

CMTS

Direkt driven enkelsugande Radialfläkt CMTS medeltryck för materialtransport av damm och solida partiklar.



Fläkt:

- Fläkthus av stålplåt
- Fläkthjul med raka skovlar(Thjul) av stålplåt

Motor:

- Asynkron enfasmotor (-M) 230V 50Hz eller trefasmotor 230/400V 50Hz. Energieffektiva motorer IE3 för effekt från 0,75kW, undantag för enfasmotor.
- Isolationsklass F, kullagrade och skyddsklass IP55
- Trefas 230/400V – 50Hz.
- Max luftmedietemperatur: -20°C +120°C. Om inget annat anges är motorns maximala omgivningstemperatur 40°C.

Ytfinish

- Antikorrosiv polyester resin lack vid 190°C

På förfrågan:

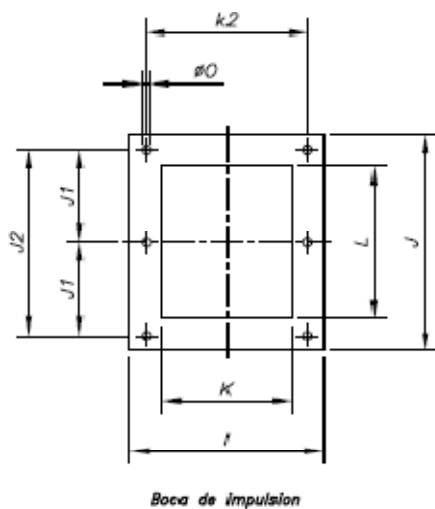
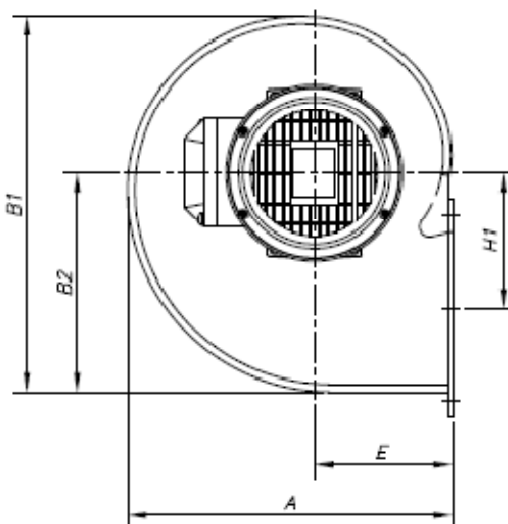
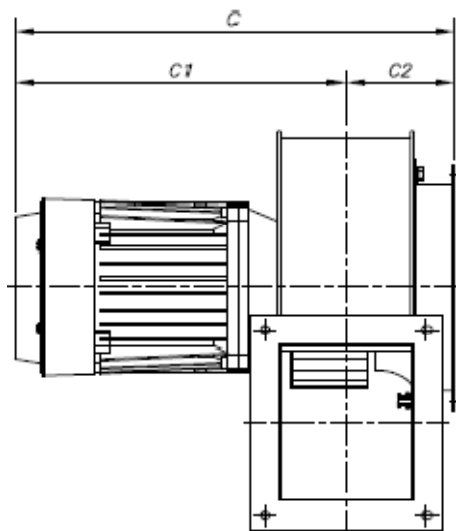
- Motorer för annan drivspänning,
- Fläkt för högre luftmedietemperatur +250°C
- ATEX certifiering kategori 2

• TEKNISK DATA:

Typ	Varvtal (r/min)	Max Ampere			Max Effekt (kW)	Max Luftflöde (m3/h)	Ljudnivå dB(A)	Vikt (Kg)
		230V	400V (A)	690V				
CMTS-512-2T	2850	0,55	0,32		0,08	338	62	4,0
CMTS-512-2M	2900	0,60			0,08	338	62	4,0
CMTS-514-2T	2850	1,21	0,70		0,18	537	65	5,0
CMTS-514-2M	2700	1,80			0,18	537	65	5,0
CMTS-616-2T	2740	1,73	1,00		0,55	802	69	8,0
CMTS-616-2M	2760	2,95			0,55	802	69	9,5
CMTS-718-2T	2855	3,00	1,73		0,75	1144	70	12,5
CMTS-718-2M	2750	5,20			0,75	1144	70	12,8
CMTS-820-2T	2845	4,16	2,40		1,10	1569	73	15,0
CMTS-820-2M	2850	7,10			1,10	1569	73	16,0

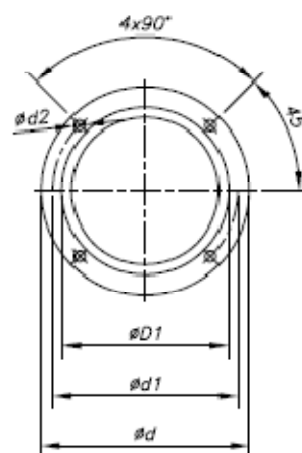
CMTS

- Mått i mm:



Boca de impulsión

- utblås:



Boca de aspiración

- insug:

Typ	A	B1	B2	C	C1	C2	ØD1*	Ød	Ød1	Ød2	E	H1	I	J	J1	J2	K	k2	L	ØO
CMTS-512	185	206,5	118	311	212	99	112	140	132	M4	82,5	69	104	117	-	104,5	75	92	86	5,5
CMTS-514	225	254	150	361	216	125	140	169	151,5	M4	100	91	122	147	64	128	83	105	107	6,5
CMTS-616	258	297	173,5	400	264	136	160	204	180	M6	110	105,5	153	172	-	147	103	128	125	7
CMTS-718-2T	303,5	348	201	435	294	141	180	238	210	M6	129,5	122	169	192	85	170	115	145	146	9
CMTS-718-2M	303,5	348	201	386	245	141	180	238	210	M6	129,5	122	169	192	85	170	115	145	146	9
CMTS-820	322	377	223	449,5	301	148,5	200	247	230	M6	137,5	137	184	213	94,5	189	160	160	156	9

* Rekommenderad kanaldimension

CMTS

- Flödesdiagram:

