



Ventilazione industriale



SERIE VORTICENT CMS

VENTILATORI CENTRIFUGHI INDUSTRIALI A MEDIA PRESSIONE





VORTICE S.p.A fa parte di un Gruppo multinazionale, [1]
VORTICE GROUP, che opera attraverso società proprie o distributori locali in oltre 90 paesi nel mondo e dispone di un ricco portafoglio prodotti che garantiscono qualità dell'aria e comfort climatico. La sede di VORTICE S.p.A è a Tribiano (Milano).



Fanno parte di VORTICE GROUP anche le realtà:

[1/2]
SEDE BUSINESS UNIT INDUSTRIAL,
nata dall'acquisizione nel 2010 di Loran srl,
con sede a Isola della Scala (VR). Nel 2024
diventa SEDE BUSINESS UNIT INDUSTRIAL.

[3]
VORTICE LIMITED, filiale
inglese di VORTICE S.p.A.
nata nel 1977 con sede a
Burton on Trent.

[4]
**VORTICE VENTILATION
SYSTEM**, società
inaugurata nel 2013 con
sede a Changzhou in Cina.

[5]
**CASALS VENTILACIÓN
AIR INDUSTRIAL S.L.**
storico marchio spagnolo,
con sede a Sant Joan
de les Abadesses Girona,
è stata acquisita nel 2019.

[6]
VORTICE LATAM S.A.,
con sede a Alajuela in
Costa Rica, nata nel 2012.

[7]
VORTICE POLSKA
il nuovo ufficio di
rappresentanza in Polonia,
nato nel 2026 a Varsavia.



SERIE VORTICENT CMS

Ventilatori centrifughi industriali a media pressione

Ventilatori centrifughi industriali a media pressione, con giranti a pale avanti, particolarmente adatti ad applicazioni in ambito industriale, per il raffreddamento di macchinari o componenti, ecc.



Standard Normativi

I prodotti della serie CMS sono conformi alle seguenti Normative, Direttive e Regolamenti Europei:

- **Norme sicurezza attinenti al Regolamento Macchine:**

- EN ISO 12100
- EN 60204-1
- EN 13857
- EN12499

- **Direttive e Regolamenti Europei per Marcatura CE:**

- Direttiva Macchine (2006/42/CE)
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (2014/30/UE)
- Direttiva ERP 2009/125/CE (regolamento 327/2011/UE)

- **Norme per la Compatibilità Elettromagnetica:**

- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3

SERIE VORTICENT CMS

Ventilatori centrifughi industriali a media pressione, con giranti a pale avanti, particolarmente adatti ad applicazioni in ambito industriale, per il raffreddamento di macchinari o componenti, per il convogliamento di aria pulita.

- **Composizione della gamma:**
- **7 modelli monofase, 32 trifase.**
13 taglie: 12/5, 14/5, 16/6, 18/7, 20/6, 20/8, 22/9, 25/10, 28/11, 31/12, 35/14, 40/16, 45/18.
- **Costruzione:**
- Involucri realizzati in lamiera di acciaio, uniti con giunti o saldati tra di loro finiture in polvere epossilica.
- Motori AC a 2, 4 e 6 poli, mono o trifase, in classe F, con protezione IP 55. Alimentazione monofase a 230V-50Hz, trifase a 230/400V-50Hz per motori fino a 5,5kW o trifase a 400/690V-50Hz per motori di potenza superiore.
- Giranti centrifughe a pale avanti, singola aspirazione, realizzate in lamiera d'acciaio galvanizzata.
- Temperatura massima di funzionamento in continuo: aria trasportata +130°C; aria ambiente +50°C (motori monofase), +60°C (motori trifase).
- Orientamento di default: LG 270.

PUNTI DI FORZA

- Elevata efficienza complessiva, grazie all'adozione di giranti centrifughe a pale avanti, che permettono di coniugare alte prestazioni a consumi proporzionalmente contenuti.
- Elevate prestazioni.
- Elevate temperature dell'aria trattata.
- Disponibili su richiesta versioni speciali con:
 - Voltaggi alternativi,
 - Motori a 2 velocità,
 - Ventilatori per il trasporto di aria fino a +250°C (a seconda del modello),
 - Ventola di raffreddamento,
 - Differenti orientamenti: LG 0, LG 45, LG 90, LG 135, LG 180, LG 225, LG 315, RD 0, RD 45, RD 90, RD 135, RD 180, RD 225, RD 270, RD 315.

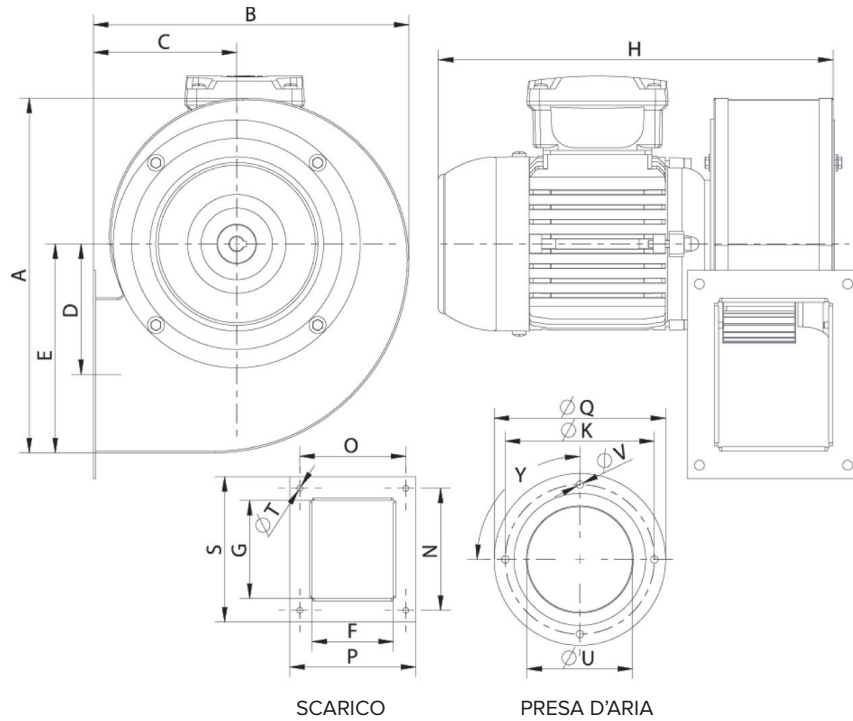


DATI TECNICI

PRODOTTO	COD.	Classe Motore	V~ 50 Hz	(W)	Corrente assorbita (A) 230 V	Corrente assorbita (A) 400 V	(A) Max	Portata max m³/h	RPM	IP	Kg	Temperatura di lavoro °C
CMS 14/5 M2 0,25 kW	30134	F	230	250	-	-	1,77	800	2790	55	9,5	50
CMS 16/6 M2 0,37 kW	30135	F	230	370	-	-	2,47	1050	2858	55	7	50
CMS 18/7 M2 0,75 kW	30136	F	230	750	-	-	4,49	1540	2810	55	15	50
CMS 20/8 M2 1,1 kW	30138	F	230	1100	-	-	6,71	2000	2800	55	19	50
CMS 12/5 M4 0,06 kW	30139	F	230	60	-	-	0,58	250	1400	55	5	50
CMS 14/5 M4 0,06 kW	30140	F	230	60	-	-	0,58	415	1400	55	6	50
CMS 16/6 M4 0,12 kW	30141	F	230	120	-	-	0,93	680	1380	55	7,5	50
CMS 14/5 T2 0,25 kW	30142	F	230	250	1,12	0,65	250	800	2800	55	7	60
CMS 16/6 T2 0,37 kW	30143	F	230/400	370	1,58	0,91	-	1050	2800	55	9,5	60
CMS 18/7 T2 0,75 kW	30144	F	230/400	750	2,75	1,58	750	1540	2800	55	15	60
CMS 20/8 T2 1,1 kW	30146	F	230/400	1100	4,05	2,33	-	2000	2800	55	19	60
CMS 12/5 T4 0,06 kW	30147	F	230/400	60	0,47	0,27	-	250	1400	55	5	60
CMS 14/5 T4 0,06 kW	30148	F-	230/400	60	0,47	0,27	-	415	1400	55	6	60
CMS 16/6 T4 0,12 kW	30149	F	230/400	120	0,8	0,46	-	710	1400	55	7,5	60
CMS 22/9 T2 1,1 kW	30150	F	230/400	1100	4,05	2,33	-	1480	2800	55	24	60
CMS 22/9 T2 2,2 kW	30151	F	230/400	2200	7,97	4,58	-	2890	2840	55	30	60
CMS 25/10 T2 2,2 kW	30152	F	230/400	2200	7,97	4,58	-	2540	2840	55	32	60
CMS 25/10 T2 3 kW	30153	F	230/400	3000	10,3	5,92	-	3360	2880	55	38	60
CMS 28/11 T2 4 kW	30154	F	230/400	4000	13,3	7,63	-	3600	2880	55	46	60
CMS 22/9 T4 0,37 kW	30155	F	230/400	370	1,86	1,07	-	1810	1370	55	21	60
