

CMT

- Débit de 1 000 à 13 600 m³/h
- Ventilateur à haute pression
- Turbine radiale
- Monté sur chaise
- Orientation de la turbine à préciser à la commande

DESSCRIPTIF

Particulièrement adapté au transport d'air pollué par la poussière et le transport de matériaux solides. Extraction sur des process industriels, scierie, copeaux de plastique...

- Ventilateur centrifuge **CMT**
- Enveloppe réalisée en tôle d'acier
- Finition anti-corrosion en résine de polyester
- Entraînement direct avec moteur hors du flux d'air
- Turbine en acier à pâles radiales
- Moteur IE3 Tri 400 V
- Tri 230/400 V 50 Hz jusqu'à 4 kW et 400/690 V 50 Hz > 4 kW
- Classe F variable en fréquences moteur avec roulements à billes et protection IP 55
- Chaise moteur monté d'usine
- Température de travail : -20 °C à 120 °C

Sur demande :

- Ventilateur conçu pour transporter de l'air jusqu'à 250 °C
- Homologation ATEX catégorie 2

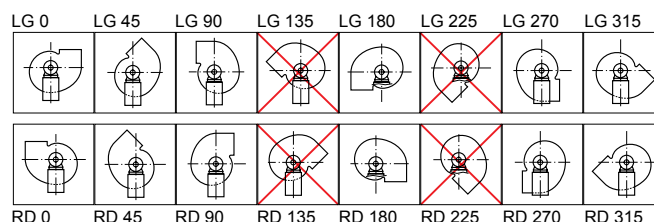


Turbine radiale d'une grande solidité



SCHEMAS D'ORIENTATION

- Livraison standard LG 270
- Schémas d'orientation à préciser à la commande



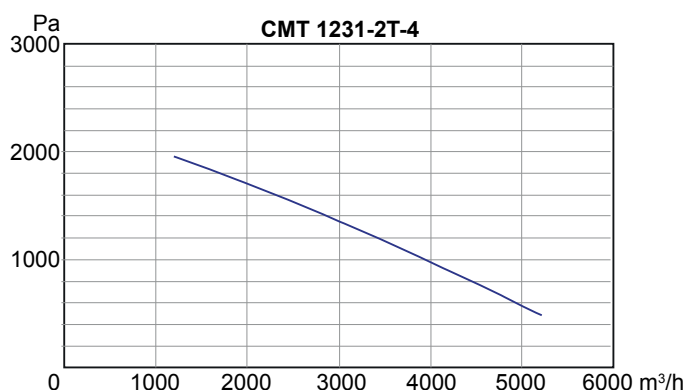
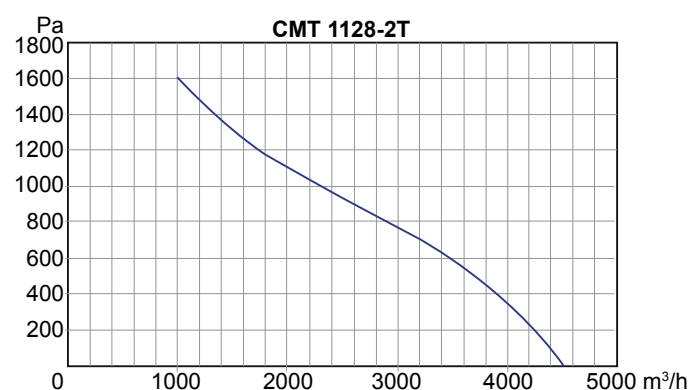
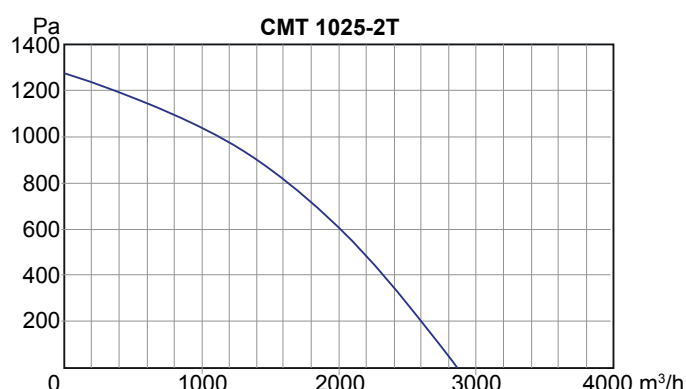
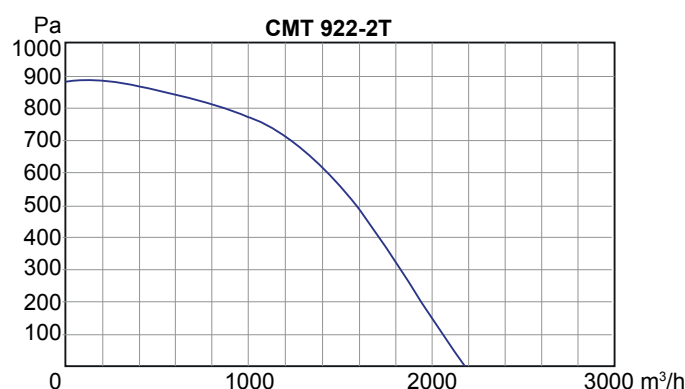
BIC



