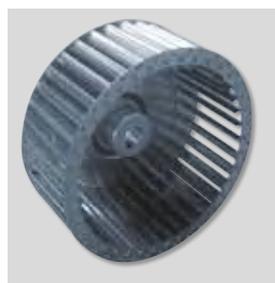




CMT série 1



CMT séries 2 et 3



Turbine équilibrée dynamiquement

Turbine à action, équilibrée dynamiquement selon la norme ISO 1940, afin de réduire le bruit et éviter les vibrations.

Applications spécifiques



Continu



Continu



Versions

Ventilateurs centrifuges simple ouïe, pour extraction de gaz chauds jusqu'à 80°C ou 110°C (Série 1)* ou 150°C (Séries 2 et 3) en continu. Volute simple ouïe (avec chaise support moteur pour les séries 2 et 3), en tôle d'acier, protégée par une peinture époxy-polyester de couleur grise. Turbine à action en tôle d'acier galvanisée, montée en accouplement direct avec le moteur.

* Voir tableau des caractéristiques techniques.

Moteurs

Moteurs asynchrones, IP55, classe F (1) avec roulements à billes graissés à vie.

Tension d'alimentation:

Monophasée 230V-50Hz.

Triphasée 230/400V-50Hz jusqu'à 3kW. Triphasée 400V-50Hz pour puissances supérieures.

La Série 1 est équipée d'un moteur à bride B14.

Les séries 2 et 3 sont équipées de moteurs à pattes B3.

Moteurs triphasés variables par variateur de fréquence (sauf moteurs IP44 classe B - voir tableau des caractéristiques techniques).

(1) Série 1: Certains moteurs sont IP44, classe B (Voir tableau des caractéristiques).

Autres données

La volute peut être orientée suivant 8 différentes positions selon schéma ci-dessous.

Orientation standard: LG270.

Sur demande

Ventilateurs en positions RD.

Moteurs 2 vitesses.

Version inox.

Purge de volute.

Versions CMT ATEX

Sur demande, versions pour ambiances explosives selon la directive ATEX pour les modèles avec moteur triphasé:

- Température de fonctionnement de -20°C à +40°C.
- Antidéflagrant ATEX - gaz

En version ATEX standard, les moteurs antidéflagrants sont livrés sans protection thermique.

Pour une utilisation avec un convertisseur de fréquence, commander des moteurs antidéflagrants avec une protection thermique de type PTC.

⊕ II 2G Ex d IIB T4

⊕ II 2G Ex d IIB(H2) T4 (avec moteur Ex d IIC T4)

- Sécurité augmentée ATEX - gaz

⊕ II 2G Ex e IIC T3

- ATEX Poussière

En version ATEX standard, les moteurs ATEX poussières sont livrés sans protection thermique.

Pour une utilisation avec un convertisseur de fréquence, commander des moteurs ATEX poussières avec une protection thermique de type PTC.

Poussière non-conductrice:

⊕ II 3D Ex tc IIIB T125°C

Pour poussière conductrice:

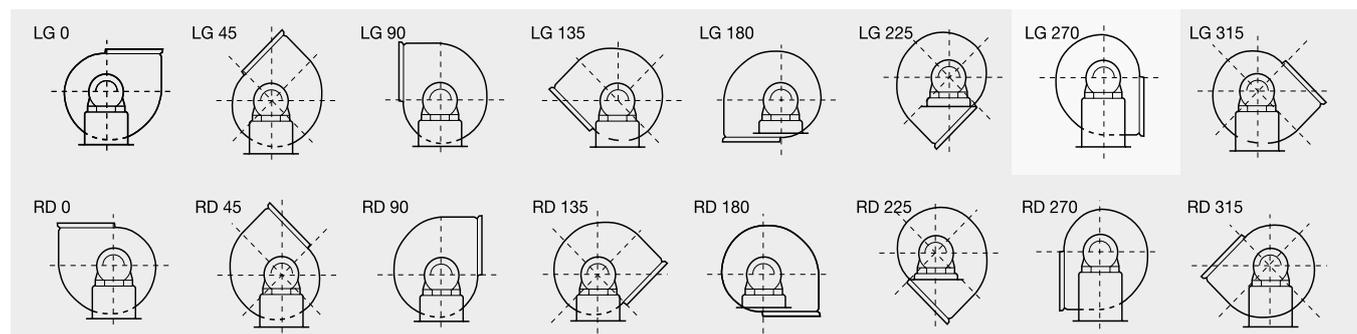
⊕ II 3D Ex tc IIIC T125°C (avec moteur IP65)

Pour sélectionner CMT ATEX utiliser les courbes caractéristiques ou EasyVent.

Les données électriques des ATEX peuvent varier.

Pour les modèles monophasés, veuillez nous consulter.

POSITIONS



Orientation standard: LG 270. Configuration RD ou autres orientations sur demande.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

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.

Série 1	Vitesse (tr/mn)	Protection	Classe du moteur	Puissance moteur (kW)	Intensité absorbée maxi. (A)		Débit maxi. (m³/h)	Niveau de pression sonore* (dB(A))	Poids (kg)	Température maximale de l'air (°C)	Variateur de vitesse possible
					230 V	400 V					
2 PÔLES MONOPHASE											
CMB/2-120/50 - 0,09	2800	IP44	B	0,09	0,7	-	495	62	4	80	-
CMB/2-140/50 - 0,25	2800	IP55	F	0,25	2	-	870	66	8,5	110	-
CMB/2-160/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	2,8	-	1.120	69	9,5	110	-
CMB/2-180/75 - 0,75	2800	IP55	F	0,75	4,9	-	1.800	71	14,7	110	-
CMB/2-200/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	2,8	-	935	69	9,5	110	-
CMB/2-200/80 - 1,1	2800	IP55	F	1,1	7,3	-	2.270	74	17,3	110	-
4 PÔLES MONOPHASE											
CMB/4-120/50 - 0,01	1400	IP44	B	0,01	0,21	-	270	55	3,7	80	REB-1N
CMB/4-140/50 - 0,06	1400	IP44	B	0,06	0,35	-	450	59	7	80	REB-1N
CMB/4-160/60 - 0,07	1400	IP44	B	0,07	0,6	-	665	62	7	80	REB-1N
CMB/4-180/75 - 0,18	1400	IP55	F	0,18	1,45	-	1.030	64	10	110	-
CMB/4-200/80 - 0,40	1400	IP55	F	0,40	3,2	-	1.560	67	13	110	-
2 PÔLES TRIPHASE											
CMT/2-120/50 - 0,09	2800	IP44	B	0,09	0,54	0,32	495	62	4	80	RMT-1,5
CMT/2-140/50 - 0,25	2800	IP55	F	0,25	1	0,6	870	66	8,5	110	VFTM TRI 0,37
CMT/2-160/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	1,8	1,05	1.120	69	9,5	110	VFTM TRI 0,37
CMT/2-180/75 - 0,75	2800	IP55	F	0,75	3,3	1,9	1.800	71	14,7	110	VFTM TRI 0,75
CMT/2-200/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	1,8	1,05	935	69	9,5	110	VFTM TRI 0,37
CMT/2-200/80 - 1,1	2800	IP55	F	1,1	4,67	2,7	2.270	74	17,3	110	VFTM TRI 1,1
4 PÔLES TRIPHASE											
CMT/4-120/50 - 0,01	1400	IP44	B	0,01	0,2	0,12	270	55	3,7	80	RMT-1,5
CMT/4-140/50 - 0,06	1400	IP44	B	0,06	0,32	0,18	450	59	7	80	RMT-1,5
CMT/4-160/60 - 0,07	1400	IP44	B	0,07	0,58	0,33	665	62	7	80	RMT-1,5
CMT/4-180/75 - 0,18	1400	IP55	F	0,18	0,9	0,52	1.030	64	10	110	VFTM TRI 0,37
CMT/4-200/80 - 0,25	1400	IP55	F	0,25	1,26	0,73	1.560	67	13	110	VFTM TRI 0,37

