

EMMOS

TOURELLES F400 EMMOS
N° AGREMENT C.S.T.B. : RS05-090
CE : 0679-CPD-0096

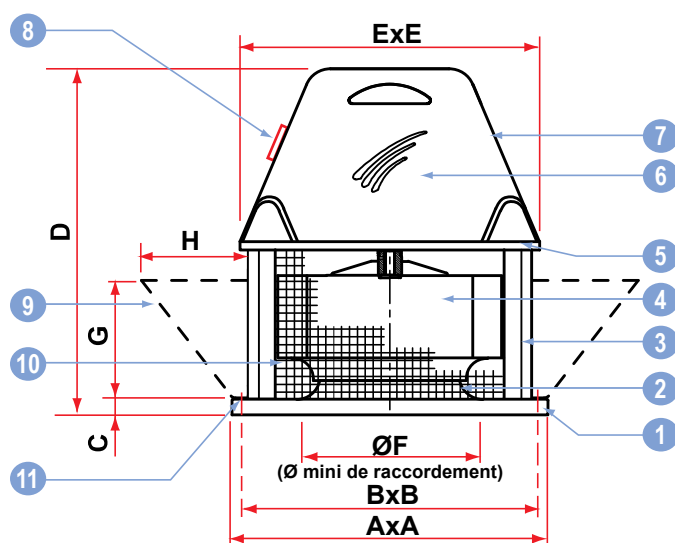


Photo avec option
sectionneur cadenassable

CONCEPTION / DESCRIPTIF :

Les tourelles d'extraction F400 à rejet horizontal ou vertical, sont destinées à l'extraction d'air des cuisines professionnelles et tous autres locaux (tertiaires, industriels...) ayant besoin d'une ventilation et/ou de désenfumage. La gamme se décline en 10 modèles couvrant une plage de débits de 300 à 20000m³/h pour des pressions de 50 à 750Pa.

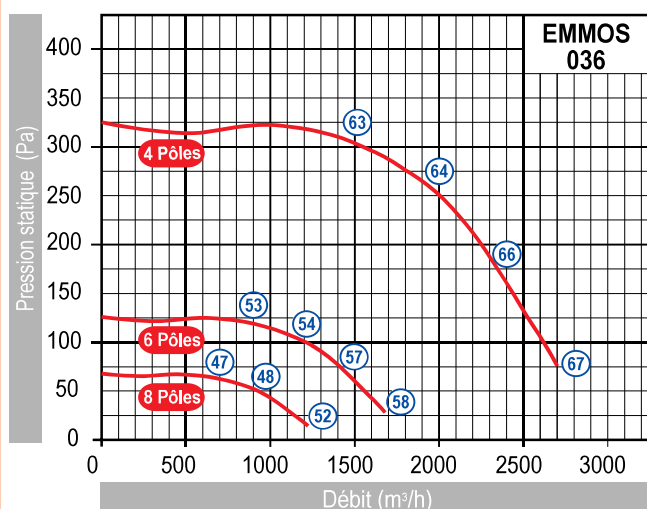
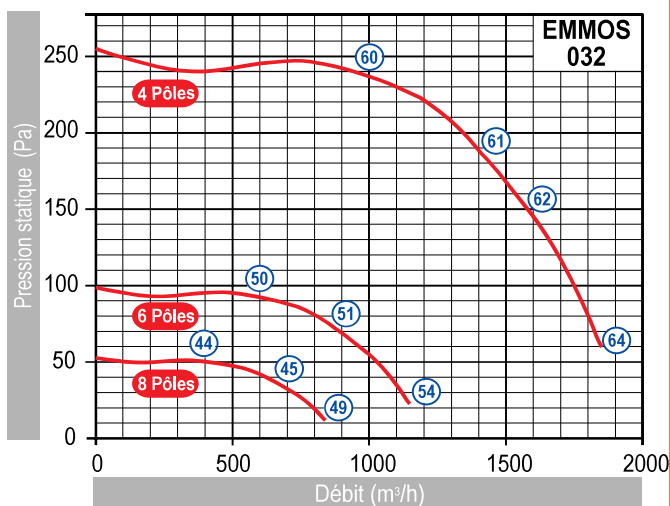
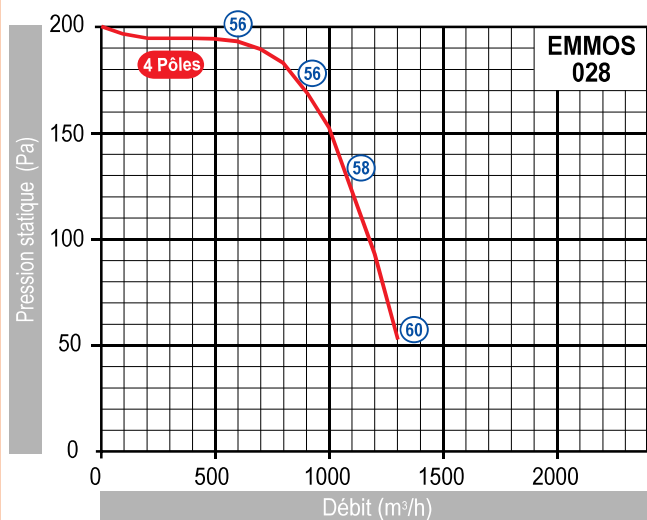
ENCOMBREMENTS :