B



ACE



Accessoires

Interrupteur PR



p.666

Variateur E510/L510



p.638

Silencieux OPTIMUM



p.535

Capteur de fumée



p.584

Capteur gaz d'échappement

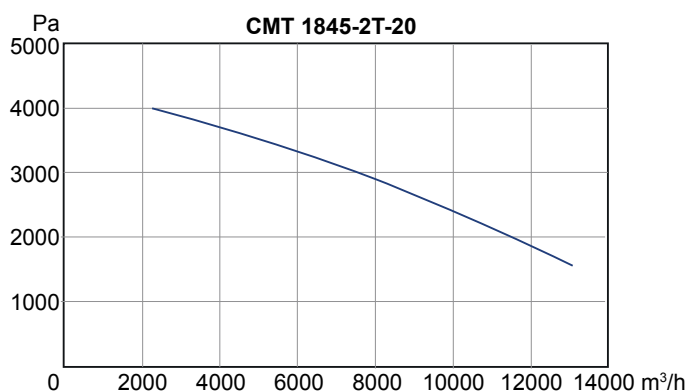
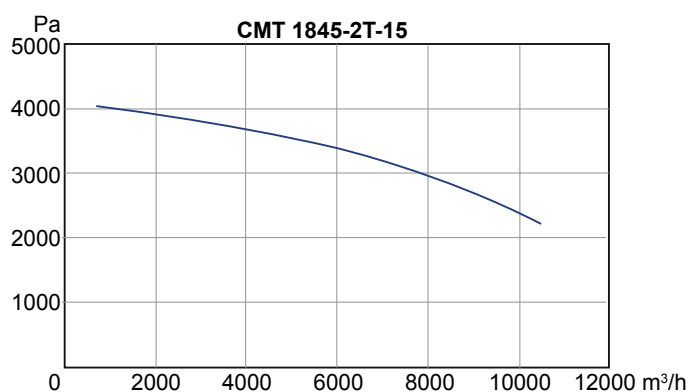
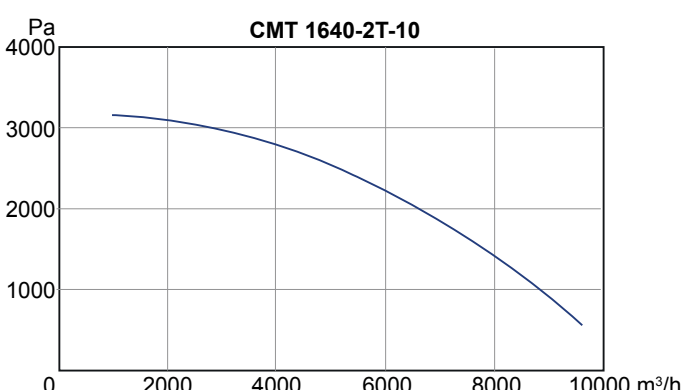
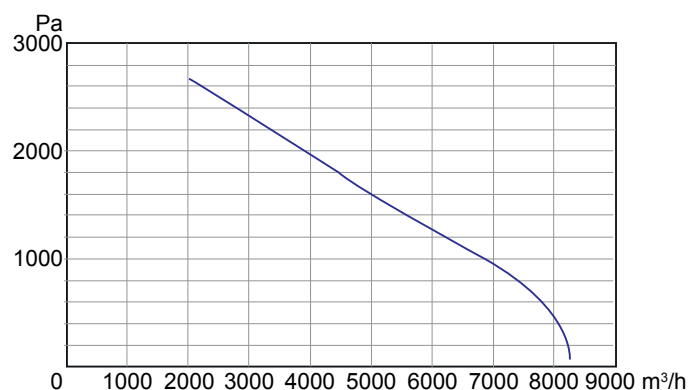
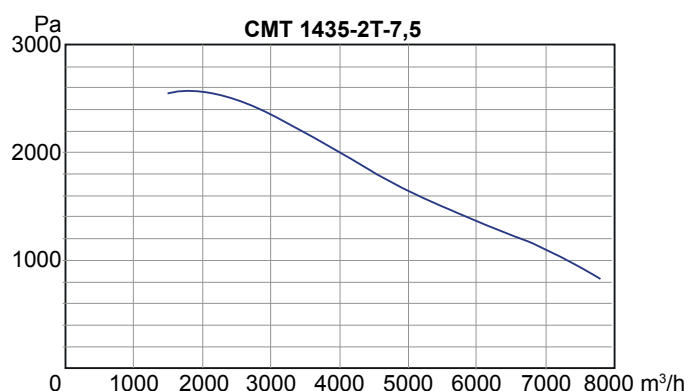
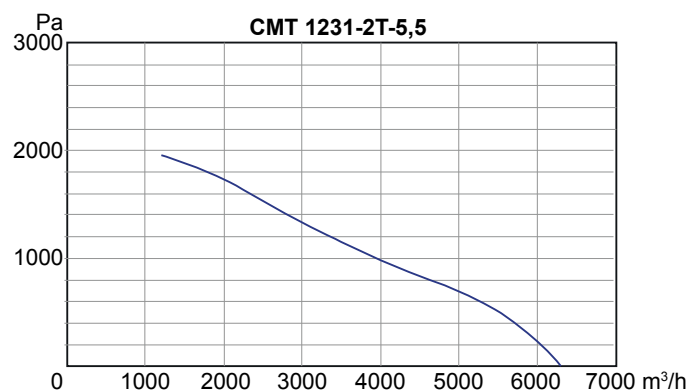


