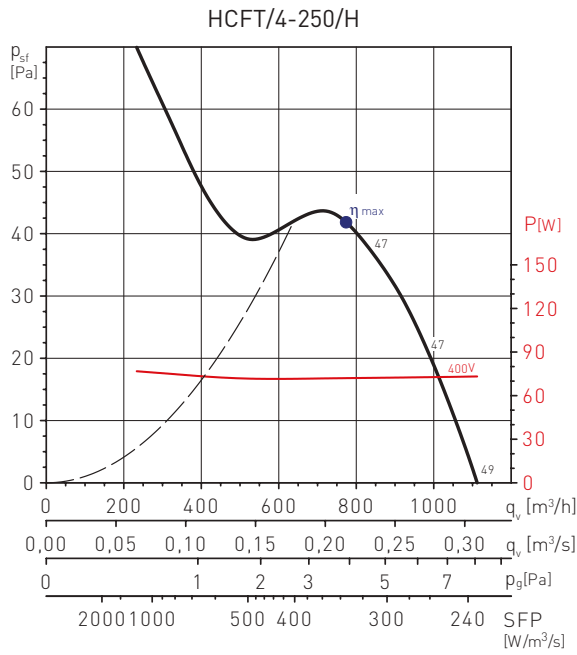
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	35,5	40,6	1,573	11483	175	1345

* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



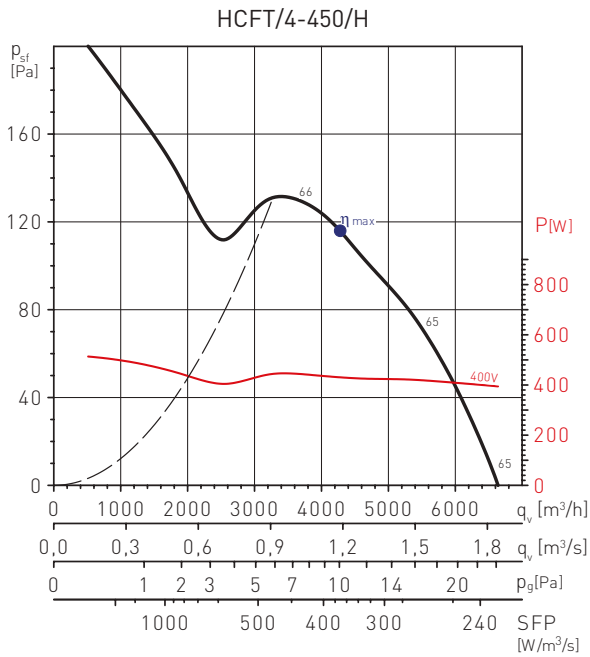
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	27,2	38,5	0,162	2274	70	1372

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	29,0	39,2	0,248	3227	80	1354

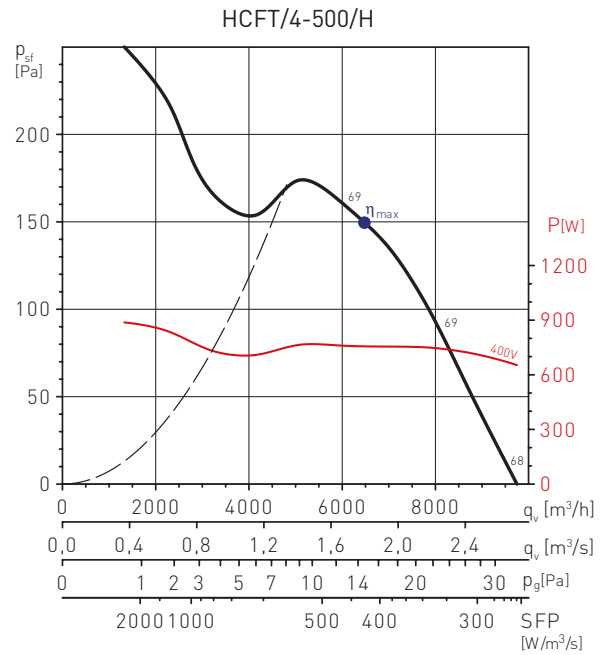
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



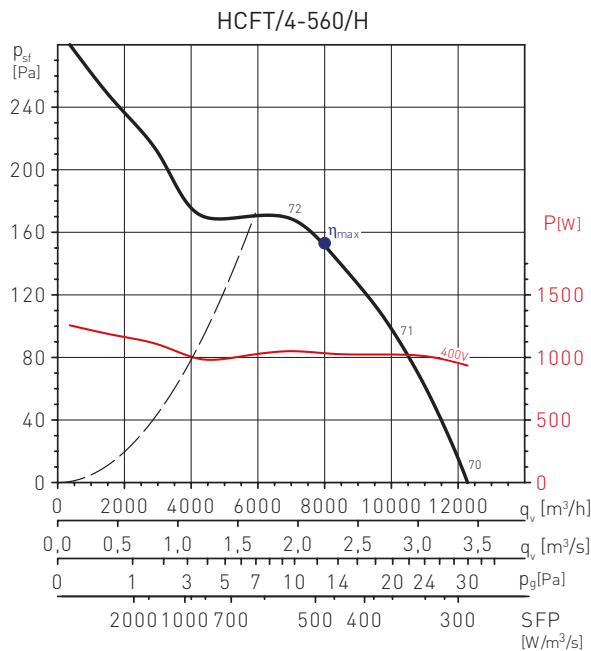
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	31,8	40,5	0,429	4261	115	1351

* Voir courbe exemple.



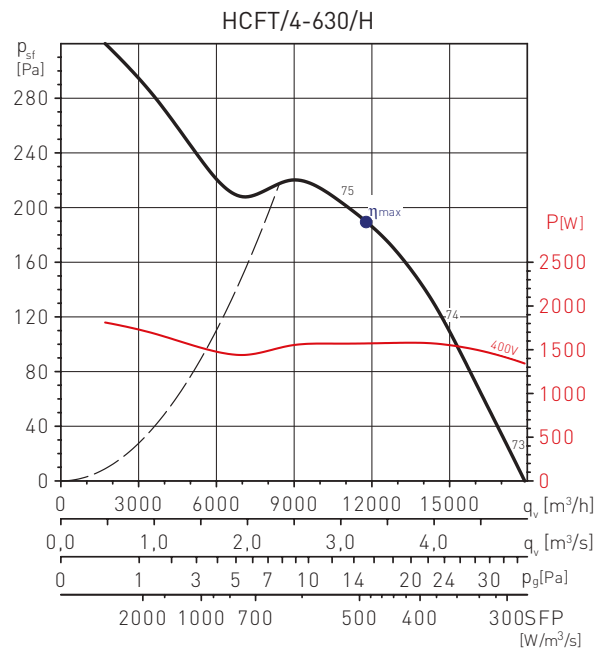
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	35,7	42,8	0,756	6476	150	1449

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	32,4	38,6	1,034	7955	152	1383

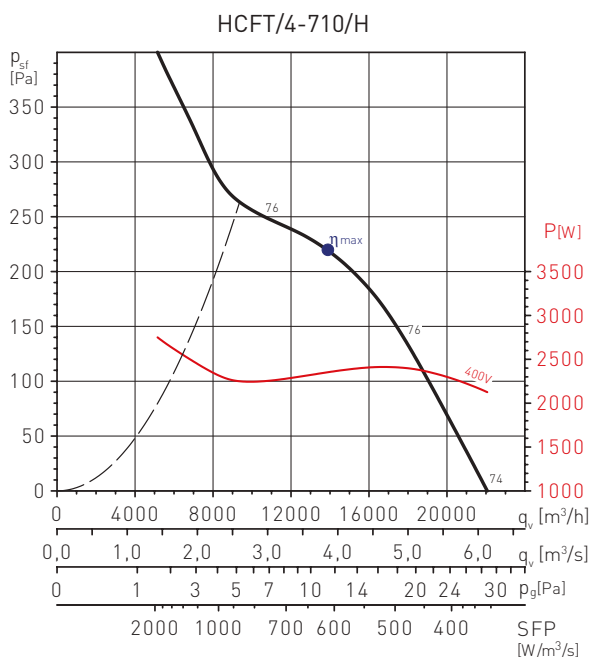
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	39,5	44,6	1,569	11760	189	1404

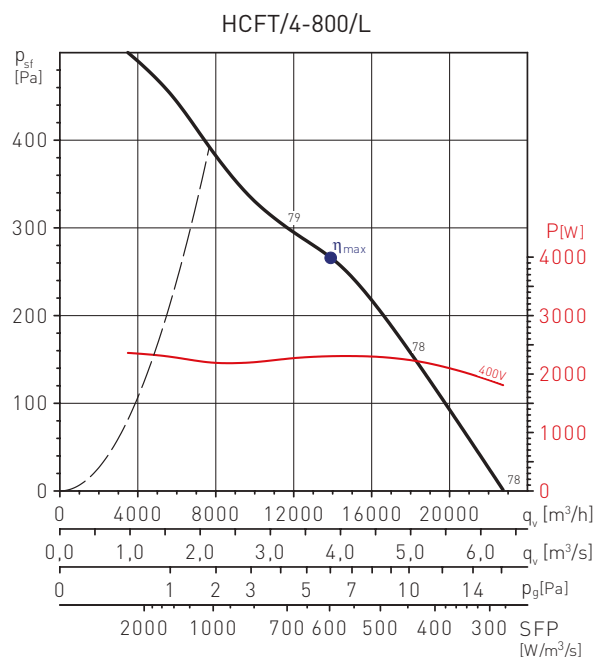
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



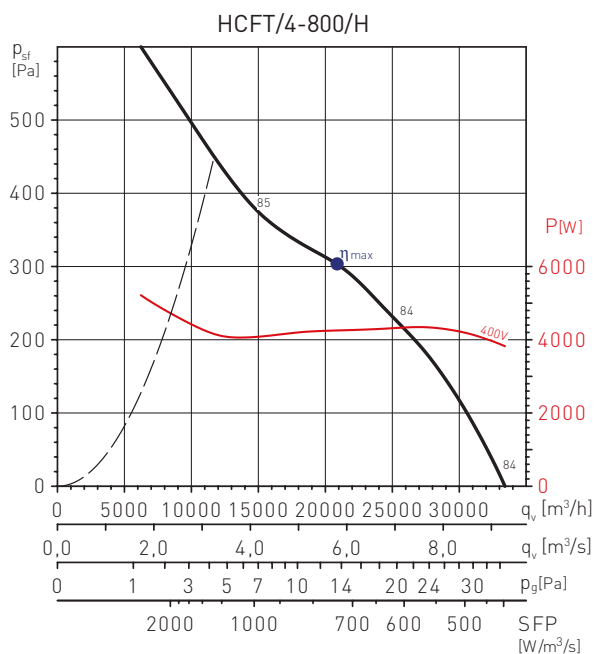
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	36,3	40,3	2,352	13929	221	1354

* Voir courbe exemple.