- 1 - Embase en acier galvanisé
- 2 - Cône d'aspiration en acier galvanisé
- 3 - Colonnes en acier galvanisé
- 4 - Turbine à réaction en acier galvanisé
- 5 - Plateau support moto-turbine en acier galvanisé
- 6 - Moteur à bride, IP55 classe F :
 - 1 vit. monophasé 230V (possibilité vitesse variable)
 - 1 vit. triphasé 400V (possibilité vitesse variable)
 - 2 vit. triphasé 400V, rapport 1/2 ou 2/3-1/3
- 7 - Chapeau en polyéthylène anti UV - RAL 7012
- 8 - En option : Sectionneur cadenassable (monté câblé en option, agréé F400)
- 9 - Kit rejet vertical
- 10 - Grilles de protection, conforme à la norme NFE 51190, en acier galvanisé
- 11 - 4 Trous de fixation Ø14

EMMOS	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	ØF mini (mm)	G (mm)	H (mm)
028	445	395	25	520	433	250	160	130
032	445	395	25	520	433	250	160	130
036	445	395	25	542	433	315	160	130
040	565	515	30	686	571	400	240	195
045	565	515	30	686	571	400	240	195
050	565	515	30	714	571	400	240	195
056	800	740	35	853	758	500	310	235
063	800	740	35	879	758	500	310	235
071	910	850	40	1031	930	630	400	300
080	910	850	40	1068	930	630	400	300

COURBES DE SÉLECTION :