* Les niveaux sonore indiqués sont des niveaux de pression acoustique en dB(A) mesurés à 1,5m et au 2/3 du débit maximum.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

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.

Série 2	Vitesse (tr/mn)	Protection	Classe du moteur	Puissance moteur (kW)	Intensité absorbée maxi. (A)		Débit maxi. (m³/h)	Niveau de pression sonore* (dB(A))	Poids (kg)	Plots antivibratiles (KSE)	Variateur de vitesse possible
					230 V	400 V					
4 PÔLES MONOPHASE											
CMB/4-225/ 90 - 0,55	1390	IP55	F	0,55	4,39	–	2.600	71	22	45	–
CMB/4-250/100 - 1,1	1390	IP55	F	1,1	7,09	–	3.790	72	32	45	–
2 PÔLES TRIPHASE											
CMT/2-225/ 90 - 1,1	2780	IP55	F	1,1	4,7	2,70	2.080	66	23	45	VFTM TRI 1,1
CMT/2-225/ 90 - 1,5	2800	IP55	F	1,5	5,96	3,45	2.170	71	27,5	45	VFTM TRI 1,5
CMT/2-225/ 90 - 2,2	2820	IP55	F	2,2	8,5	4,9	3.040	76	29,7	45	VFTM TRI 2,2
CMT/2-250/100 - 2,2	2820	IP55	F	2,2	8,5	4,9	2.080	73	34,5	45	VFTM TRI 2,2
CMT/2-250/100 - 3	2820	IP55	F	3	10,9	6,3	3.685	79	36,5	45	VFTM TRI 3
CMT/2-280/115 - 3	2820	IP55	F	3	10,9	6,3	2.600	77	43	45	VFTM TRI 3
CMT/2-280/115 - 4	2870	IP55	F	4	–	8,4	3.210	81	47	45	VFTM TRI 4
4 PÔLES TRIPHASE											
CMT/4-225/ 90 - 0,55	1360	IP55	F	0,55	2,2	1,27	2.600	71	22	45	VFTM TRI 0,55
CMT/4-250/100 - 1,1	1390	IP55	F	1,1	4,8	2,8	3.790	72	32	45	VFTM TRI 1,1
CMT/4-280/115 - 2,2	1400	IP55	F	2,2	9,1	5,3	5.200	75	43	45	VFTM TRI 2,2
CMT/4-315/130 - 2,2	1400	IP55	F	2,2	9,1	5,3	5.660	72	48	45	VFTM TRI 2,2
CMT/4-315/130 - 3	1400	IP55	F	3	12,6	7,3	6.800	75	51,5	45	VFTM TRI 4
CMT/4-315/130 - 4	1420	IP55	F	4	–	9,3	7.100	78	57,5	70	VFTM TRI 4
6 PÔLES TRIPHASE											
CMT/6-315/130 - 1,1	930	IP55	F	1,1	6,6	3,8	5.400	69	44	45	VFTM TRI 1,5

Série 3	Vitesse (tr/mn)	Protection	Classe du moteur	Puissance moteur (kW)	Intensité absorbée maxi. (A)		Débit maxi. (m³/h)	Niveau de pression sonore (dB(A))	Poids (kg)	Plots antivibratiles (KSE)	Variateur de vitesse possible (*)
					230 V	400 V					
2 PÔLES TRIPHASE											
CMT/4-355/145 - 3	1400	IP55	F	3	12,65	7,3	6.325	75	52	45	VFTM TRI 4
CMT/4-355/145 - 4	1420	IP55	F	4	–	9,3	7.740	78	58	70	VFTM TRI 4
CMT/4-355/145 - 5,5	1445	IP55	F	5,5	–	12	9.450	81	68,7	70	VFTM TRI 5,5
CMT/4-400/165 - 4	1420	IP55	F	4	–	9,3	7.200	77	70,0	70	VFTM TRI 4
CMT/4-400/165 - 5,5	1445	IP55	F	5,5	–	12	8.300	80	80	70	VFTM TRI 5,5
CMT/4-400/165 - 7,5	1445	IP55	F	7,5	–	15,5	10.460	83	99	70	VFTM TRI 7,5
CMT/4-450/185 - 5,5	1445	IP55	F	5,5	–	12	7.560	83	92	70	VFTM TRI 5,5
CMT/4-450/185 - 7,5	1445	IP55	F	7,5	–	15,5	9.900	86	111	70	VFTM TRI 7,5
CMT/4-500/205 - 7,5	1445	IP55	F	7,5	–	15,5	8.410	83	112	70	VFTM TRI 7,5
CMT/4-500/205 - 9,2	1450	IP55	F	9,2	–	21,5	10.300	85	120	70	VFTM TRI 11
CMT/4-500/205 - 11	1450	IP55	F	11	–	22,5	11.250	87	132	70	VFTM TRI 11
CMT/4-500/205 - 15	1460	IP55	F	15	–	31	15.930	89	147	70	VFTM TRI 15
6 PÔLES TRIPHASE											
CMT/6-355/145 - 1,5	945	IP55	F	1,5	7,5	4,3	6.700	72	53	45	VFTM TRI 2,2
CMT/6-400/165 - 2,2	920	IP55	F	2,2	10,74	6,2	7.590	73	60,5	70	VFTM TRI 3
CMT/6-450/185 - 2,2	920	IP55	F	2,2	10,74	6,2	7.110	76	88	70	VFTM TRI 3

* Les niveaux sonore indiqués sont des niveaux de pression acoustique en dB(A) mesurés à 1,5m et au 2/3 du débit maximum.