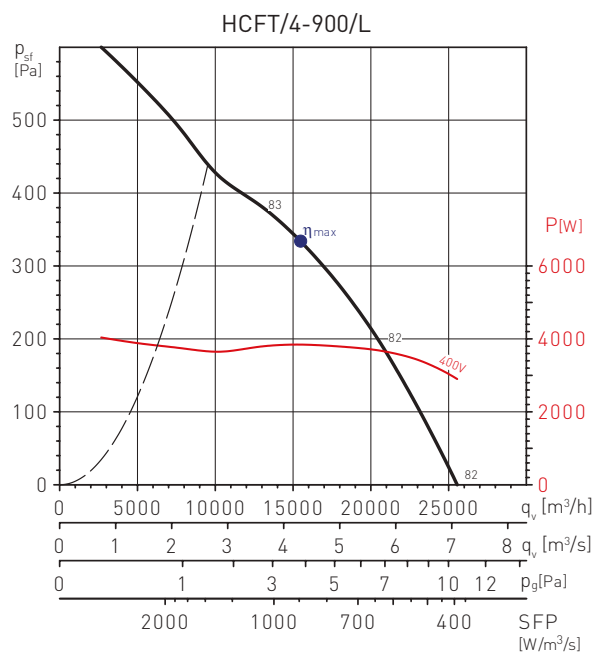
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	44,7	48,7	2,305	13900	266	1392

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	41,4	43,8	4,253	20873	304	1435

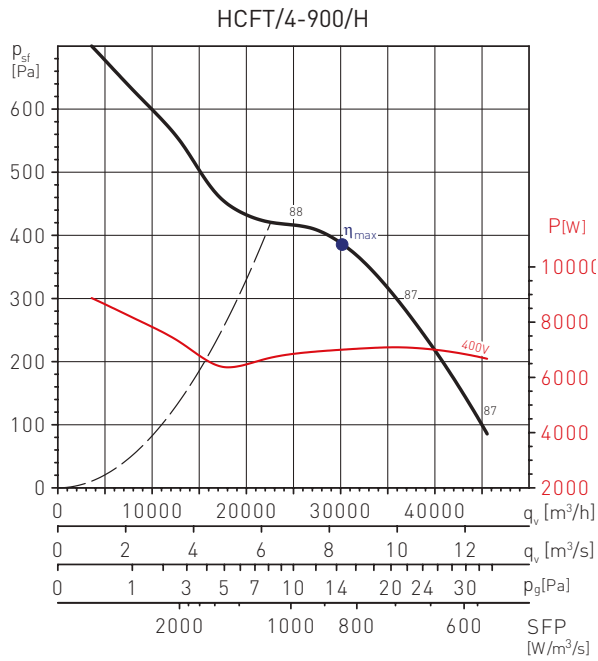
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	37,4	40,0	3,844	15455	334	1442

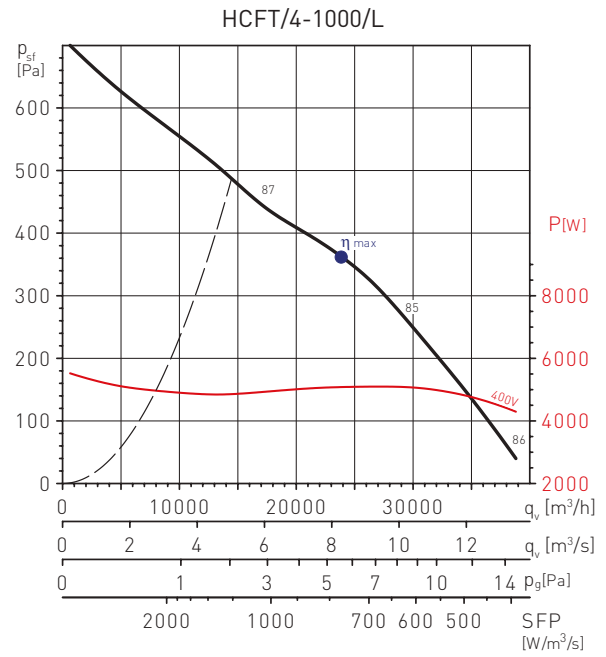
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



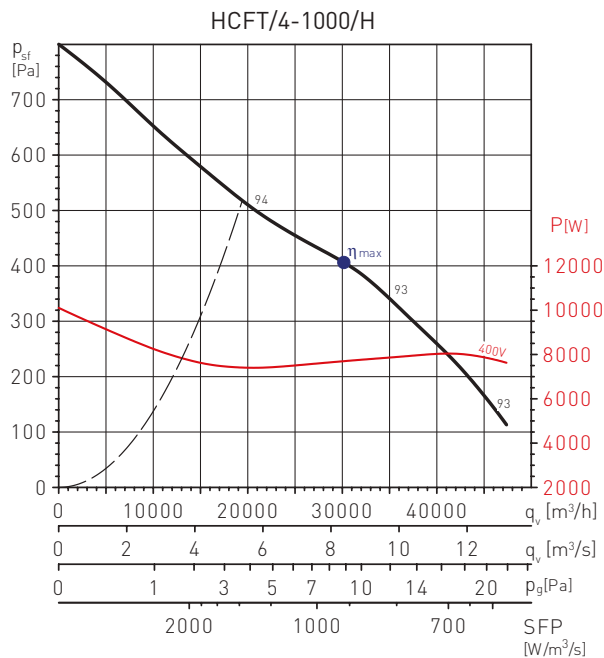
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	46,3	47,3	7,001	30198	387	1455

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	47,6	49,5	5,076	23915	364	1421

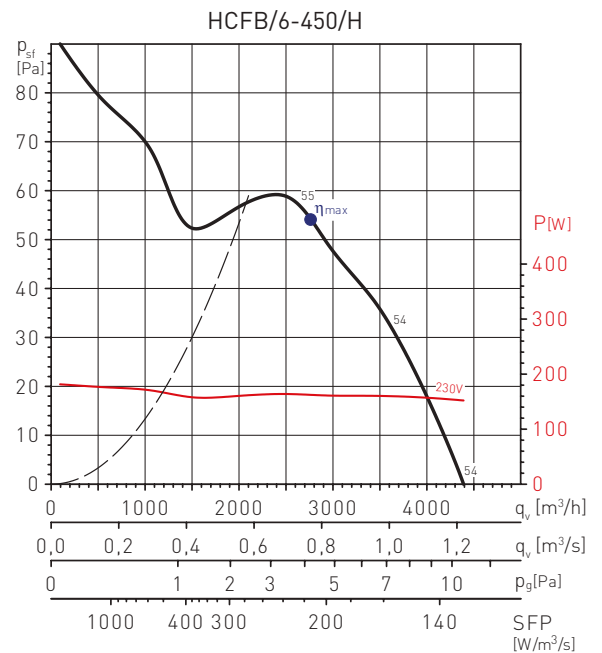
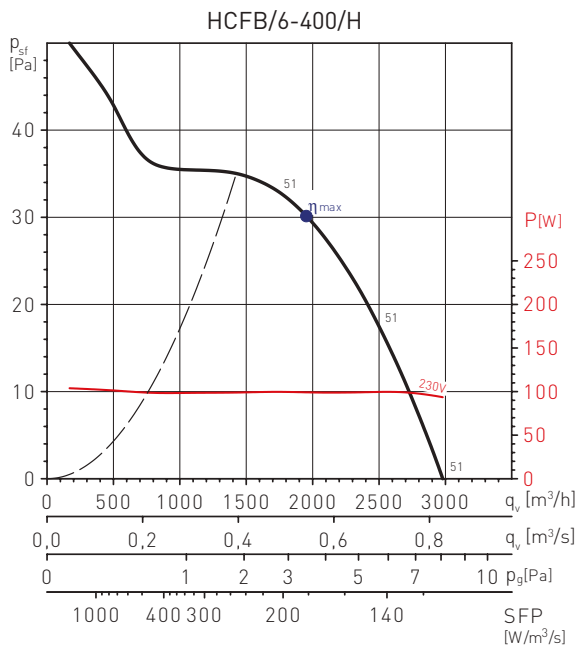
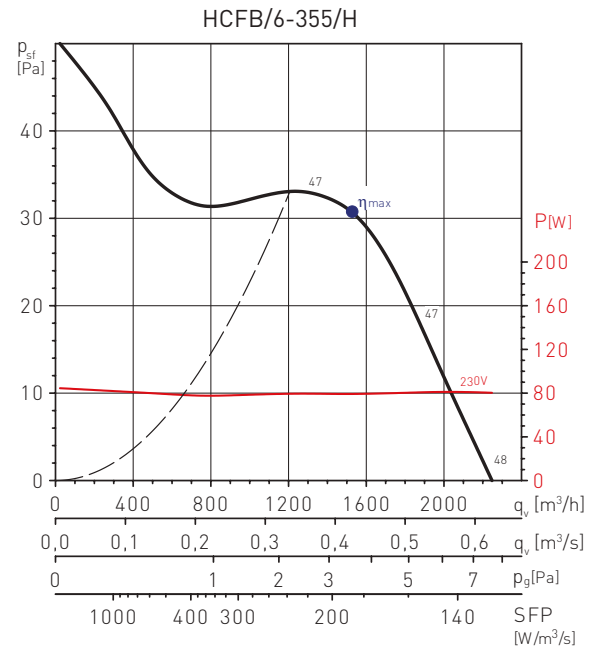
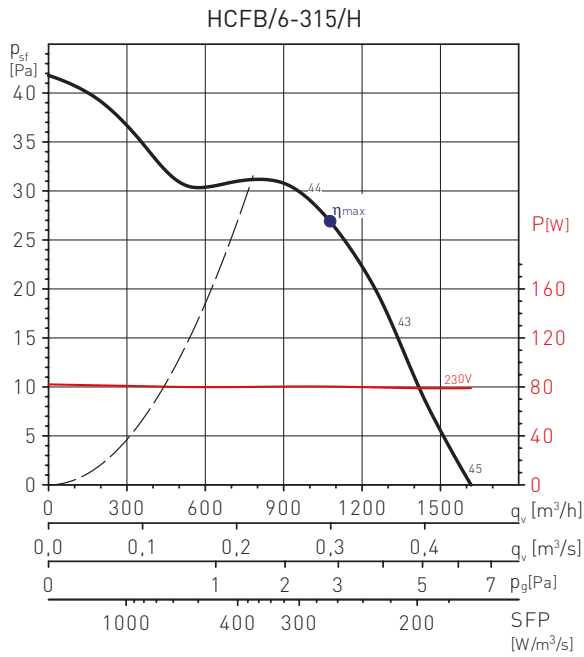
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	44,4	45,1	7,706	30194	408	1438

* Voir courbe exemple.

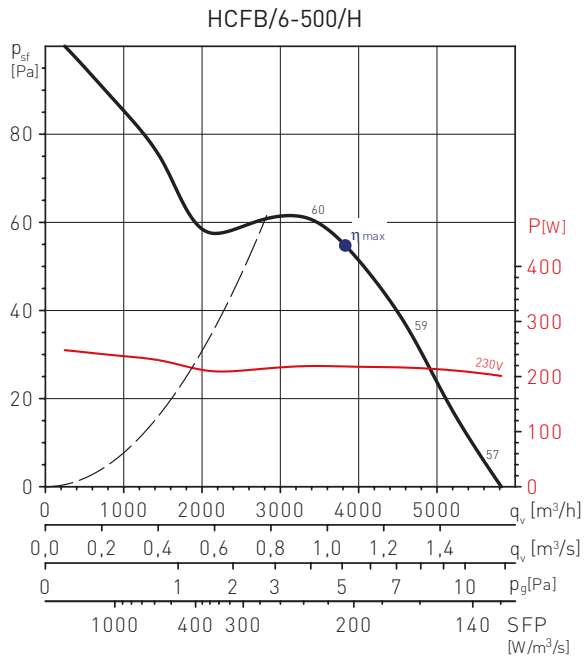
COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	25,1	36,4	0,162	2752	53	875

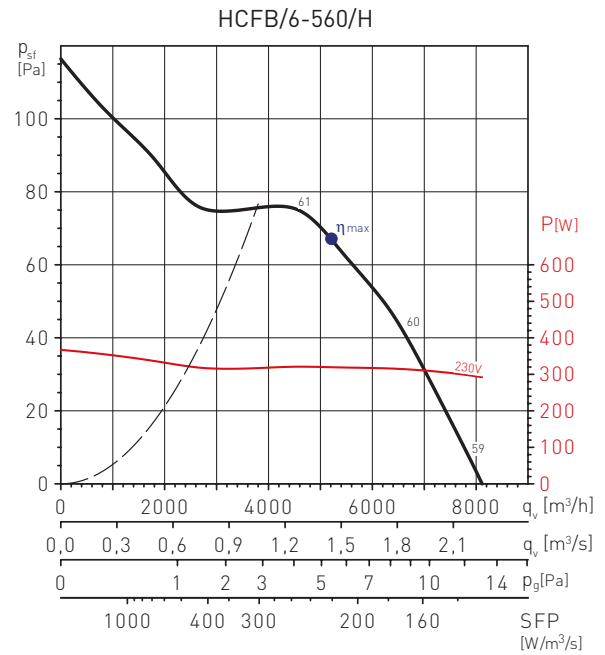
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



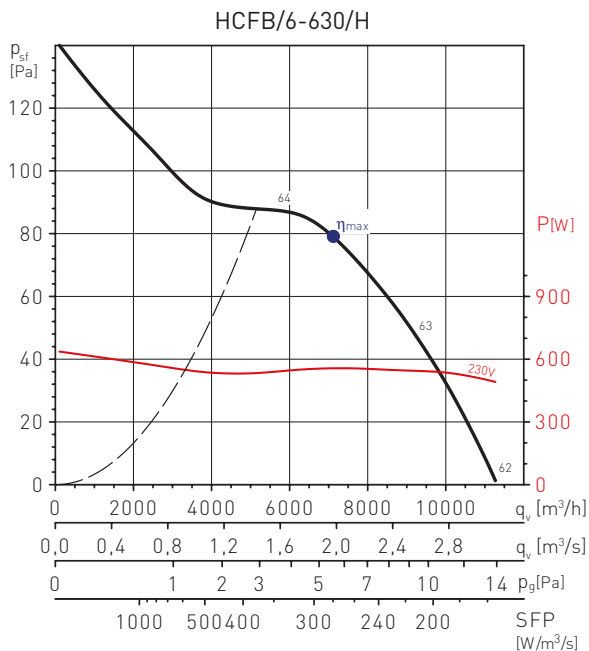
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	26,5	37,0	0,218	3814	55	881

* Voir courbe exemple.