CMS 25/10 T4 0,75 kW	30156	F	230/400	750	2,83	1,63	-	2830	1410	55	26	60
CMS 28/11 T4 1 kW	30157	F	230/400	1100	4,33	2,49	-	3580	1450	55	32	60
CMS 31/2 T4 2,2 kW	30158	F	230/400	2200	8,07	4,64	-	5400	1435	55	54	60
CMS 35/14 T4 3 kW	30159	F	230/400	3000	10,7	6,7	-	5870	1420	55	63	60
CMS 35/14 T4 4 kW	30160	F	230/400	4000	14,5	8,32	-	8020	1440	55	69	60
CMS 35/14 T6 1,1 kW	30165	F	230/400	1100	4,83	2,78	-	5200	925	55	53	60
CMS 40/16 T6 1,5 kW	30166	F	230/400	1500	6,45	3,71	-	5650	940	55	94	60
CMS 40/16 T6 2,2 kW	30167	F	230/400	2200	10,3	5,94	-	8100	965	55	94	60
CMS 45/18 T6 2,2 kW	30168	F	230/400	2200	10,3	5,94	-	6060	965	55	112	60
CMS 22/9 T2 1,5 kW	30185	F	230/400	1500	5,83	3,14	-	2030	2865	55	24	60
CMS 31/12 T2 3 kW P/R	30186	F	230/400		10,3	5,92	-	5310	2880	55	55	60

PRODOTTO	COD.	Classe Motore	V~ 50 Hz	(W)	Corrente assorbita (A) 400 V	Corrente assorbita (A) 690 V	Portata max m³/h	RPM	IP	Kg	Temperatura di lavoro °C
CMS 40/16 T4 5,5 kW	30161	F	400/690	5500	10,5	6,09	8340	1460	55	101	60
CMS 40/16 T4 7,5 kW	30162	F	400/690	7500	14,1	8,17	10570	1455	55	110	60
CMS 45/18 T4 7,5 kW	30163	F	400/690	7500	14,1	8,17	9160	1455	55	119	60
CMS 45/18 T4 1 kW	30164	F	400/690	1100	21,2	12,3	12500	1455	55	190	60
CMS 35/14 T2 5,5 kW P/R	30187	F	400/690	5500	10,6	6,14	7810	2910	55	85	60
CMS 40/16 T2 7,5 kW P/R	30188	F	400/690	7500	14,1	8,17	9510	2910	55	103	60
CMS 45/18 T2 11 kW P/R	30189	F	400/690	11000	20,8	12,1	10510	2940	55	180	60
CMS 45/18 T2 15 kW P/R	30190	F	400/690	15000	27,4	15,9	12510	2935	55	191	60