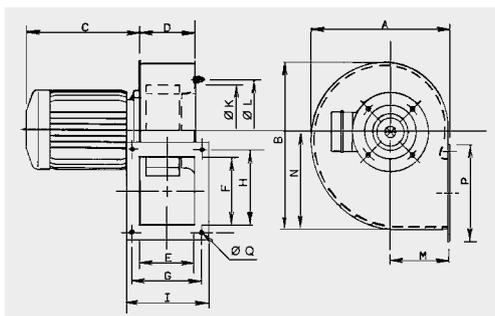
CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES

Spectres de puissance acoustique en dB(A) par bande de fréquence en Hz des différents ventilateurs.

Description	SPECTRE DES PUISSANCES								TOTAL
	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	8000 Hz	Lw
2 PÔLES									2 PÔLES
CMT/2-120/50 - 0,09	42	53	64	68	70	73	69	67	77
CMT/2-140/50 - 0,25	46	57	68	71	73	77	73	71	81
CMT/2-160/60 - 0,37	48	60	71	74	76	80	75	73	84
CMT/2-180/75 - 0,75	51	62	73	76	78	82	78	76	86
CMT/2-200/60 - 0,37	49	60	71	74	76	80	76	74	84
CMT/2-200/80 - 1,1	53	65	76	79	81	85	80	79	89
CMT/2-225/90 - 1,1	46	57	68	71	73	77	73	71	81
CMT/2-225/90 - 1,5	51	62	73	76	78	82	78	76	86
CMT/2-225/90 - 2,2	56	67	78	81	83	87	83	81	91
CMT/2-250/100 - 2,2	53	64	75	78	80	84	80	78	88
CMT/2-250/100 - 3	58	69	80	84	86	89	85	83	93
CMT/2-280/115 - 3	56	67	78	82	84	87	83	81	91
CMT/2-280/115 - 4	61	72	83	86	88	92	88	86	96
4 PÔLES									4 PÔLES
CMT/4-120/50 - 0,01	39	52	58	59	64	65	61	58	70
CMT/4-140/50 - 0,06	43	56	62	63	68	69	65	62	74
CMT/4-160/60 - 0,07	46	59	65	66	71	72	68	65	77
CMT/4-180/75 - 0,18	48	61	67	68	73	74	70	67	79
CMT/4-200/60 - 0,07	46	59	65	66	71	72	68	65	76,6
CMT/4-225/90 - 0,55	55	67	74	75	80	81	77	73	85
CMT/4-250/100 - 1,1	56	69	75	76	81	82	78	75	87
CMT/4-280/115 - 2,2	59	72	78	79	84	85	81	78	90
CMT/4-315/130 - 2,2	56	69	75	76	81	82	78	75	87
CMT/4-315/130 - 3	59	72	78	79	84	85	81	78	90
CMT/4-315/130 - 4	62	75	81	82	87	88	84	81	93
CMT/4-355/145 - 3	59	72	78	79	84	85	81	78	90
CMT/4-355/145 - 4	62	75	81	82	87	88	84	81	93
CMT/4-355/145 - 5,5	65	78	84	85	90	91	87	84	94
CMT/4-400/165 - 4	61	74	80	81	86	87	83	80	93
CMT/4-400/165 - 5,5	64	77	83	84	89	90	86	83	95
CMT/4-400/165 - 7,5	67	80	86	87	92	93	89	86	98
CMT/4-450/185 - 5,5	67	80	86	87	92	93	89	86	98
CMT/4-450/185 - 7,5	70	83	89	90	95	96	92	89	101
CMT/4-500/205 - 7,5	67	80	86	87	92	93	89	86	98
CMT/4-500/205 - 9,2	69	82	88	89	94	95	91	88	100
CMT/4-500/205 - 11	71	84	90	91	96	97	93	90	102
CMT/4-500/205 - 15	73	86	92	93	98	99	95	92	104
6 PÔLES									6 PÔLES
CMT/6-315/130 - 1,1	54	67	70	78	78	79	74	70	84
CMT/6-355/145 - 1,5	56	69	72	80	80	81	76	72	86
CMT/6-400/165 - 2,2	58	70	73	81	81	82	78	74	87
CMT/6-450/185 - 2,2	60	73	76	84	84	85	80	76	90

DIMENSIONS (mm)

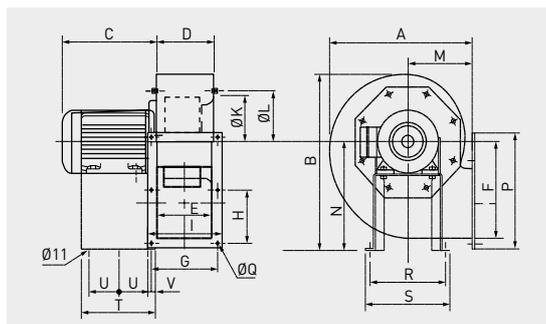
Série 1



Modèle	A	B	C1		D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	Q
			2*	4*												
120/50	180	203	153	153	74,5	72	85	92	105	106	113	132	81	116	118	5,5
140/50	222	249	177	153	82,5	80	105	105	128	123	144	152	100	147	147	7
160/60	254	293	207	153	102,5	100	120	128	148	153	166	180	109	171	172	7
180/75	302	347	232	177	117,5	115	140	145	170	168	187,5	210	128	203	192	9
200/60	300	347	207	-	107,5	105	100	135	128	158	209	230	128	203	152	9
200/80	321	375	232	207	132,5	130	160	160	188	183	209	230	138	222	212	9

* Nombre de pôles

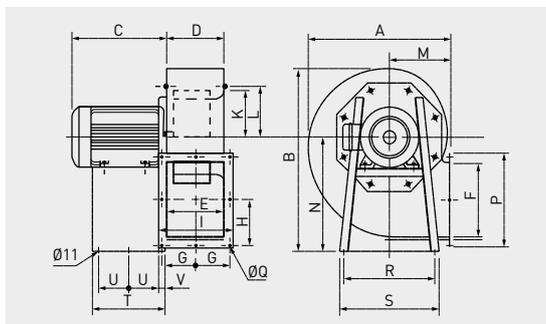
Série 2



Modèle	A	B	C1		D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V
			2*	4*																	
225/90	386	452	248	235	144	140	216	180	128	203	234	256	181	280	279	10	220	250	200	3x50	29
250/100	425	501	300	248	169	165	250	205	145	228	261	282	197	310	313	10	228	260	225	3x74	27
280/115	471	553	320	300	184	184	300	220	170	243	293	320	216	340	363	10	245	275	240	2x95	27
315/130	524	628	-	320	206	200	320	240	180	263	326	354	238	390	383	11	322	352	230	2x140	20

* Nombre de pôles

Série 3

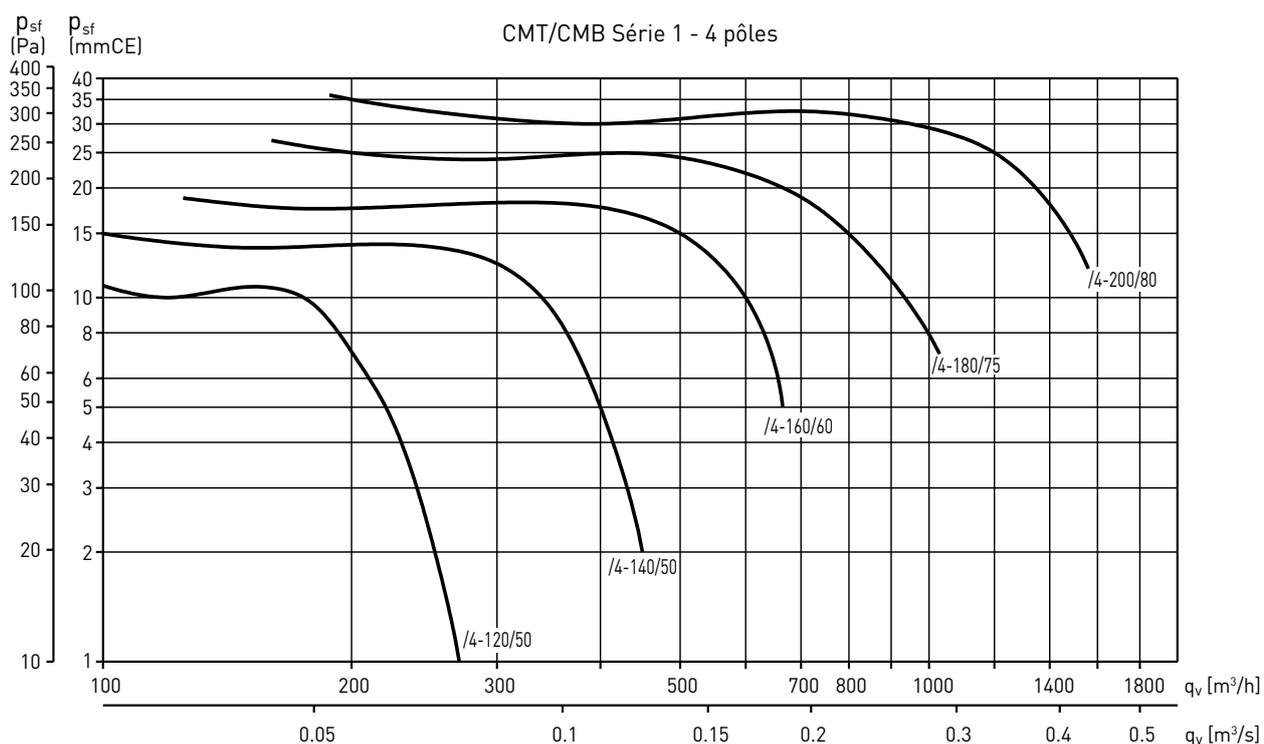
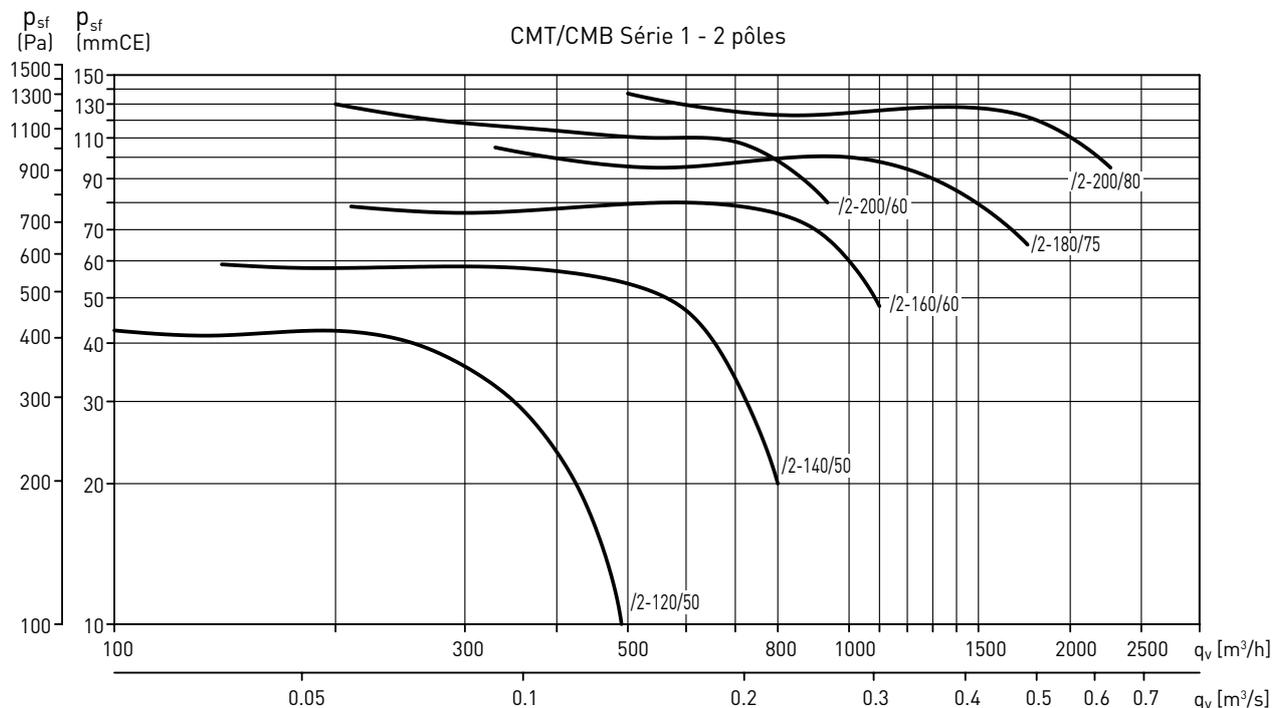


Modèle	A	B	C max.		D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V
			/4*	/6*																	
355/145	572	713	390	320	231	228	280	133	159	291	367	394	250	445	343	11	420	450	333	2x136,5	30
400/165	632	796	425	340	254	250	320	150	185	334	413	438	270	495	404	11	402	438	327	2x133,5	30
450/185	709	898	425	340	288	284	360	164	202	368	463	485	302	560	444	11	502	538	340	2x140	30
500/205	795	984	550	445	319	315	450	182,5	250	409	513	535	345	610	544	11	613	653	435	2x187,5	30

* Nombre de pôles

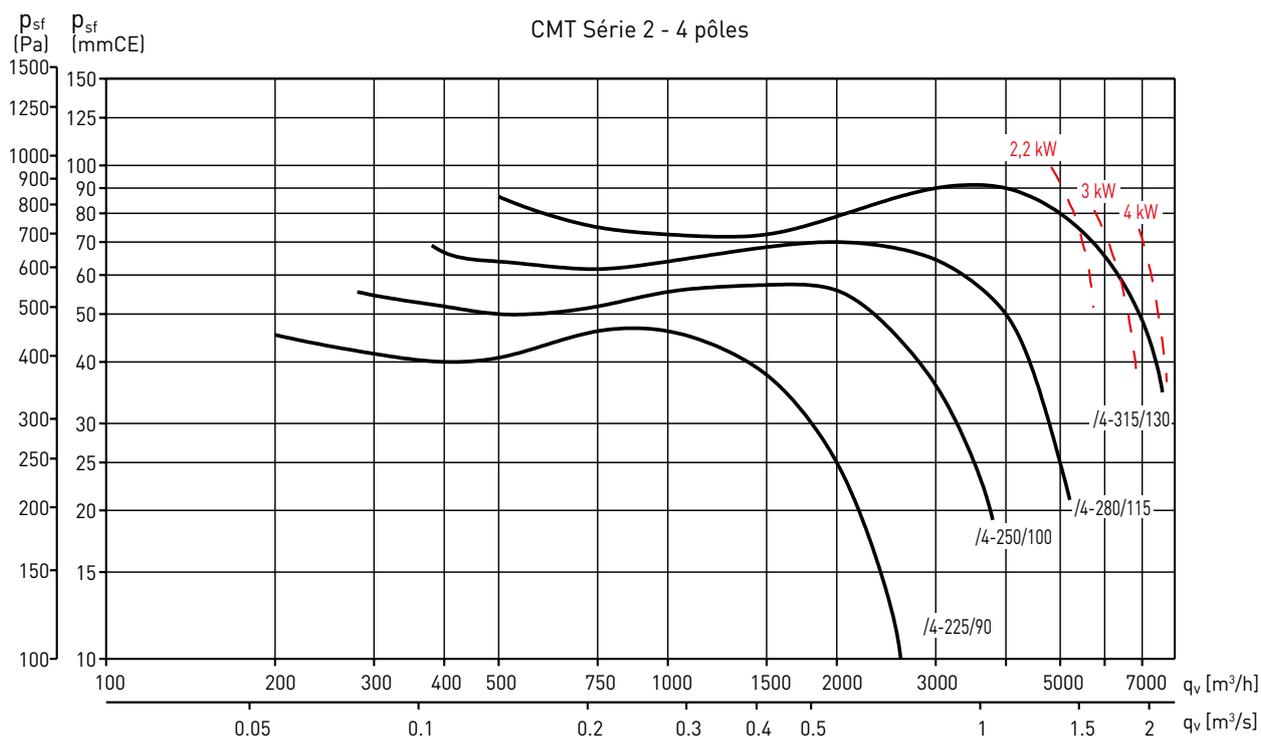
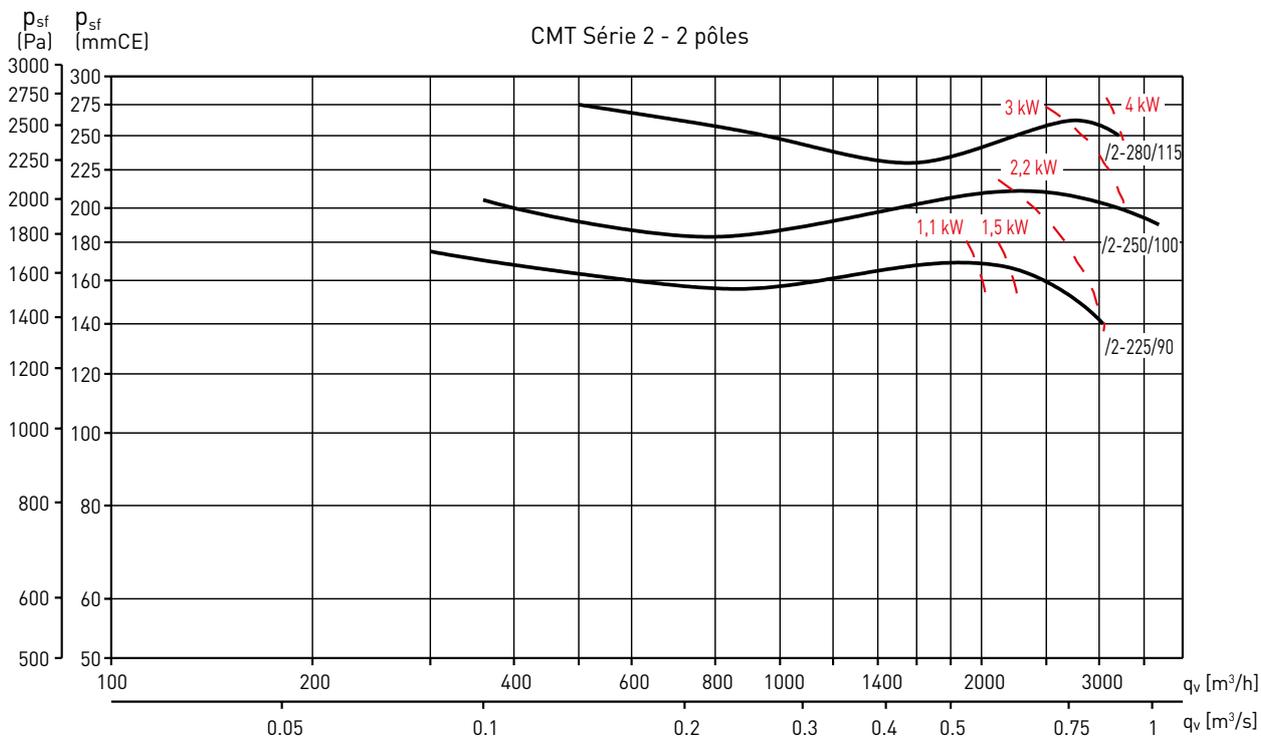
COURBES CARACTERISTIQUES

- q_v : Débit en m^3/h et m^3/s .
- p_{sf} : Pression statique en mmCE et Pa.
- Air sec normal à 20°C et 760 mmHg.
- Essais réalisés en accord avec les Normes ISO 5801 et AMCA 210-99.



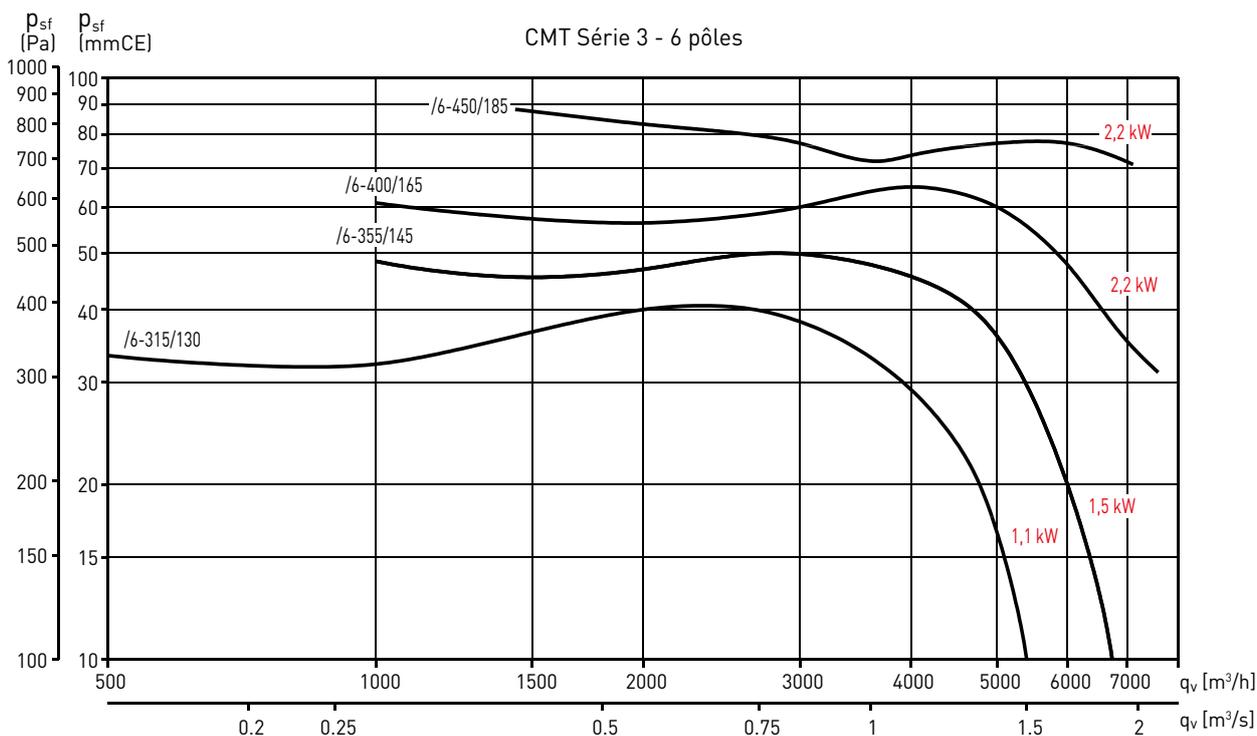
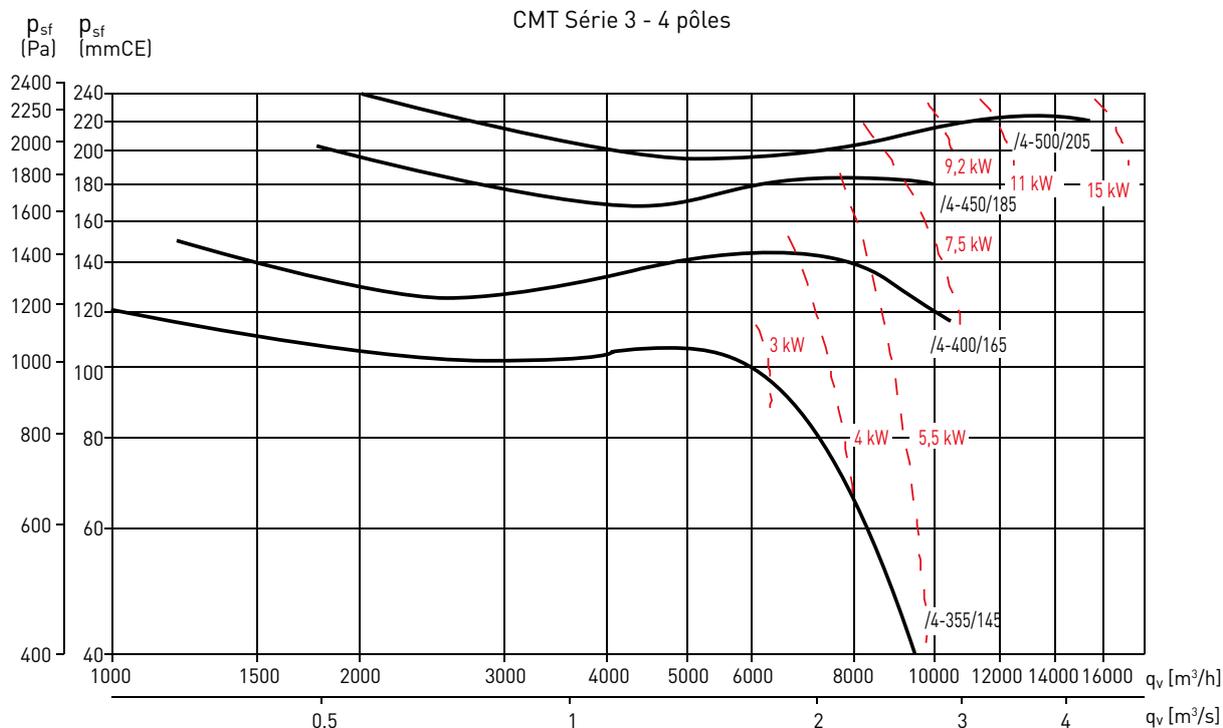
COURBES CARACTERISTIQUES

- q_v : Débit en m^3/h et m^3/s .
- p_{sf} : Pression statique en mmCE et Pa.
- Air sec normal à 20°C et 760 mmHg.
- Essais réalisés en accord avec les Normes ISO 5801 et AMCA 210-99.