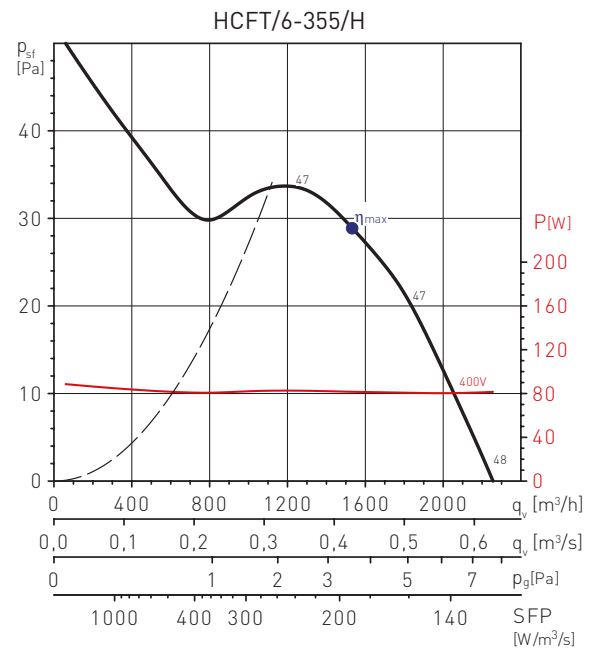
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	30,1	39,6	0,319	5181	67	880

* Voir courbe exemple.

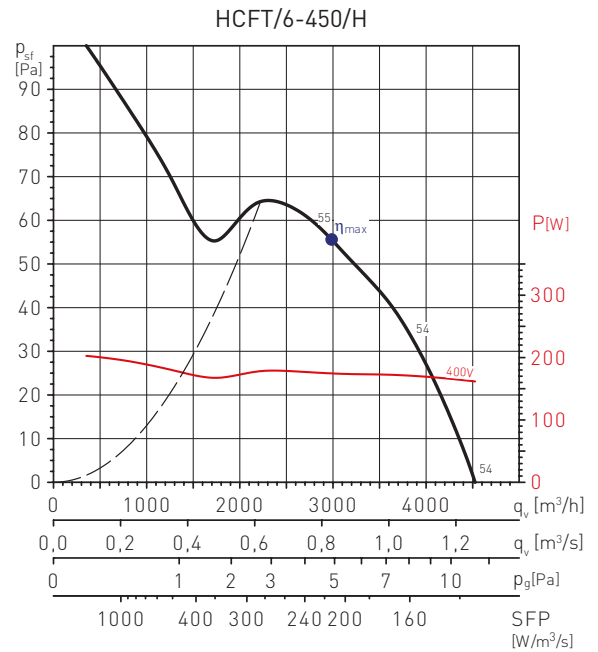
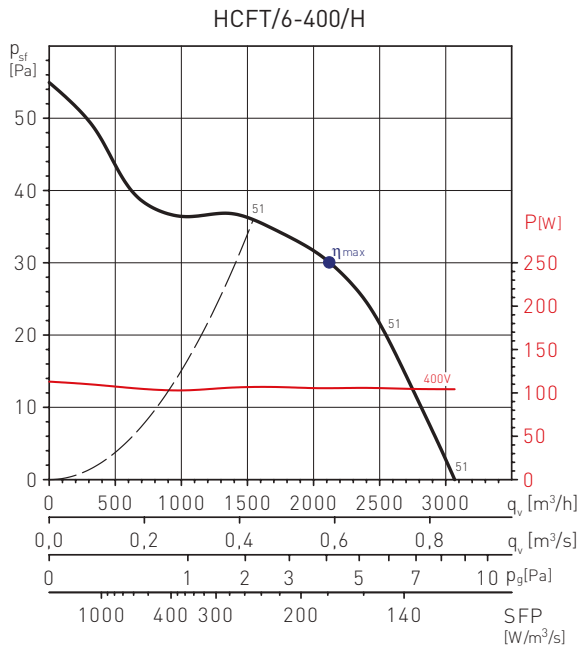


MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,2	36,1	0,558	7122	80	895

* Voir courbe exemple.

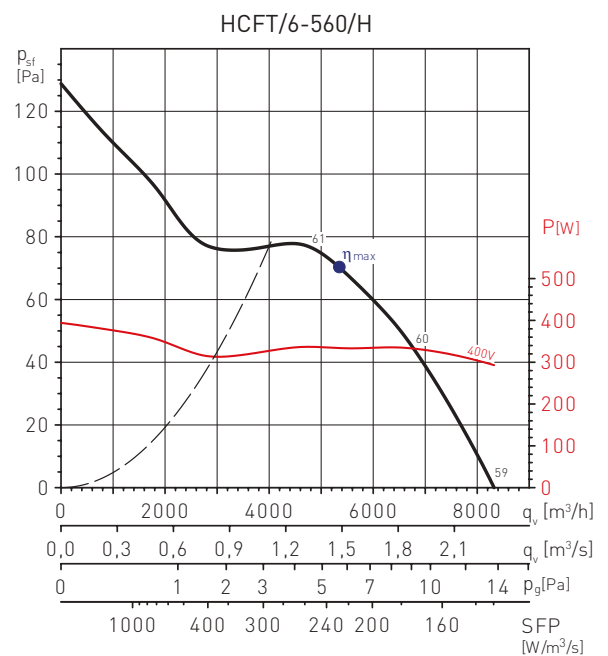
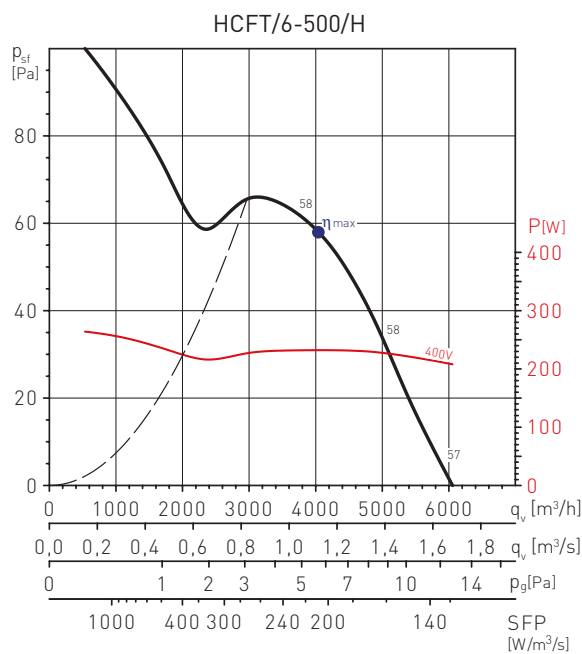


COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	26,3	37,4	0,174	2973	55	938

* Voir courbe exemple.



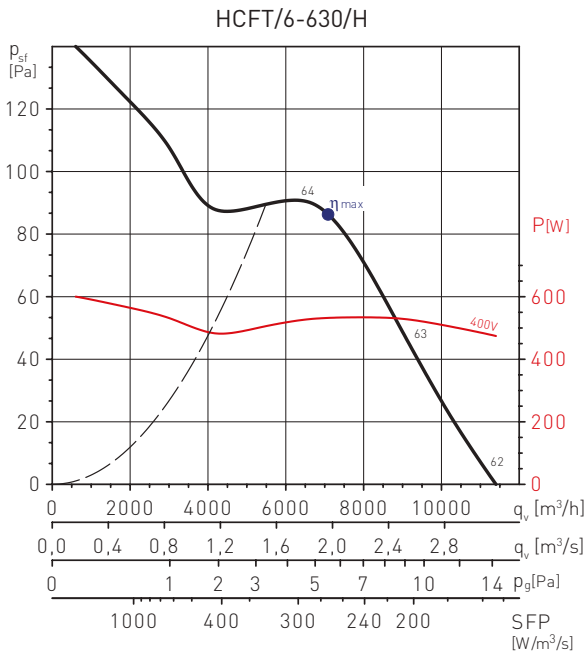
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,0	38,2	0,232	4035	58	906

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	31,2	40,5	0,333	5333	70	905

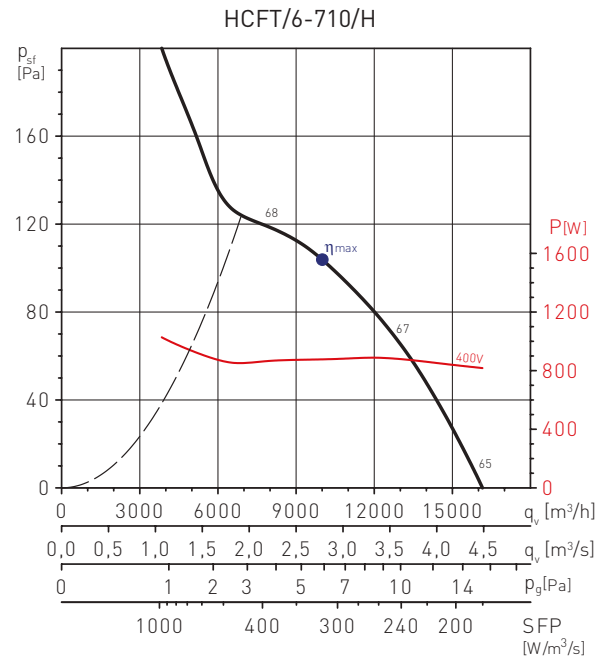
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



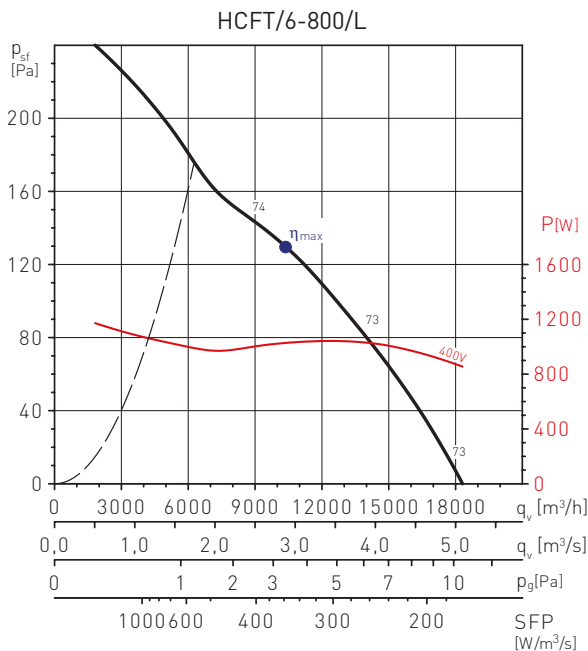
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	31,9	40,0	0,531	7080	86	904

* Voir courbe exemple.



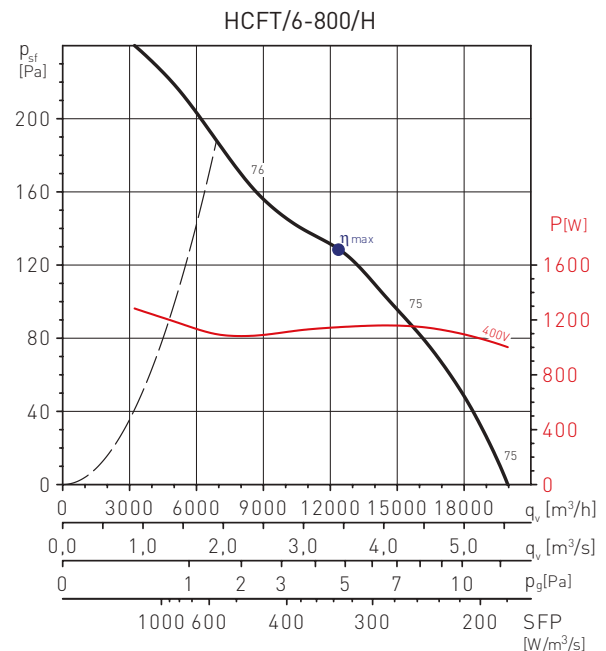
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	32,9	39,6	0,876	9992	104	949

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	36,4	42,7	1,028	10372	130	922

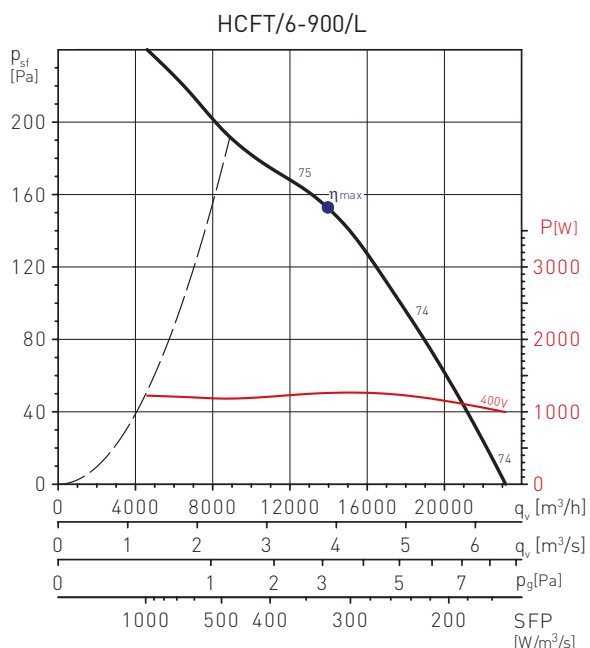
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	38,7	44,7	1,147	12360	129	931

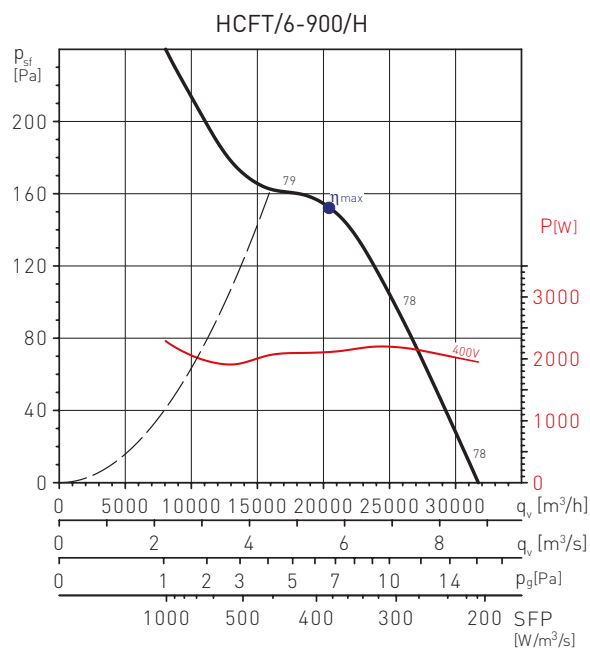
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



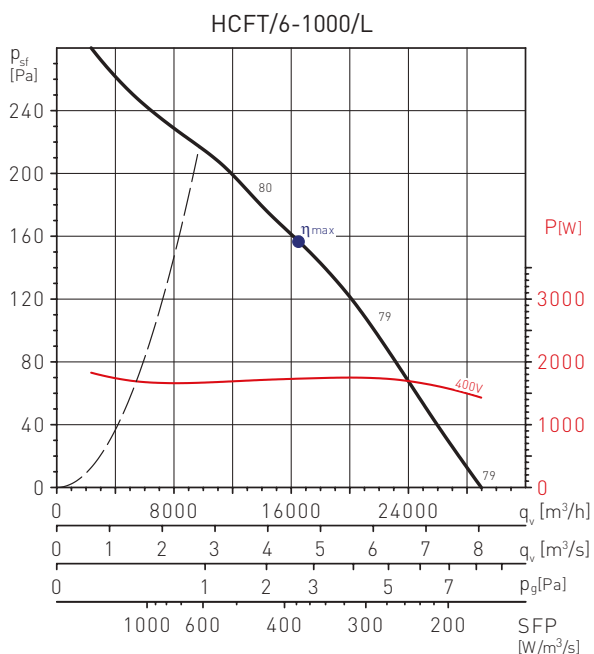
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	47,1	52,8	1,260	13960	153	954

* Voir courbe exemple.



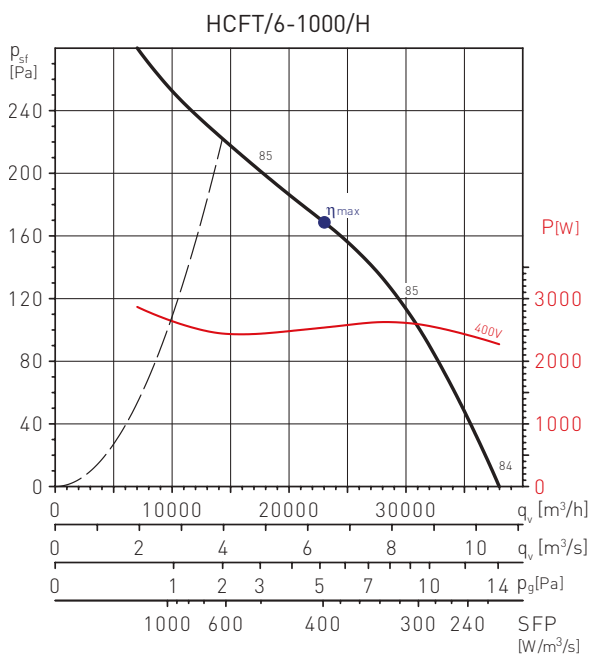
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	41,2	45,5	2,107	20461	153	947

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	41,6	46,4	1,733	16522	157	926

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	42,6	46,4	2,536	22959	169	931

* Voir courbe exemple.

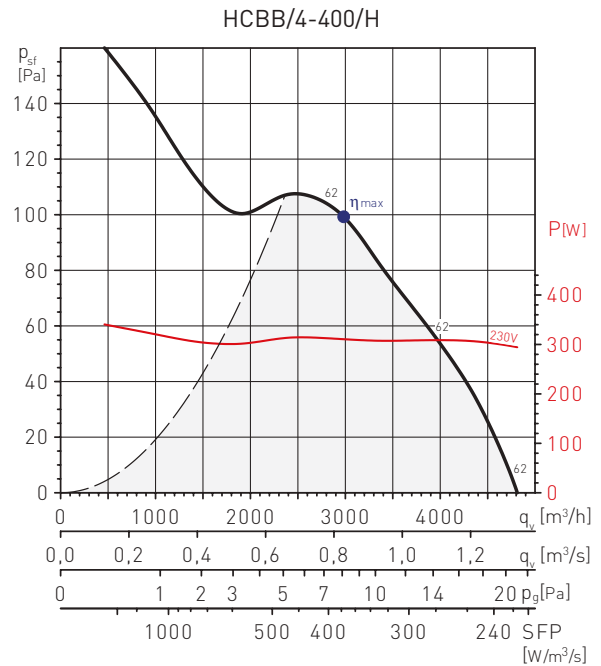
COURBES CARACTÉRISTIQUES HCBB/HCBT

- q_v = Débit en m^3/h et m^3/s
- p_{st} = Pression statique en Pa
- p_g : Perte de charge de la grille en Pa
- SFP: Facteur spécifique de puissance en $W/m^3/s$
- P: Puissance absorbée en W
- Catégorie de mesure: A
- Catégorie de rendement: statique
- Rendement du ventilateur sans variateur de vitesse
- Tests effectués avec le ventilateur sans grille
- Débit conformément à la Norme ISO 5801
- Niveau de pression sonore $L_p(A)$ mesuré sur champ libre à une distance équivalente à 3 fois le diamètre avec un minimum de 1,5 m

Sélectionnez le point de fonctionnement dans la partie située à droite de la ligne discontinue.

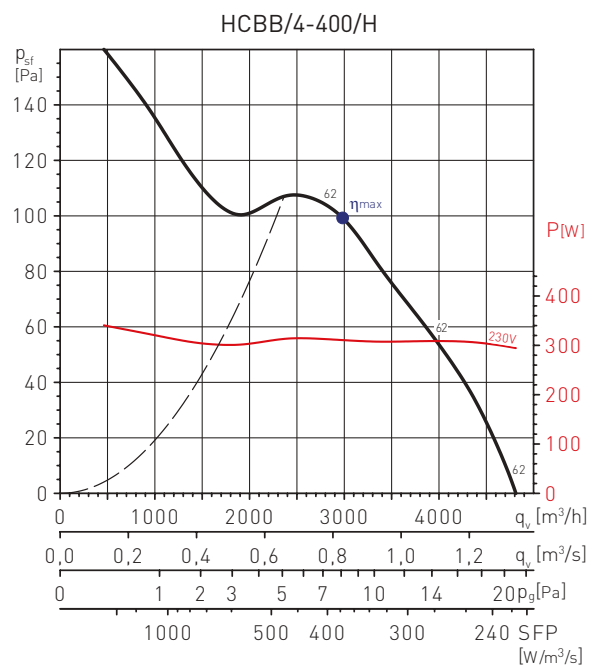
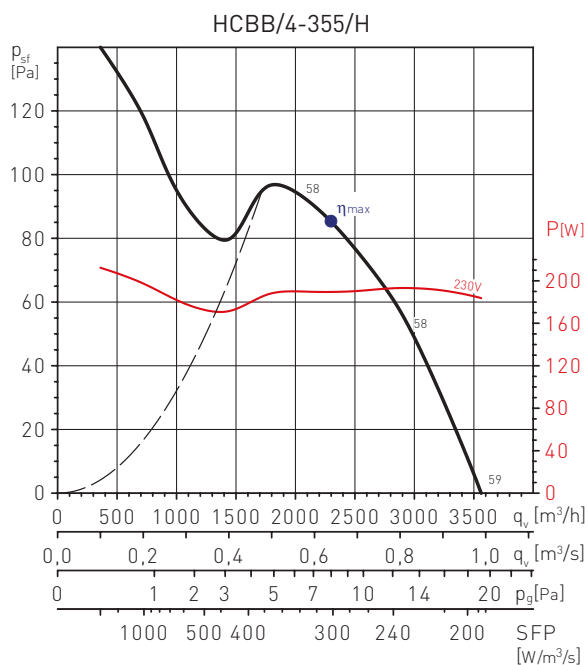
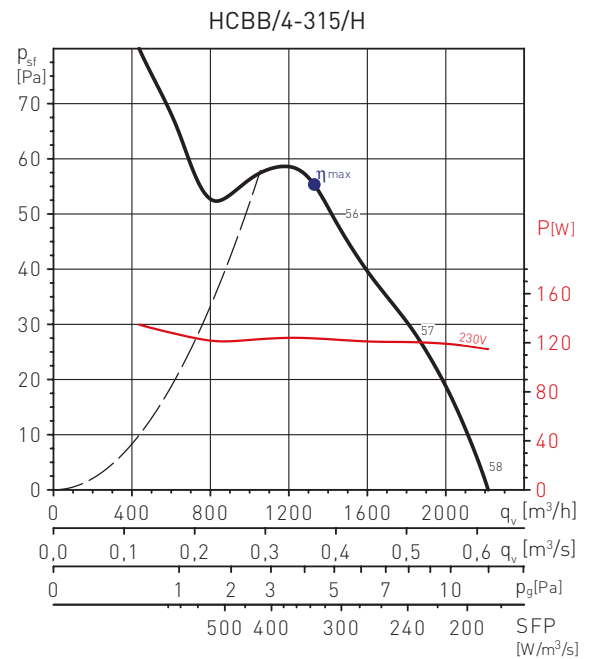
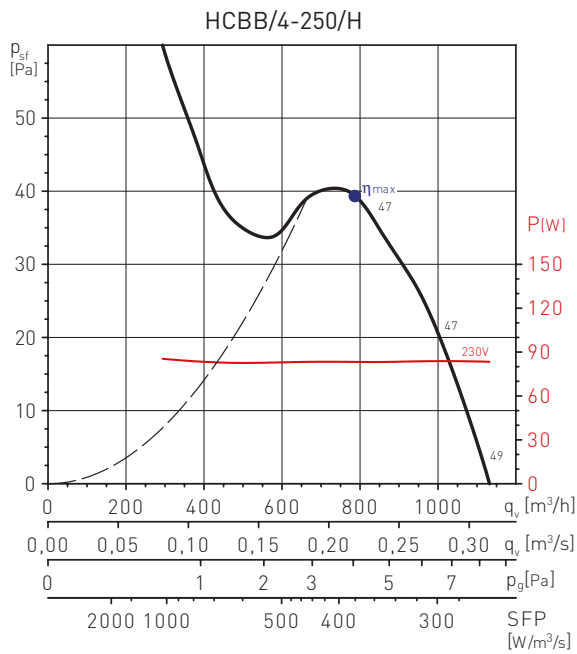
- MC** Catégorie de mesure
- EC** Catégorie de rendement
- VSD** Variateur de vitesse fourni avec le ventilateur
- SR** Rapport spécifique
- η [%] Rendement global
- N** Niveau de rendement
- [kW]** Puissance absorbée
- [m³/h]** Débit
- [Pa]** Pression statique
- [RPM]** Vitesse de rotation

COURBE EXEMPLE



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	26,4	35,9	0,311	2983	99	1338