⊗ Niveau de pression sonore global $L_p(A)$ à 1m

Distance (m)	1	2	3	4	5	6	7	8
Atténuation	0	-6	-9,5	-12	-13,9	-15,5	-16,9	-18

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

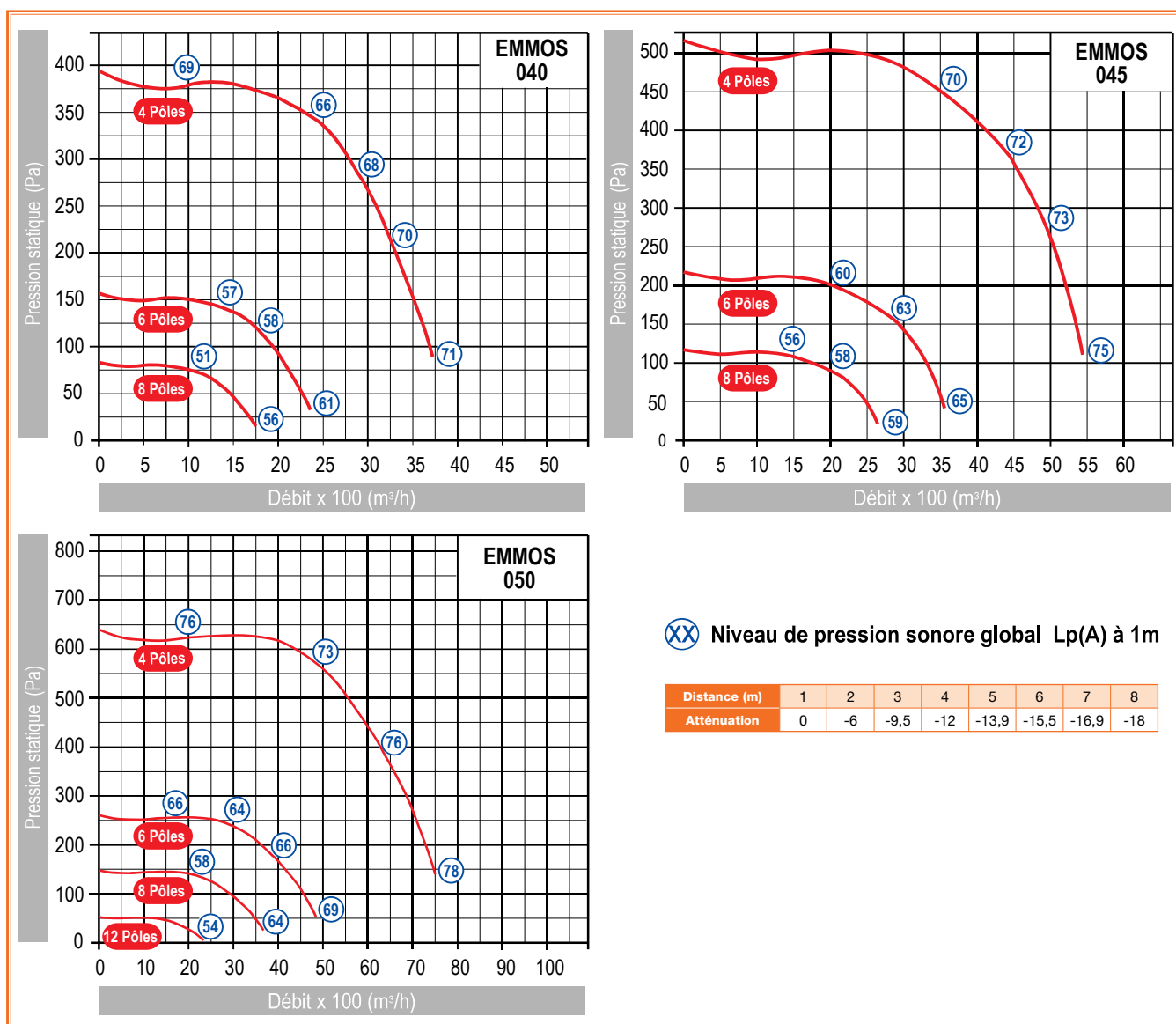
EMMOS	Vitesse rotation (Tr/mn)	Puissance (kW)	Intensité (A)			Poids (kg)		Type autotrans-formateur 5 vitesses	Type démarreur	Type variateur de fréquence				Type sectionneur cadenas-sable
			Mono 230V	Tri 230V	Tri 400V	Horizontal	Vertical			IP 20		IP 55		
										Mono 230 V*	Tri 400 V	Mono 230 V*	Tri 400 V	
028 - 4 MV	1500	0,22	2.2	-	-	22	26	AUTO2.2M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
028 - 4 TV	1500	0,25	-	1,45	0.84	22	26	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
032 - 4 MV	1500	0,22	2.2	-	-	22	26	AUTO2.2M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
032 - 4 TV	1500	0,25	-	1,45	0.84	22	26	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
032 - 6 TV	1000	0,25	-	1,51	0.87	20	24	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
032 - 4/8 T	1500/750	0.37 / 0.08	-	-	1.8/0.5	22	26	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
036 - 4 MV	1500	0,22	2.2	-	-	24	28	AUTO2.2M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
036 - 4 TV	1500	0,25	-	1,45	0.84	23	27	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
036 - 6 TV	1000	0,25	-	1,51	0.87	21	25	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
036 - 4/8 T	1500/750	0.37/0.08	-	-	1.8/0.5	23	27	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04

M : moteur monophasé 230V - T : moteur triphasé 400V - V : moteur à vitesse variable (avec autotransformateur 5 vitesses)

* Alimentation variateur de fréquence Mono 230V - Sorite variateur Tri 230V

EMMOS

COURBES DE SÉLECTION :



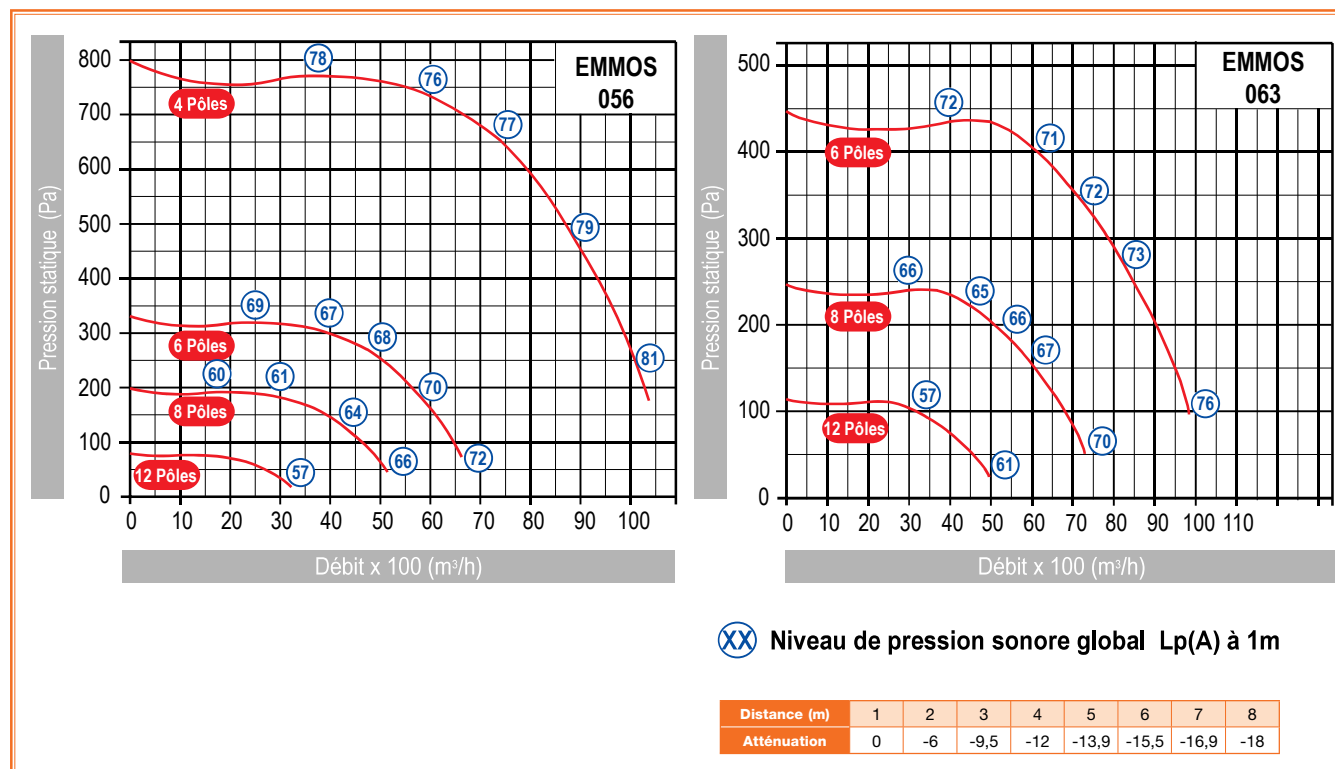
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

EMMOS	Vitesse rotation (Tr/mn)	Puissance (kW)	Intensité (A)			Poids (kg)		Type autotransformateur 5 vitesses	Type démarreur	Type variateur de fréquence				Type sectionneur cadenas-sable
			Mono 230V	Tri 230V	Tri 400V	Horizontal	Vertical			IP 20		IP 55		
										Mono 230 V*	Tri 400 V	Mono 230 V*	Tri 400 V	
040 - 4 MV	1500	0,37	3.1	-	-	32	40	AUTO5M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
040 - 4 TV	1500	0,37	-	1,91	1,1	31	39	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
040 - 6 TV	1000	0,25	-	2,13	1.23	29	37	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
040 - 4/8 T	1500/750	0.37/0.08	-	-	1.8/0.5	31	39	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
045 - 4 MV	1500	0,75	5.4	-	-	38	46	AUTO7.5M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
045 - 4 TV	1500	0,75	-	3,38	1.95	35	43	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0072	HZTO0042	HZMO0075	HZTO0045	CCP1T04
045 - 6 MV	1000	0,25	2.3	-	-	33	41	AUTO5M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
045 - 6 TV	1000	0,37	-	2,13	1.23	34	42	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
045 - 4/8 T	1500/750	0.8/0.2	-	-	2/0.9	36	44	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
045 - 6/8 T	1000/750	0.25/0.12	-	-	1/0.94	33	41	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
050 - 4 MV	1500	1,1	7	-	-	43	51	AUTO7.5M	D1VT074	-	-	-	-	CCP1M04
050 - 4 TV	1500	1,1	-	4,57	2.64	41	49	AUTO4T	D1VT075	HZMO0072	HZTO0072	HZMO0075	HZTO0075	CCP1T04
050 - 6 MV	1000	0,37	3	-	-	37	45	AUTO5M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
050 - 6 TV	1000	0,37	-	2,13	1.23	37	45	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
050 - 4/6 T	1500/1000	1.1/0.3	-	-	3/1.5	44	52	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
050 - 4/8 T	1500/750	1.2/0.3	-	-	2.9/1.3	44	52	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
050 - 6/8 T	1000/750	0.37/0.2	-	-	1.5/1.1	37	45	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
050 - 6/12 T	1000/500	0.37/0.07	-	-	1.59/0.7	41	49	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04