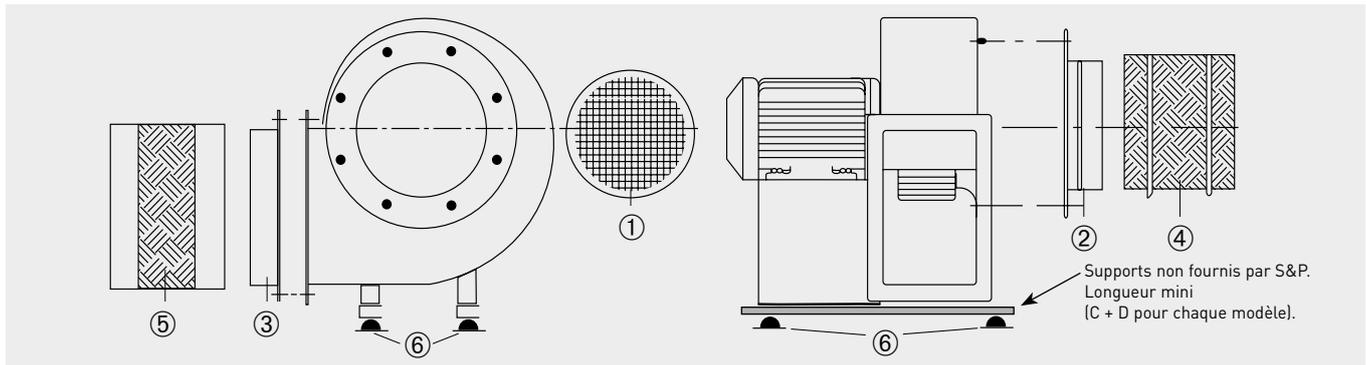


COURBES CARACTERISTIQUES

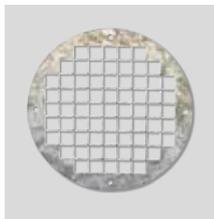
- q_v : Débit en m^3/h et m^3/s .
- p_{sf} : Pression statique en mmCE et Pa.
- Air sec normal à 20°C et 760 mmHg.
- Essais réalisés en accord avec les Normes ISO 5801 et AMCA 210-99.



ACCESSOIRES DE MONTAGE



Modèle CMB/CMT	① Grille de protection à l'aspiration	② Bride d'aspiration	③ Bride au soufflage	④ Manchette souple circulaire	⑤ Manchette souple rectangulaire	⑥ Plots antivibratiles (1 KSE = 4 pièces)
120/50	KRJ-120	KBA-120	KBD-120	ACOPEL F400-120/160 N	KAD-120	-
140/50	KRJ-140	KBA-140	KBD-140	ACOPEL F400-140/160 N	KAD-140	-
160/60	KRJ-160	KBA-160	KBD-160	ACOPEL F400-160/160 N	KAD-160	-
180/75	KRJ-180	KBA-180	KBD-180	ACOPEL F400-180/160 N	KAD-180	-
200/60	KRJ-200	KBA-200	KBD-200/60	ACOPEL F400-200/160 N	KAD-200/60	-
200/80	KRJ-200	KBA-200	KBD-200/80	ACOPEL F400-200/160 N	KAD-200/80	-
225/90	KRJ-225	KBA-225	KBD-225	ACOPEL F400-225/160 N	KAD-225	-
250/100	KRJ-250	KBA-250	KBD-250	ACOPEL F400-250/160 N	KAD-250	-
280/115	KRJ-280	KBA-280	KBD-280	ACOPEL F400-280/160 N	KAD-280	-
315/130	KRJ-315	KBA-315	KBD-315	ACOPEL F400-315/160 N	KAD-315	-
355/145	KRJ-355	KBA-355	KBD-355	ACOPEL F400-355/160 N	KAD-355	-
400/165	KRJ-400	KBA-400	KBD-400	ACOPEL F400-400/160 N	KAD-400	-
450/185	KRJ-450	KBA-450	KBD-450	ACOPEL F400-450/160 N	KAD-450	-
500/205	KRJ-500	KBA-500	KBD-500	ACOPEL F400-500/160 N	KAD-500	-
						Puissance moteur <= 3 kW: KSE-45
						Puissance moteur >= 4 kW: KSE-70



KRJ
Grillage de protection.



KBA
Bride d'aspiration.



KBD
Bride au soufflage.



ACOPEL F400 N
Manchette souple circulaire.
Certification 400°C/2h.

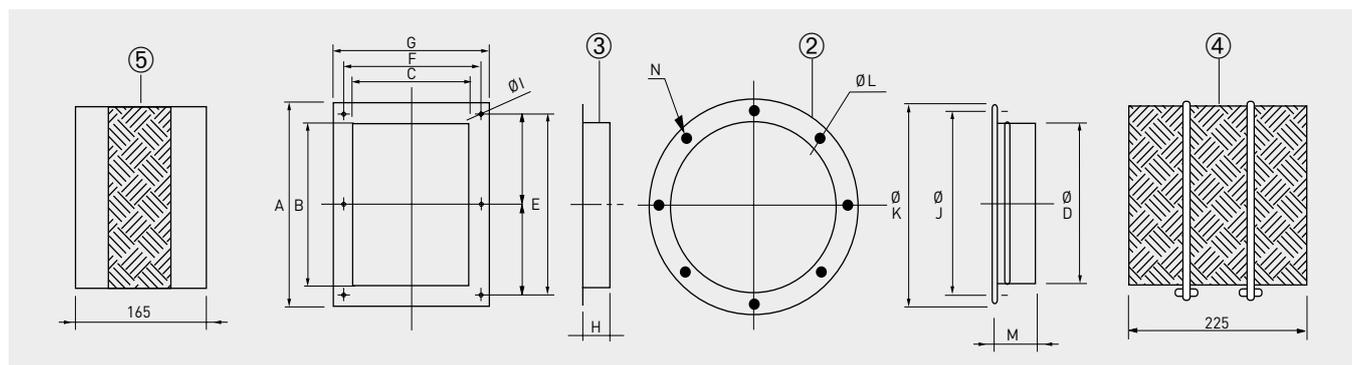


KAD
Manchette souple rectangulaire.



KSE
Plots antivibratiles.

ACCESSOIRES DE MONTAGE - DIMENSIONS (mm)



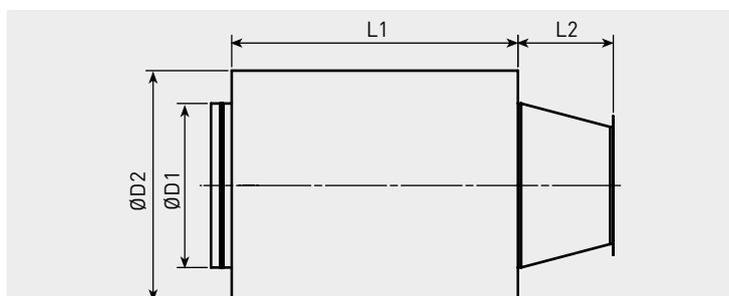
Modèle d'accessoire	A	B	C	ØD	E	F	G	H	ØI	ØJ	ØK	ØL	M	N
120/50	118	87	75	112	105	92	106	40	5,5	132	150	5	65	4
140/50	147	107	83	125	128	105	123	40	7	152	170	5	65	4
160/60	172	122	103	160	148	128	153	40	7	180	205	7	65	4
180/75	192	142	118,5	180	170	145	168	40	9	210	244	7	65	4
200/60	158	108,5	102	200	135	128	152	45	9	230	255	7	65	4
200/80	212	162	134	200	188	160	183	45	9	230	255	7	65	4
225/90	279	219	143	224	256	180	203	45	10	256	280	9	65	8
250/100	313	253	168	250	290	205	228	45	10	282	306	9	65	8
280/115	363	303	183	280	340	220	243	50	10	320	348	9	65	8
315/130	383	323	203	315	360	240	263	50	11	354	382	9	65	8
355/145	343	283	231	355	318	266	291	50	11	394	422	9	65	8
400/165	404	324	254	400	370	300	334	55	11	438	464	9	65	8
450/185	444	364	288	450	404	328	368	55	11	485	515	9	65	8
500/205	544	454	319	500	500	365	409	60	11	535	565	9	65	8



KMTA
Silencieux à monter à l'aspiration des CMT.