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



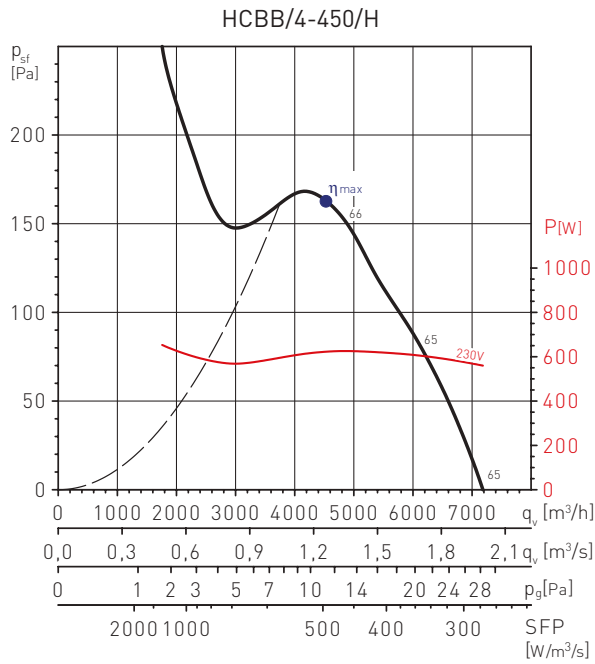
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,5	39,4	0,189	2285	85	1377

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	26,5	36,0	0,311	2983	99	1338

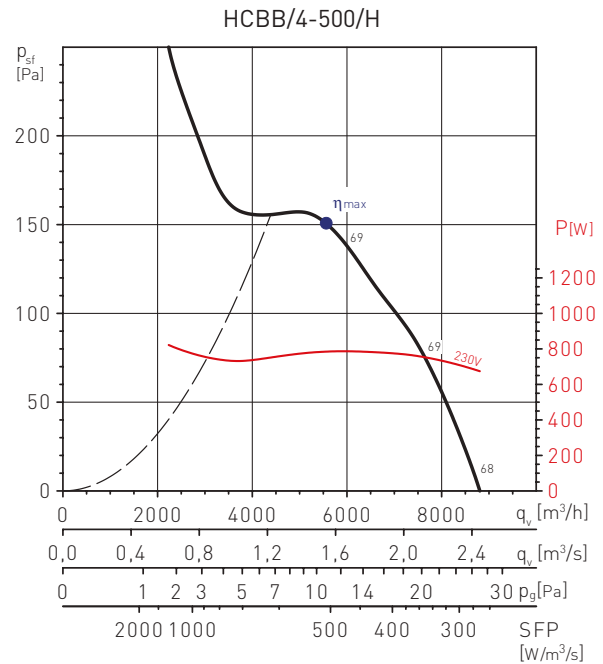
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



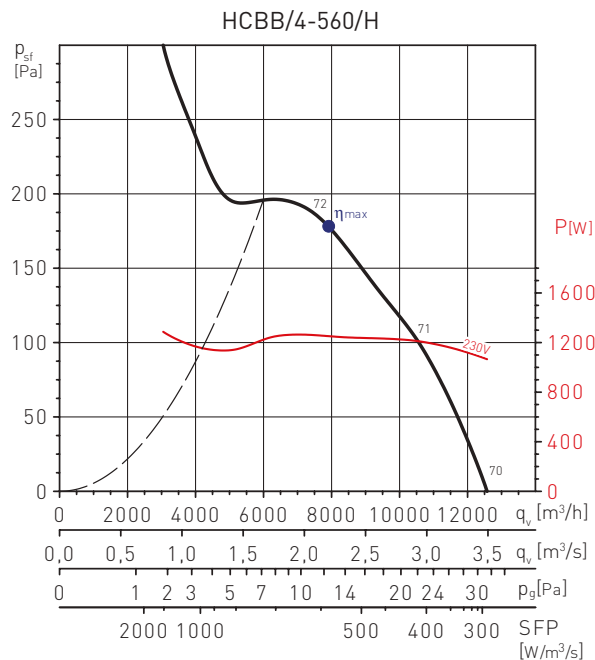
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	33,2	40,8	0,623	4538	164	1390

* Voir courbe exemple.



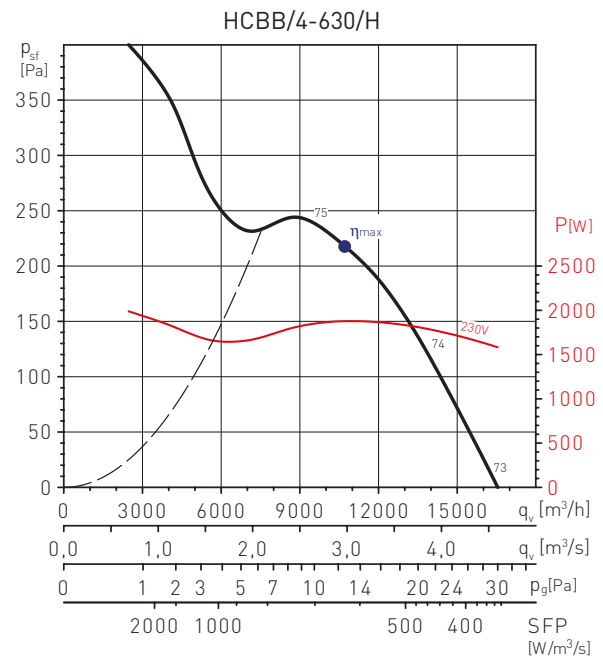
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	29,7	36,7	0,785	5574	151	1319

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	31,3	37,0	1,250	7918	178	1321

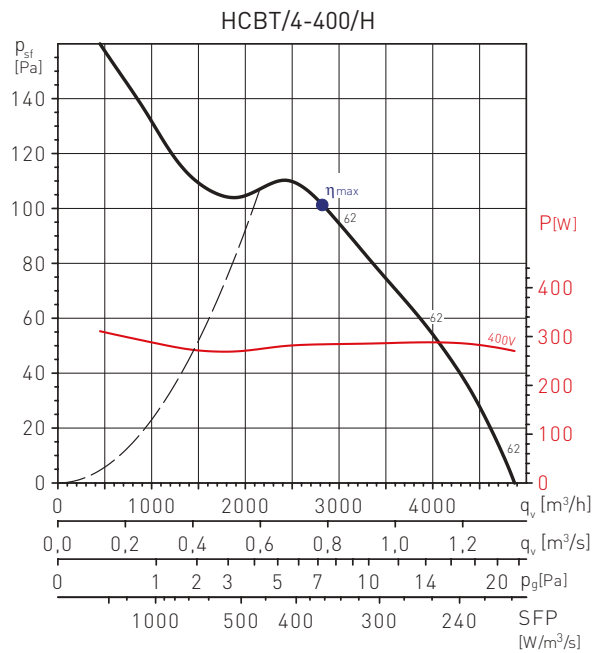
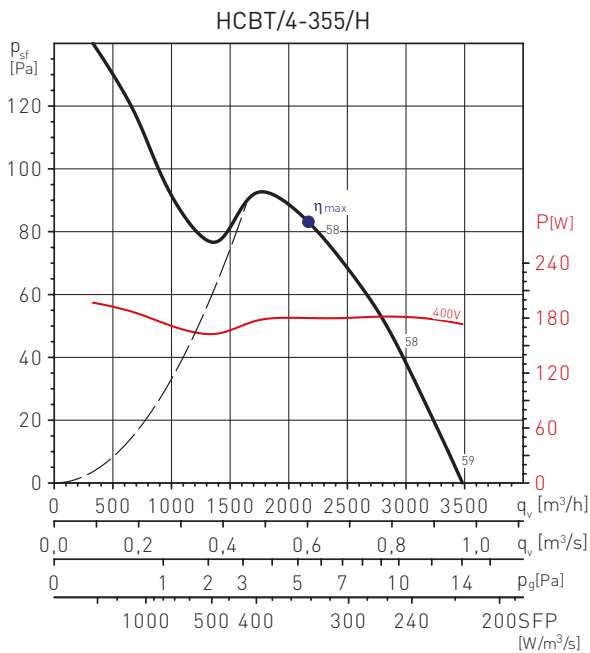
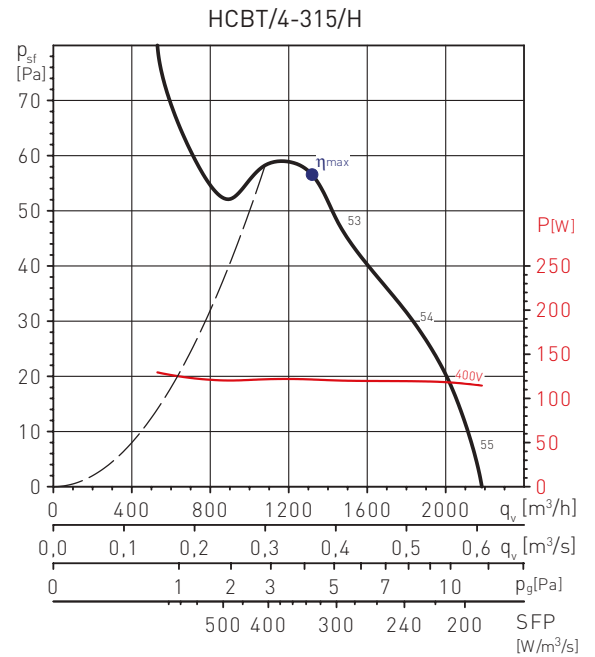
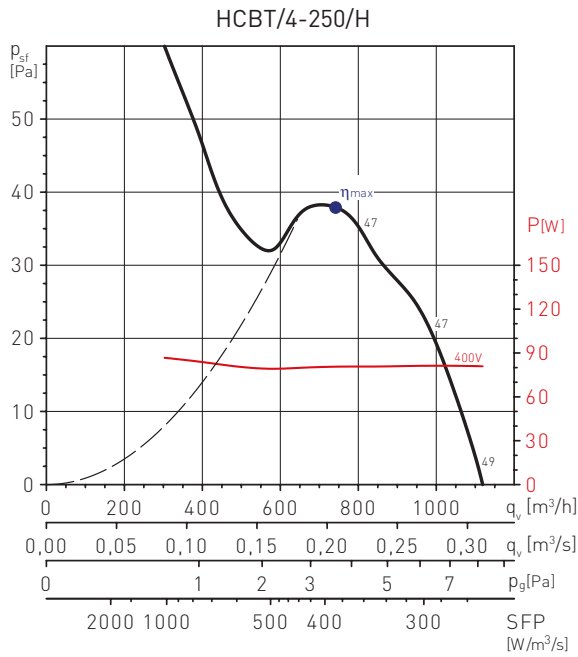
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	34,6	39,2	1,878	10716	218	1305

* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



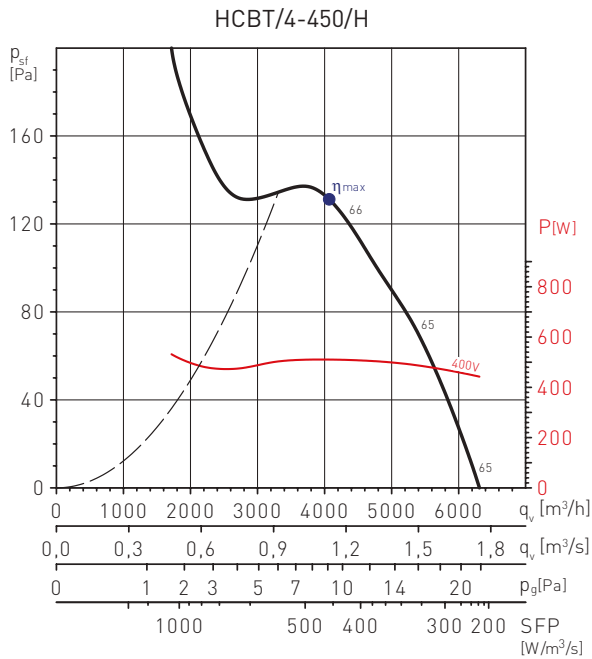
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	27,6	38,6	0,180	2159	83	1355

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	27,9	37,7	0,284	2824	101	1302

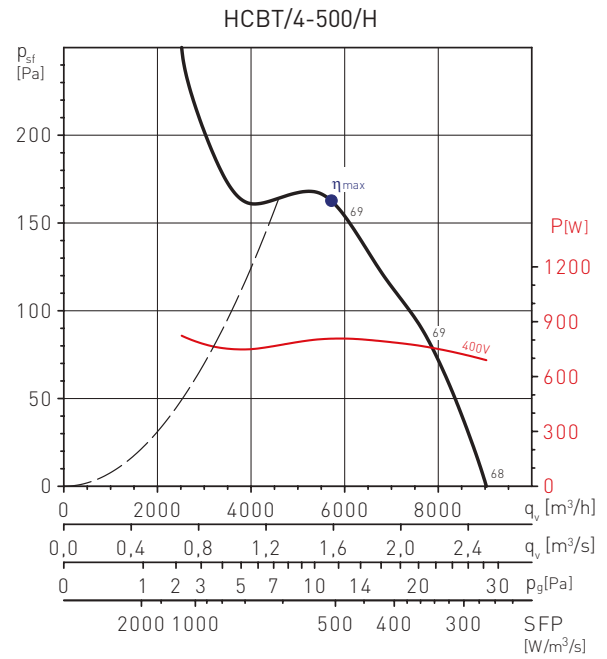
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



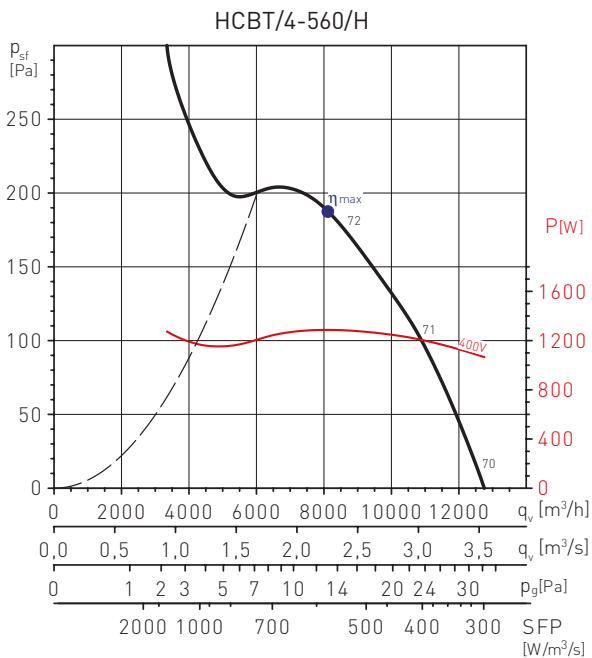
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	29,0	37,2	0,510	4069	132	1310

* Voir courbe exemple.



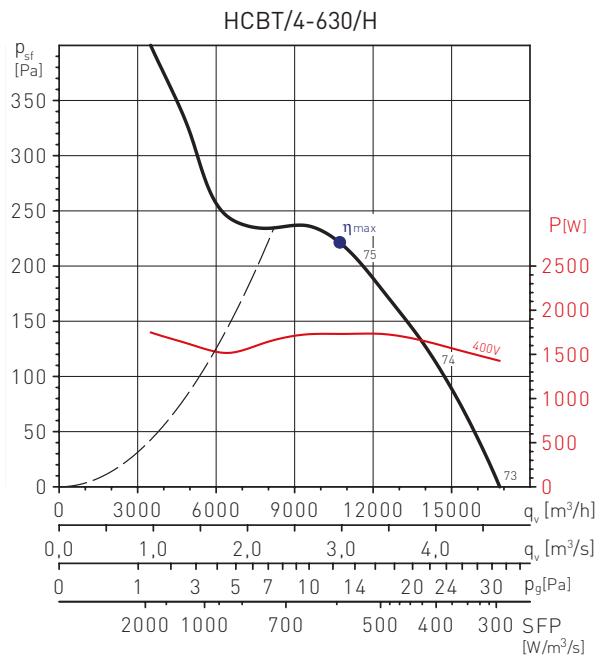
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	31,9	38,8	0,808	5722	163	1357

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	32,8	38,4	1,287	8117	188	1349

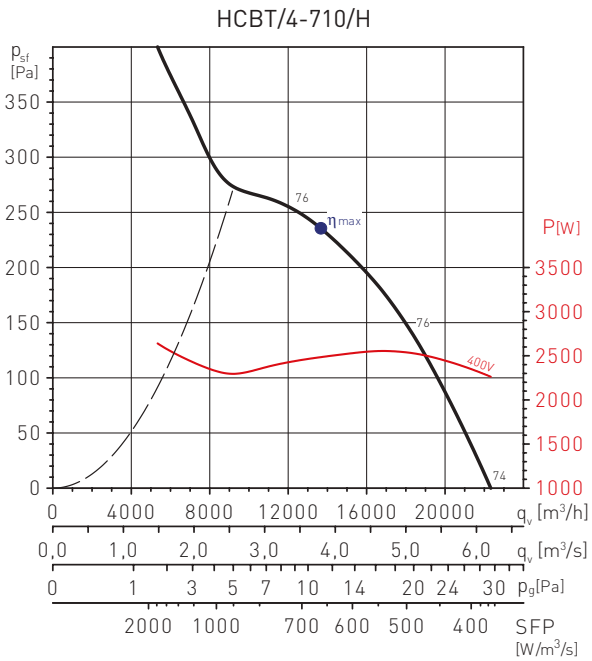
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m ³ /h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	38,1	42,9	1,731	10708	222	1355

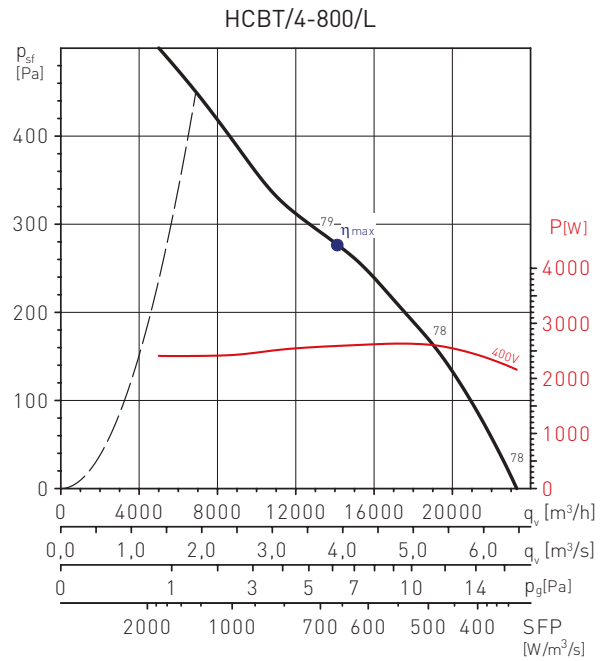
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



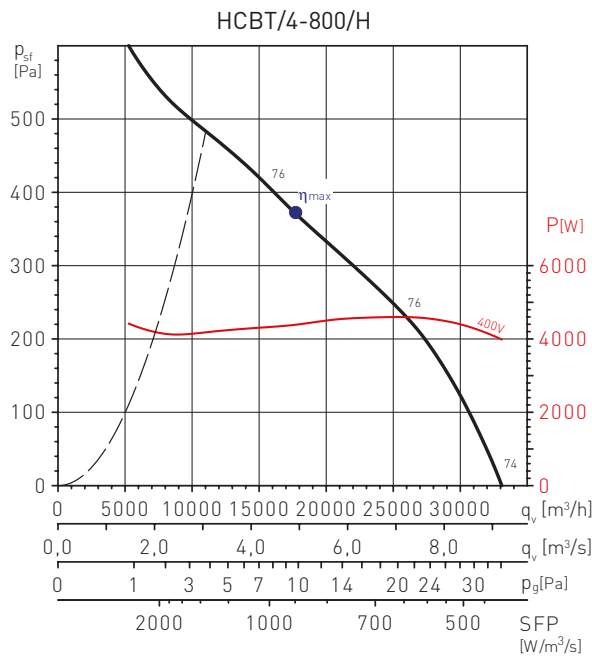
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	35,9	39,7	2,483	13656	235	1326

* Voir courbe exemple.



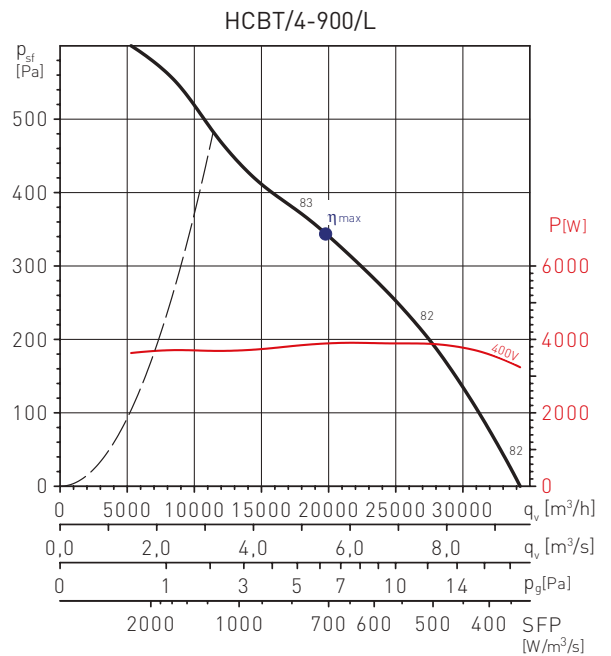
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	42,2	45,9	2,589	14152	278	1376

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	41,7	44,0	4,389	17734	371	1431

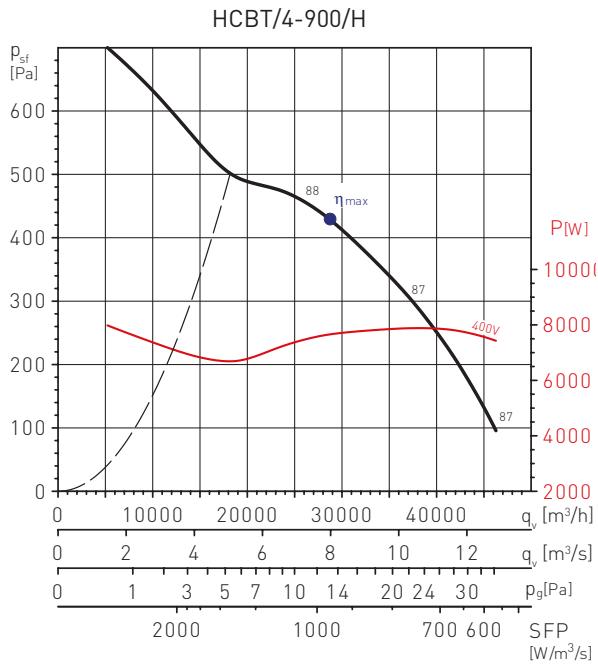
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	48,6	51,2	3,889	19789	344	1436

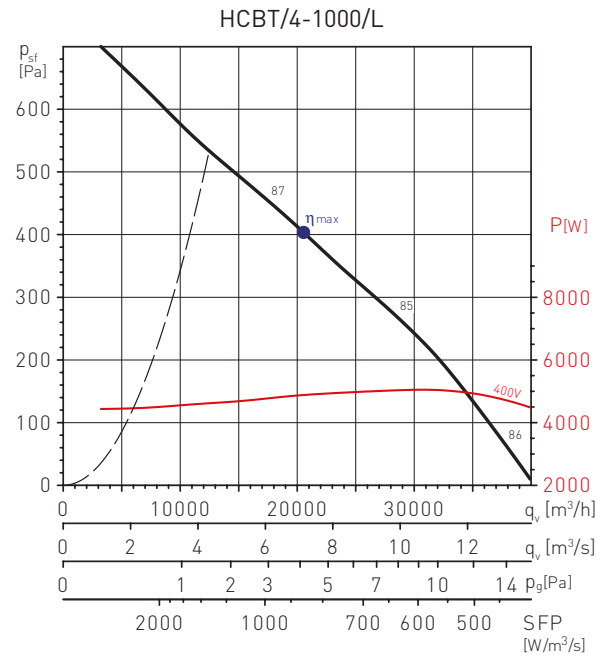
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 4 PÔLES



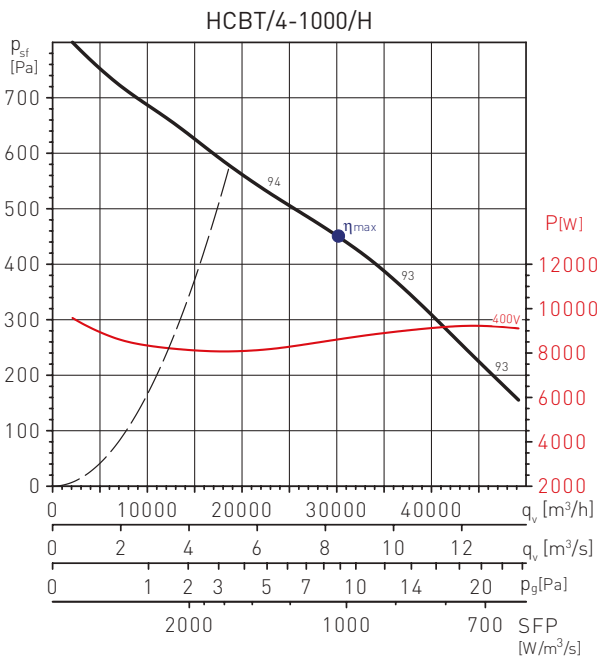
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	44,7	45,5	7,657	28654	430	1446