p.598

Tables aspirantes



p.623



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Désignation	Tension V en Hz	Puiss. abs. kW	Intensité A	Vitesse de rotation tr/min	Niveau sonore dB(A)*	kg
CMT 922-2T	400	1,10	2,34	2900	64	23
CMT 1025-2T	400	1,50	3,07	2900	67	35
CMT 1128-2T	400	2,20	4,21	2900	69	42
CMT 1231-2T-4	400	3,00	5,77	2900	74	57
CMT 1231-2T-5,5	400	4,00	7,50	2900	75	79
CMT 1435-2T-7,5	400	5,50	10,10	2930	81	109
CMT 1435-2T-10	400	7,50	14,10	2900	83	91
CMT 1640-2T-10	400	7,50	14,10	2950	86	101
CMT 1845-2T-15	400	11,00	20,00	2900	88	215
CMT 1845-2T-20	400	15,00	27,70	2900	91	218

* Niveau de pression sonore à 3 m en champs libre

Accessoires

Interrupteur PR



p.666

Variateur E510/L510



p.638

Silencieux OPTIMUM



p.535

Capteur de fumée



p.584

Capteur gaz d'échappement



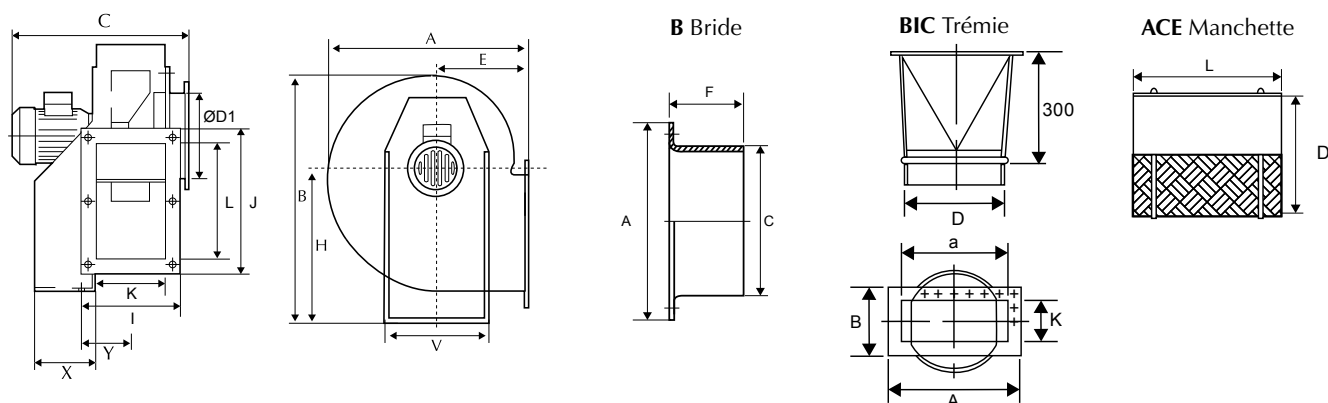
p.598

Tables aspirantes



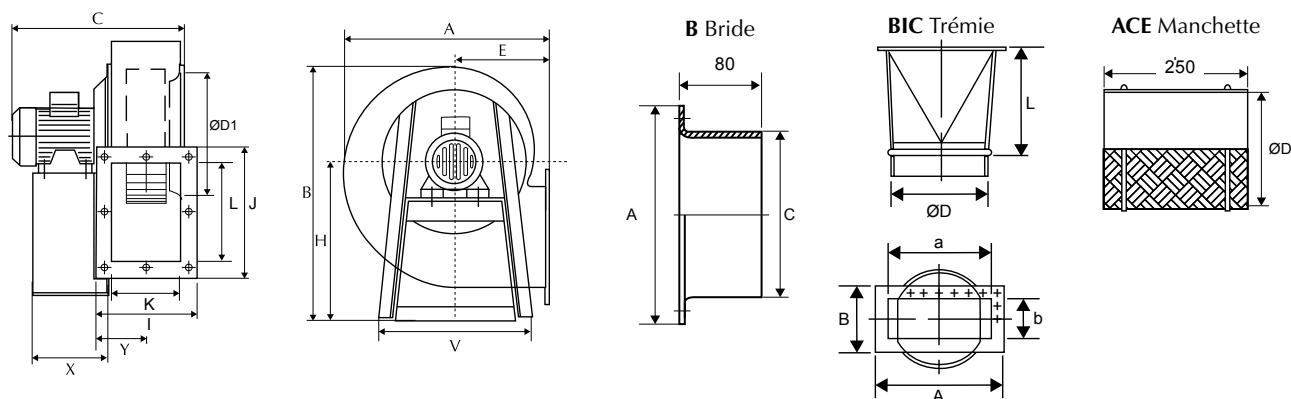
p.623

VENTILATEUR CENTRIFUGE À PALES RADIALES



DIMENSIONS en mm

CMT	A	B	C	ØD1	E	H	I	J	K	L	V	X	Y	B Bride				BIC Trémie				ACE		
															A	C	F		a	A	B		D	L
922-2T	388,5	455	416	170	180	280	204	282,5	140	215	290	114	105	B-180	180	240	60	BIC-922	216	282	204	ACE-180	180	190
1025-2T	427	503	490	190	197	310	229	312,5	165	250	315	134	115,5	B-200	200	260	60	BIC-1025	250	314	229	ACE-200	200	190
1128-2T	472	553	505	210	216	340	244	364	180	296,5	348	144	122,5	B-224	224	280	60	BIC-1128	300	364	244	ACE-224	224	190
1231-2T-4	526	630	555	240	238	390	264	382,5	200	320	382	183	126	B-250/1	250	310	80	BIC-1231	320	384	266	ACE-250	250	250
1231-2T-5,5	526	630	578	240	238	390	264	382,5	200	320	382	183	126	B-250/1	250	310	80	BIC-1231	320	384	266	ACE-250	250	250