M : moteur monophasé 230V - T : moteur triphasé 400V - V : moteur à vitesse variable (avec autotransformateur 5 vitesses)

* Alimentation variateur de fréquence Mono 230V - Sorite variateur Tri 230V

COURBES DE SÉLECTION :



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

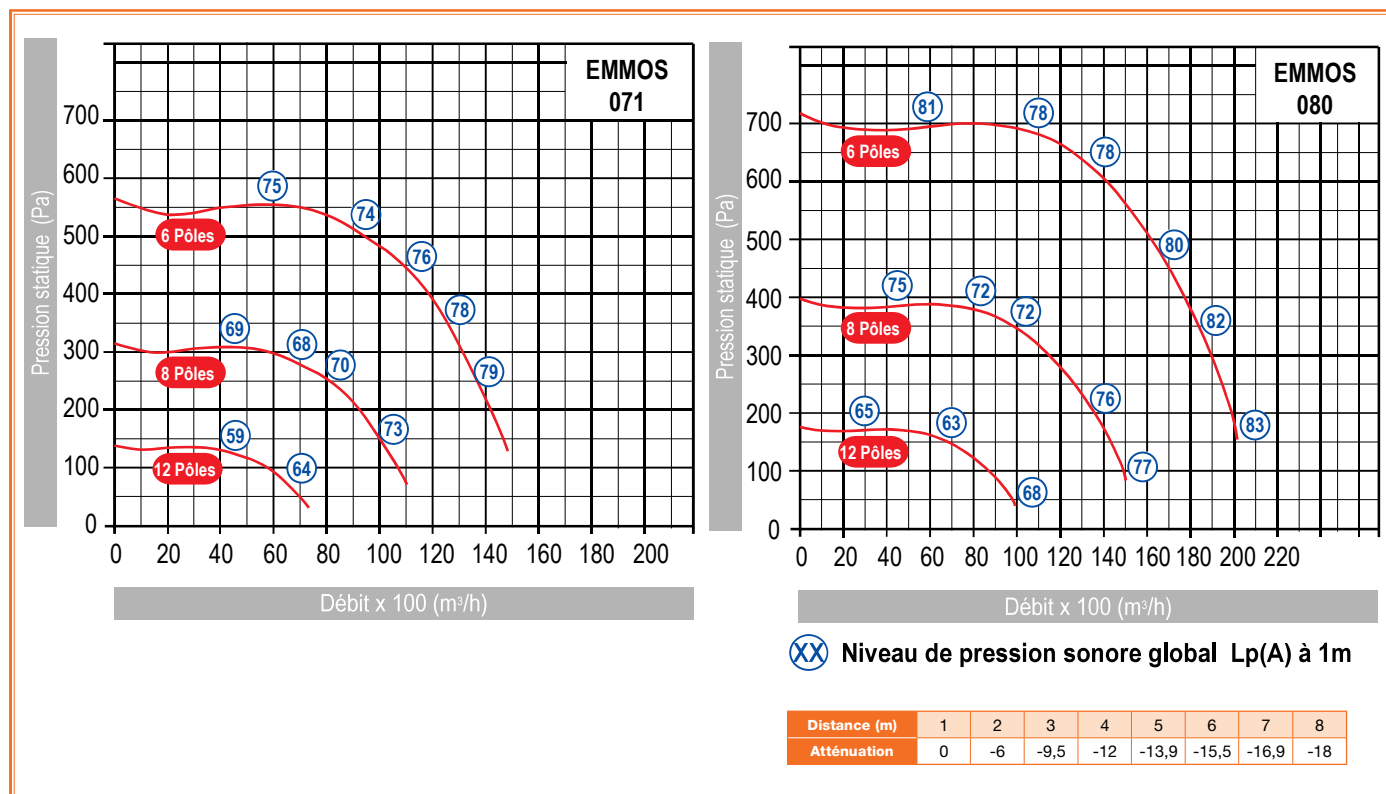
EMMOS	Vitesse rotation (Tr/mn)	Puissance (kW)	Intensité (A)			Poids (kg)		Type autotrans- formateur 5 vitesses	Type démarreur	Type variateur de fréquence				Type sectionneur cadenas- sable
			Mono 230V	Tri 230V	Tri 400V	Horizontal	Vertical			IP 20		IP 55		
										Mono 230 V*	Tri 400 V	Mono 230 V*	Tri 400 V	
056 - 4 T	1500	2,2	-	8,38	4.84	67	80	-	D1VT075	HZMO0152	HZTO0152	HZMO0155	HZTO0155	CCP1T04
056 - 4 TV	1500	2,2	-	9,70	5.6	67	80	AUTO6T	D1VT075	-	HZTO0302	-	HZTO0305	CCP1T04
056 - 6 MV	1000	0,75	6.5	-	-	62	75	AUTO7.5M	D1VM04	-	-	-	-	CCP1M04
056 - 6 TV	1000	0,75	-	3,81	2.2	60	73	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0072	HZTO0072	HZMO0075	HZTO0075	CCP1T04
056 - 8 TV	750	0,37	-	2,34	1.35	60	73	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0042	HZTO0042	HZMO0045	HZTO0045	CCP1T04
056 - 4/6 T	1500/1000	2.2/0.7	-	-	5.2/2.5	71	84	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
056 - 4/8 T	1500/750	2.2/0.55	-	-	5/2	80	93	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
056 - 6/8 T	1000/750	0.75/0.37	-	-	2.7/1.7	62	75	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
056 - 6/12 T	1000/500	0.75/0.15	-	-	2.4/1	63	76	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
063 - 6 TV	1000	1,5	-	6,58	3.8	74	87	AUTO4T	D1VT075	HZMO0152	HZTO0152	HZMO0155	HZTO0155	CCP1T04
063 - 8TV	750	0,75	-	4,16	2.4	73	86	AUTO2.5T	D1VT075	HZMO0072	HZTO0072	HZMO0075	HZTO0075	CCP1T04
063 - 6/8 T	1000/750	1.5/0.75	-	-	4/3	93	106	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
063 - 6/12 T	1000/500	1.5/0.25	-	-	4.3/1.7	75	88	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04