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	47,2	49,2	4,883	20544	404	1402

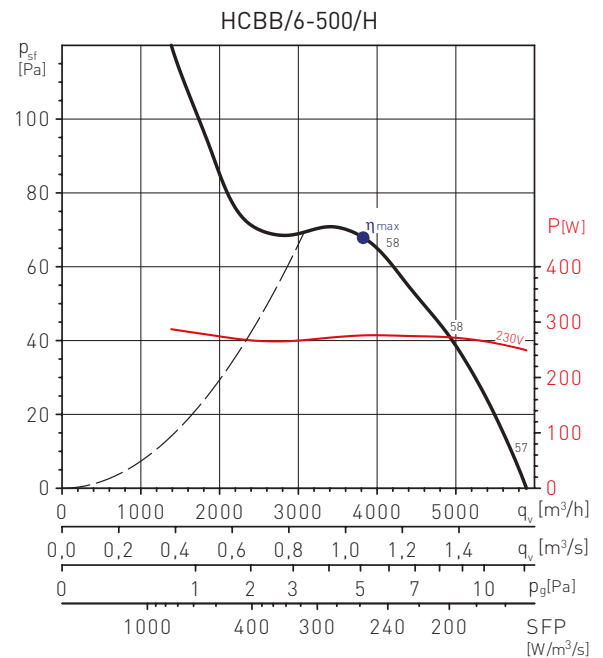
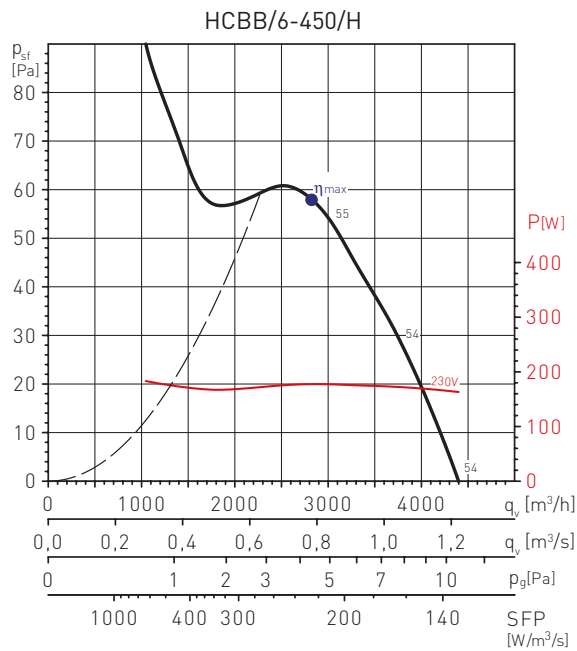
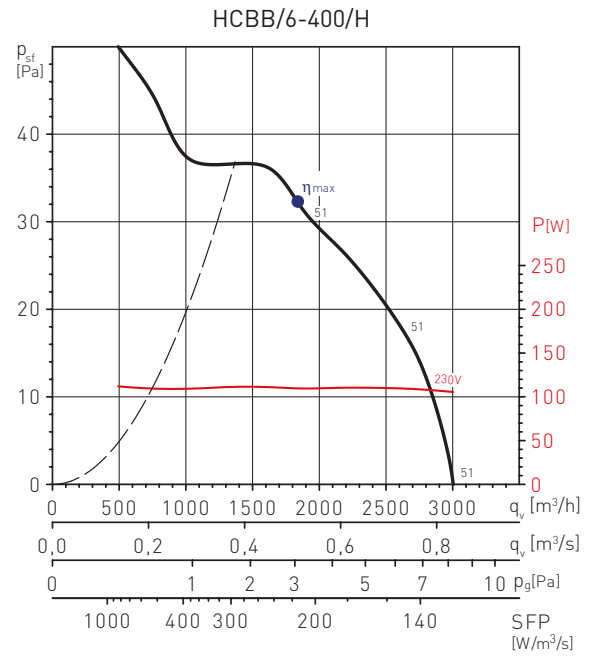
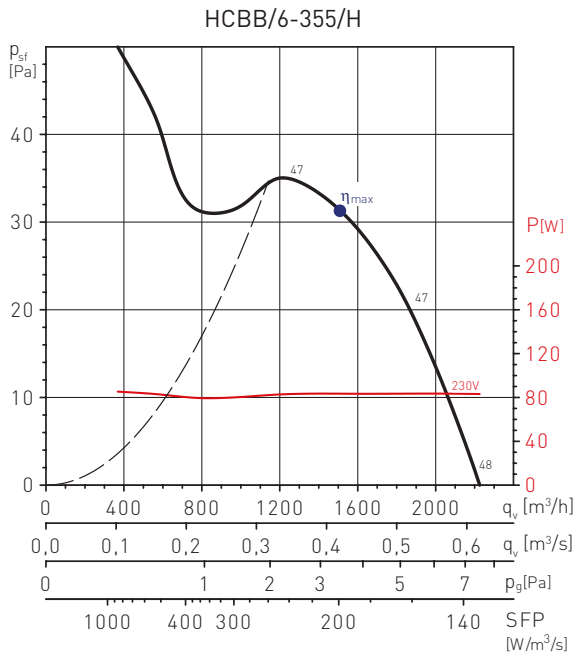
* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	43,7	44,1	8,620	30113	451	1437

* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



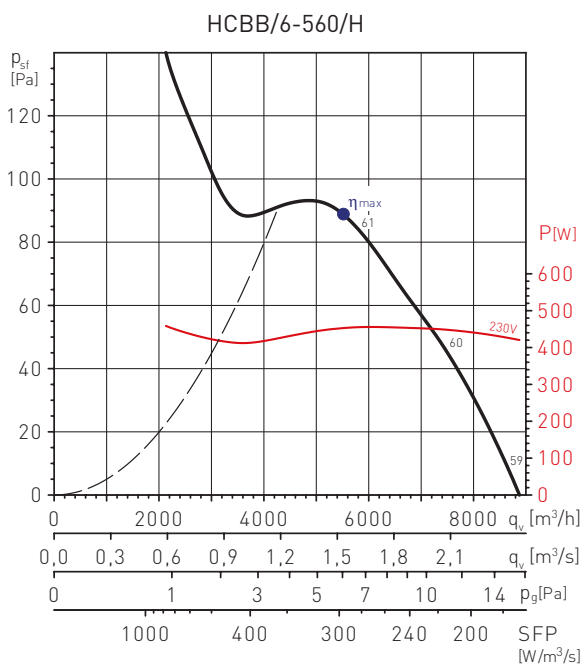
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	25,7	36,8	0,178	2829	58	839

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	26,1	36,0	0,276	3823	68	885

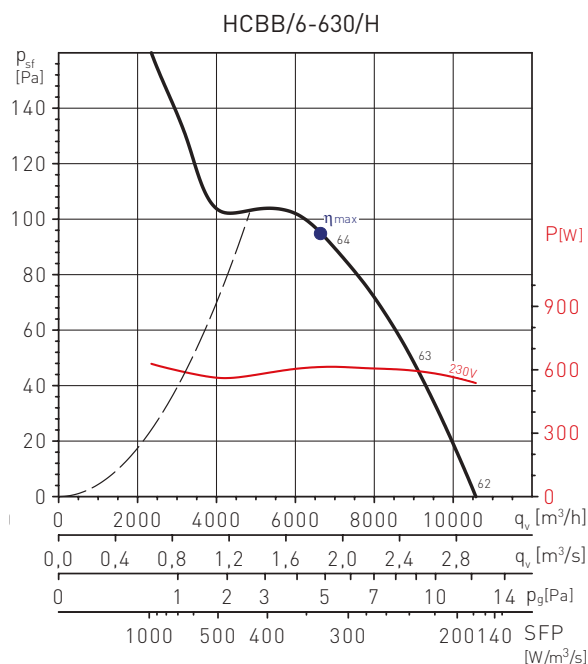
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



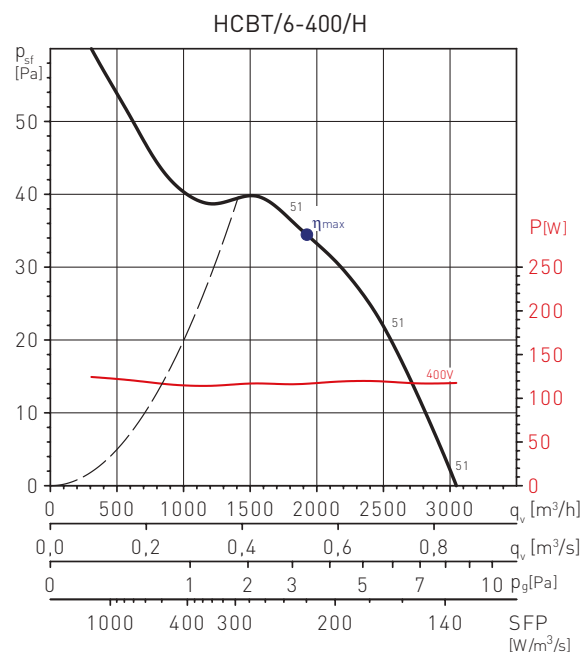
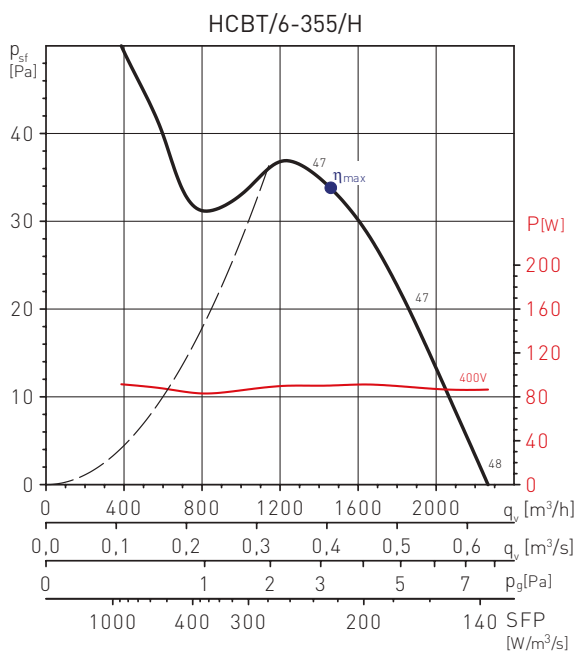
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	30,0	38,5	0,453	5516	89	890

* Voir courbe exemple.

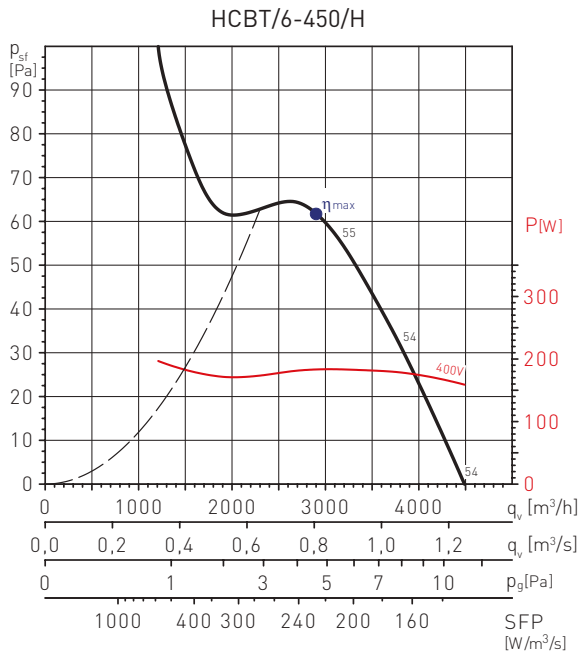


MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m^3/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,5	36,2	0,614	6636	95	876

* Voir courbe exemple.