DIMENSIONS en mm

CMT	A	B	C	ØD1	H	I	J	K	L	V	X	B Bride			BIC Trémie								ACE		
													A	C		L	ØD	a	b	A	B		ØD	L	
1435-2T	573,5	715	649	270	445	292	342,5	133	280	456	333	B-280/1	280	350	BIC-1435	300	280	280	228	344	284	ACE-280	280	250	
1640-2T	634	799	673	270	495	336	404	150	321	500	327	B-280/1	280	350	BIC-1640	300	280	320	250	404	336	ACE-280	280	250	
1845-2T-15	711	901	817	350	560	370	444	164	361	538	420	B-355/3	355	430	BIC-1845	450	355	360	284	444	370	ACE-355	355	250	
1845-2T-20	711	901	817	350	560	370	444	164	361	538	420	B-355/3	355	430	BIC-1845	450	355	360	284	444	370	ACE-355	355	250	

TARIFS ET ACCESSOIRES

Désignation	Ventilateur CMT	Variateur de fréquence E510*	Inter de proximité PR*	Bride B	Trémie BIC	Manchette ACE
	Code	Code	Code	Code	Code	Code
CMT 922-2T	051643	101513	● 100521	053391	053622	053358
CMT 1025-2T	051644	101514	● 100521	053393	053623	053359
CMT 1128-2T	051645	101515	● 100521	053405	053624	053360
CMT 1231-2T-4	051646	101515	● 100521	053420	053625	053361
CMT 1231-2T-5,5	051647	101515	● 100521	053420	053625	053361
CMT 1435-2T-7,5	051648	101517	● 100521	053409	053626	053362
CMT 1435-2T-10	050093	101518	100522	053409	053626	053362
CMT 1640-2T-10	050068	101518	100522	053409	053627	053362
CMT 1845-2T-15	050087	101519	100524	053407	053628	053364
CMT 1845-2T-20	050088	101520	100524	053407	053628	053364

* Non monté ● Produits en stock

Accessoires

Interrupteur PR



p.666

Variateur E510/L510



p.638

Silencieux OPTIMUM



p.535

Capteur de fumée



p.584

Capteur gaz d'échappement



p.598

Tables aspirantes



p.623