M : moteur monophasé 230V - T : moteur triphasé 400V - V : moteur à vitesse variable (avec autotransformateur 5 vitesses)

* Alimentation variateur de fréquence Mono 230V - Sorite variateur Tri 230V

EMMOS

COURBES DE SÉLECTION :



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

EMMOS	Vitesse rotation (Tr/mn)	Puissance (kW)	Intensité (A)			Poids (kg)		Type autotrans-formateur 5 vitesses	Type démarreur	Type variateur de fréquence				Type sectionneur cadenas-sable
			Mono 230V	Tri 230V	Tri 400V	Horizontal	Vertical			IP 20		IP 55		
										Mono 230 V*	Tri 400 V	Mono 230 V*	Tri 400 V	
071 - 6 T	1000	2,2	-	9,35	5.4	111	132	-	D1VT075	-	HZTO0302	-	HZTO0305	CCP1T04
071 - 6 TV	1000	2,2	-	9,35	5.4	111	132	AUTO6T	D1VT075	-	HZTO0302	-	HZTO0305	CCP1T04
071 - 8 TV	750	1,1	-	5,54	3.2	105	126	AUTO4T	D1VT075	HZMO0152	HZTO0072	HZMO0155	HZTO0075	CCP1T04
071 - 6/8 T	1000/750	2.2/1.3	-	-	6.5/5	127	148	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
071 - 6/12 T	1000/500	2.2/0.55	-	-	6.4/2.6	116	137	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04
080 - 6 T	1000	4	-	15,93	9.2	136	157	-	D1VT075	-	HZTO0402	-	HZTO0405	CCP1T04
080 - 6 TV	1000	4	-	16,11	9.3	136	157	AUTO11T	D1VT075	-	HZTO0402	-	HZTO0405	CCP1T04
080 - 8 T	750	2,2	-	10,32	5.96	131	152	-	D1VT075	-	HZTO0302	-	HZTO0305	CCP1T04
080 - 6/8 T	1000/750	4/1.1	-	-	11.3/4.9	145	166	-	D2VS04	-	-	-	-	CCP2T04
080 - 6/12 T	1000/500	4.0/1.0	-	-	12.6/5.2	131	152	-	D2VD04	-	-	-	-	CCP2T04

T : moteur triphasé 400V - V : moteur à vitesse variable (avec autotransformateur 5 vitesses)

* Alimentation variateur de fréquence Mono 230V - Sorite variateur Tri 230V