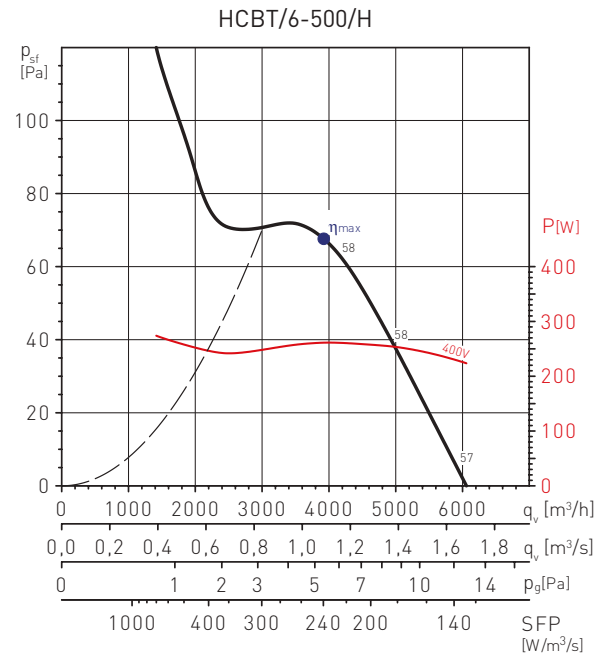


COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES



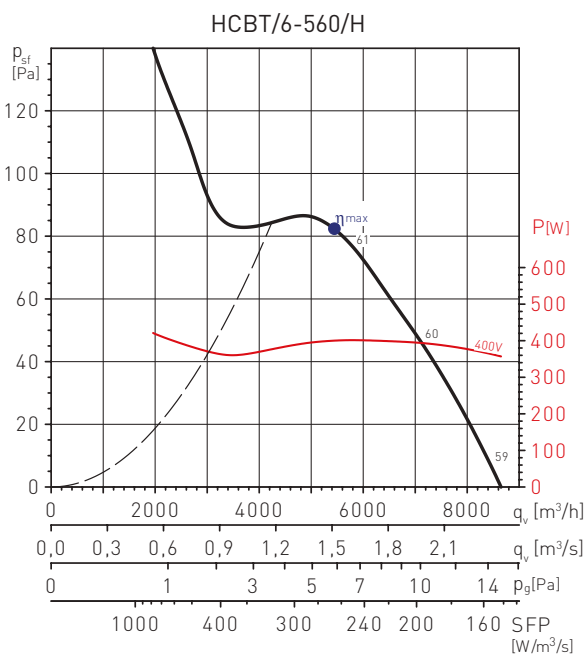
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	27,2	38,2	0,184	2905	62	928

* Voir courbe exemple.



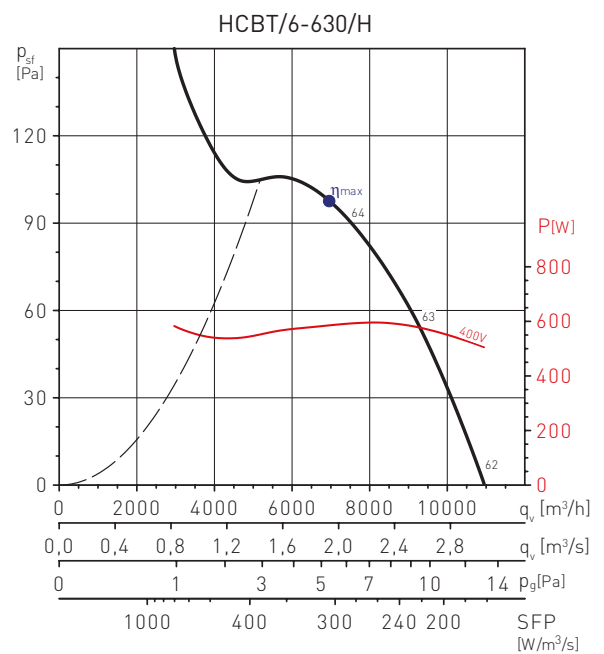
MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	28,2	38,2	0,261	3924	68	883

* Voir courbe exemple.



MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	31,2	40,0	0,400	5444	83	876

* Voir courbe exemple.

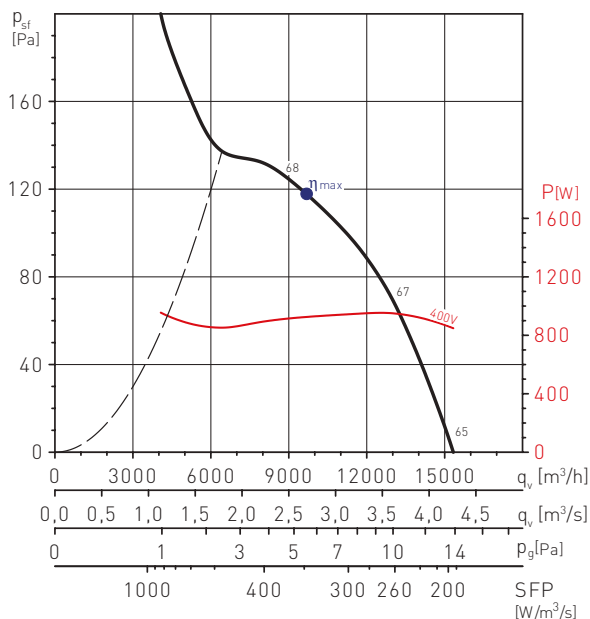


MC*	EC*	VSD*	SR*	η[%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	32,3	40,1	0,585	6954	98	889

* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES

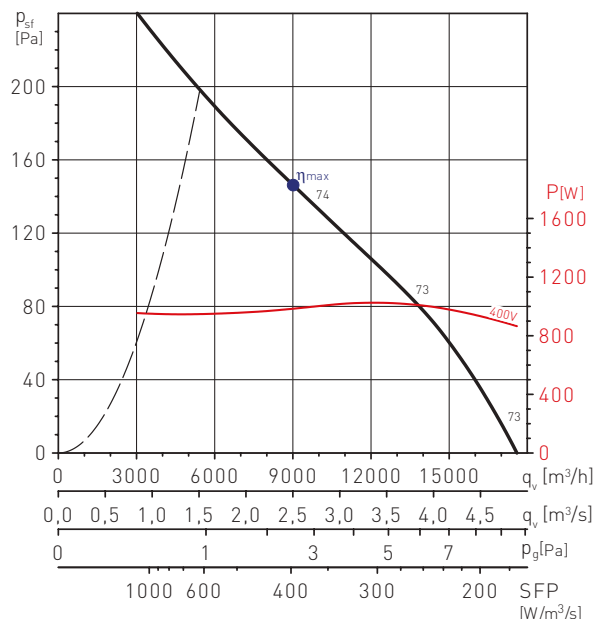
HCBT/6-710/H



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	34,2	40,7	0,926	9683	118	946

* Voir courbe exemple.

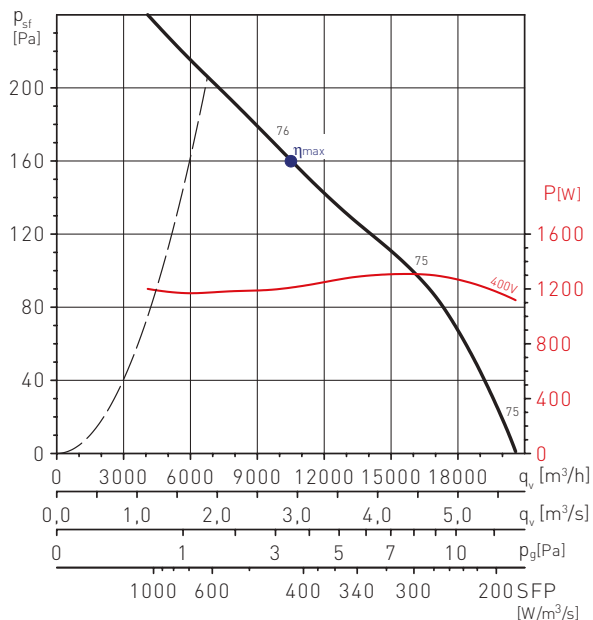
HCBT/6-800/L



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	37,2	43,6	0,984	9004	146	927

* Voir courbe exemple.

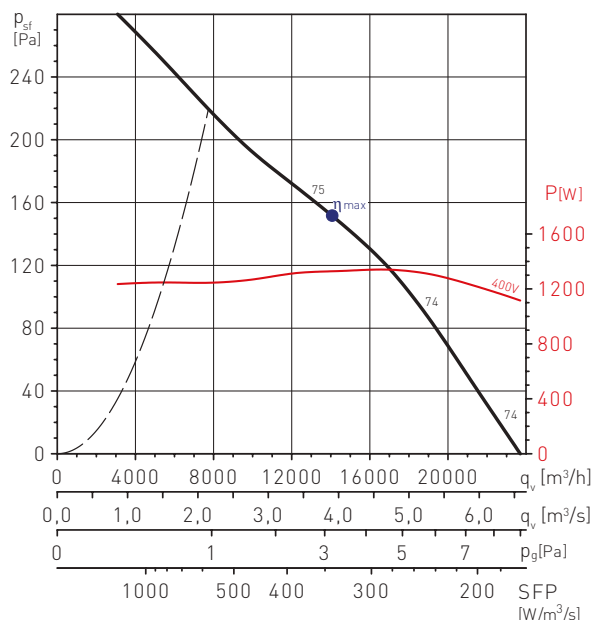
HCBT/6-800/H



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	38,8	44,6	1,208	10519	160	923

* Voir courbe exemple.

HCBT/6-900/L

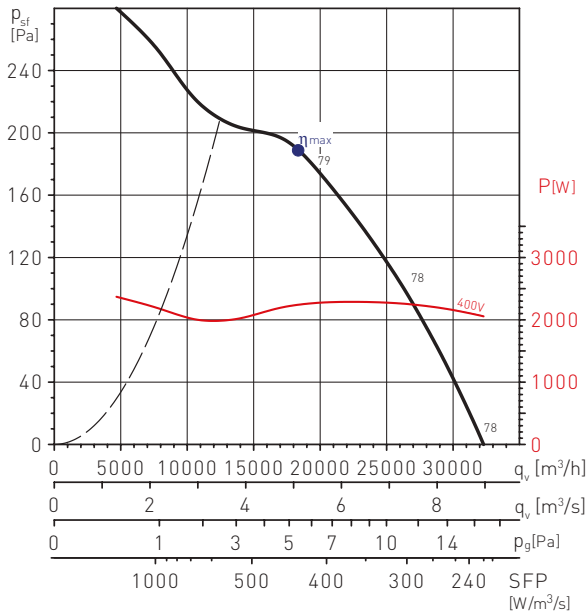


MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	44,6	50,2	1,329	14066	152	953

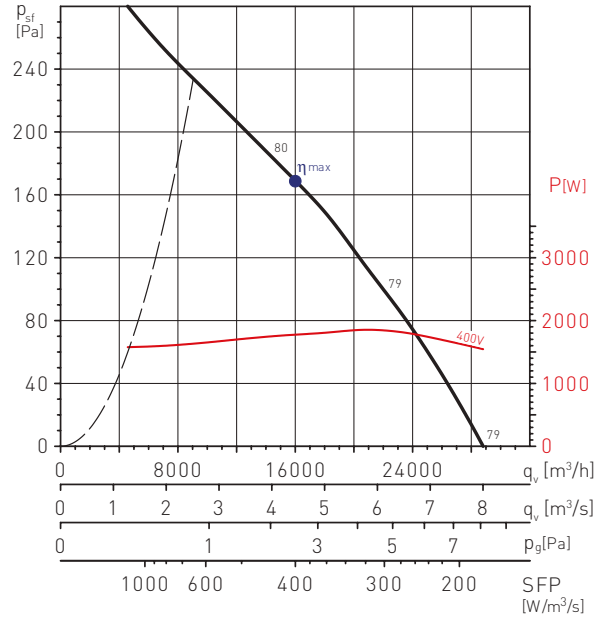
* Voir courbe exemple.

COURBES CARACTÉRISTIQUES - MOTEURS À 6 PÔLES

HCBT/6-900/H



HCBT/6-1000/L



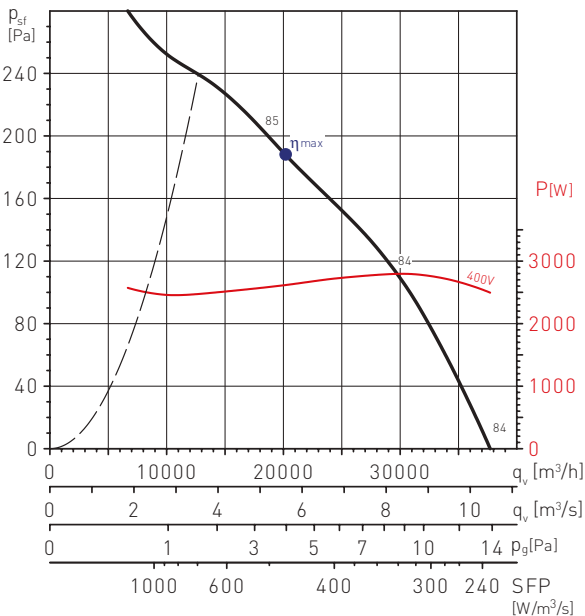
MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	42,8	46,9	2,247	18590	187	943

* Voir courbe exemple.

MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	42,4	47,2	1,775	16021	169	927

* Voir courbe exemple.

HCBT/6-1000/H



MC*	EC*	VSD*	SR*	η [%]*	N*	[kW]	[m³/h]	[Pa]	[RPM]
A	Static	No	1	40,3	44,0	2,615	20140	188	929

* Voir courbe exemple.