KMTI
Silencieux à monter au refoulement des CMT.

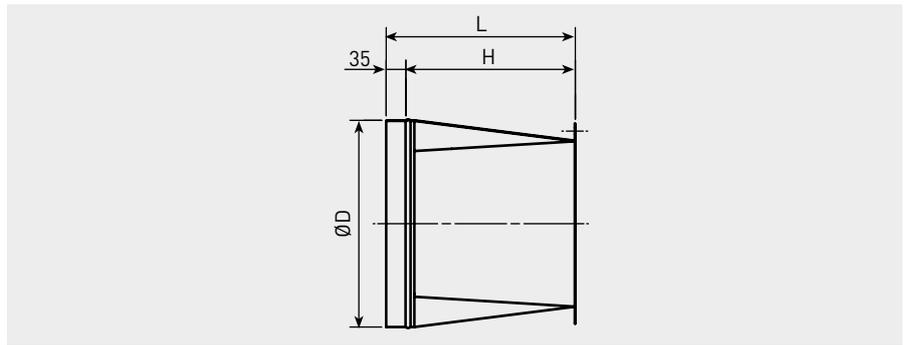


Modèle CMT	Modèle KMTA	Modèle KMTI	L1	L2 (KMTA)	L2 (KMTI)	D1	D2
225	KMTA-225	KMTI-225	600	250	300	315	515
250	KMTA-250	KMTI-250	900	250	300	355	555
280	KMTA-280	KMTI-280	900	300	300	400	600
315	KMTA-315	KMTI-315	900	300	300	450	650
355	KMTA-355	KMTI-355	900	300	300	500	700
400	KMTA-400	KMTI-400	900	300	300	500	700
450	KMTA-450	KMTI-450	900	300	450	560	760
500	KMTA-500	KMTI-500	900	300	450	630	830

ACCESSOIRES DE MONTAGE



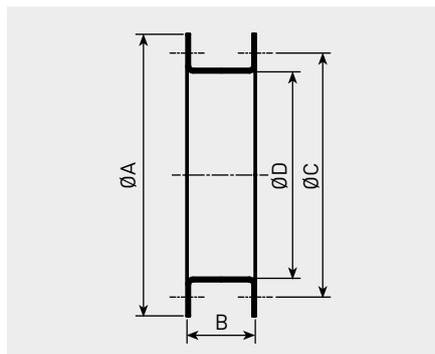
KMBI
Pièce de transformation rectangulaire/circulaire à monter au soufflage des CMT.



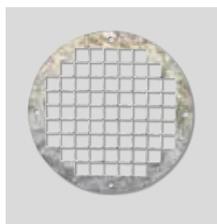
Modèle CMT	Modèle KMBI	L	H	D	Modèle CMT	Modèle KMBI	L	H	D
120	KMBI-120	235	200	125	250	KMBI-250	335	300	250
140	KMBI-140	235	200	140	280	KMBI-280	335	300	280
160	KMBI-160	235	200	160	315	KMBI-315	335	300	315
180	KMBI-180	235	200	180	355	KMBI-355	335	300	355
200/60	KMBI-200	335	300	200	400	KMBI-400	335	300	400
200/80	KMBI-201	335	300	200	450	KMBI-450	485	450	450
225	KMBI-225	335	300	225	500	KMBI-500	485	450	500



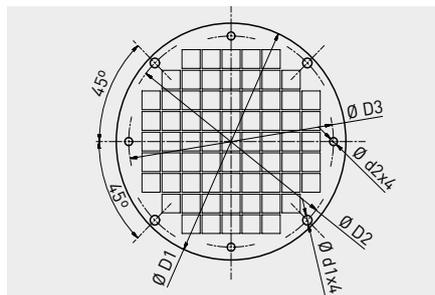
KMBD
Double bride à monter à l'aspiration des CMT.



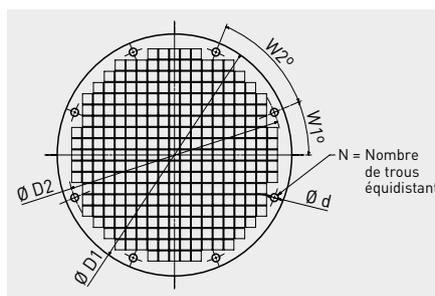
Modèle CMT	Modèle KMBD	A	B	C	D
120	KMBD-120	150	60	132	112
140	KMBD-140	170	80	152	125
160	KMBD-160	205	80	180	160
180	KMBD-180	244	80	210	180
200	KMBD-200	255	80	230	200
225	KMBD-225	280	80	256	224
250	KMBD-250	306	80	282	250
280	KMBD-280	346	100	320	280
315	KMBD-315	382	100	354	315
355	KMBD-355	422	100	394	366
400	KMBD-400	464	100	438	400
450	KMBD-450	515	100	485	450
500	KMBD-500	565	100	535	500



KRJ
Grillage de protection.



Modèle CMT	Modèle KRJ	D1	D2	D3	d1	d2
120	KRJ-120	148	132	139	5	6
140	KRJ-140	165	152	147	5	9



Modèle CMT	Modèle KRJ	D1	D2	d	N	W1°	W2°
160	KRJ-160	200	180	7	8	0	45
180	KRJ-180	242	210	7	4	0	90
200	KRJ-200	254	230	7	4	0	90
225	KRJ-225	278	256	9	8	22,5	45
250	KRJ-250	305	282	9	8	22,5	45
280	KRJ-280	346	320	9	8	22,5	45
315	KRJ-315	380	354	9	8	22,5	45
355	KRJ-355	420	394	9	8	22,5	45
400	KRJ-400	462	438	9	8	22,5	45
450	KRJ-450	514	485	9	8	22,5	45
500	KRJ-500	564	535	9	8	22,5	45

ACCESSOIRES ELECTRIQUES



REB
Variateurs électroniques
monophasés.



RMT
Variateurs de
vitesse auto-transfo
triphasés.



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