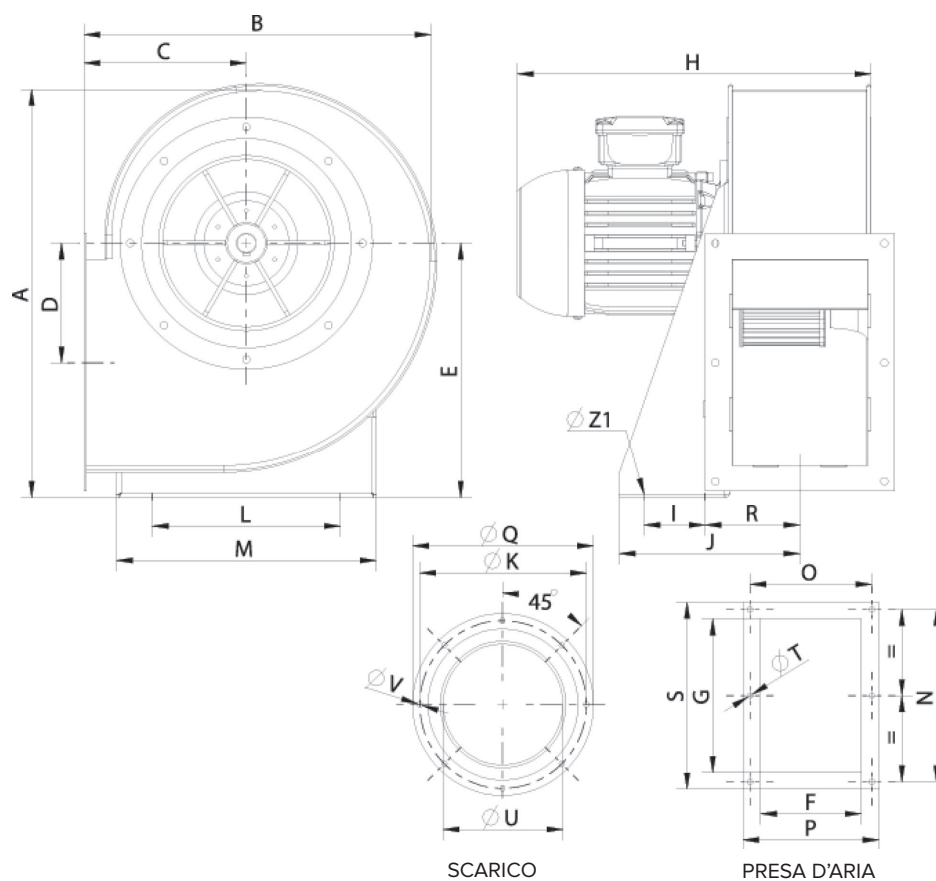
DIMENSIONI



PRODOTTO	COD.	A	B	C	D	E	F	G	H	K	N	O	P	Q	S	ØT	ØU	ØV	Y
CMS 14/5 M2 0,25 kW	30134	250,5	224	102	93	147,5	82	106	278	162	128	105	123	175	147	7	115	7	4X90°
CMS 16/6 M2 0,37 kW	30135	295	266	119	108	171,5	100	120	325	180	147	128	152	207	172	7	127	9	4X90°
CMS 18/7 M2 0,75 kW	30136	350	305	130	133	205	115	140	358	214	169	146	169	237	192	8	143	9	4X90°
CMS 20/8 M2 1,1 kW	30138	374	320	138	139	221	130	160	372	230	189	160	184	255	213	8	161	9	8X45°
CMS 12/5 M4 0,06 kW	30139	205,5	188	87	71,5	117	72	85	251	135	105	93	106	150	118	7	92,5	7	4X90°
CMS 14/5 M4 0,06 kW	30140	250,5	224	102	93	147,5	82	106	278	162	128	105	123	175	147	7	115	7	4X90°
CMS 16/6 M4 0,12 kW	30141	295	266	119	108	171,5	100	120	325	180	147	128	152	207	172	7	127	9	4X90°
CMS 14/5 T2 0,25 kW	30142	250,5	224	102	93	147,5	82	106	278	162	128	105	123	175	147	7	115	7	4X90°
CMS 16/6 T2 0,37 kW	30143	295	266	119	108	171,5	100	120	325	180	147	128	152	207	172	7	127	9	4X90°
CMS 18/7 T2 0,75 kW	30144	350	305	130	133	205	115	140	358	214	169	146	169	237	192	8	143	9	4X90°
CMS 20/6 T2 0,37 kW	30145	347	302	132	150	202	105	100	329	230	128	134	159	255	153	8	161	9	8X45°
CMS 20/8 T2 1,1 kW	30146	374	320	138	139	221	130	160	372	230	189	160	184	255	213	8	161	9	8X45°
CMS 12/5 T4 0,06 kW	30147	205,5	188	87	71,5	117	72	85	251	135	105	93	106	150	118	7	92,5	7	4X90°
CMS 14/5 T4 0,06 kW	30148	250,5	224	102	93	147,5	82	106	278	162	128	105	123	175	147	7	115	7	4X90°
CMS 16/6 T4 0,12 kW	30149	295	266	119	108	171,5	100	120	325	180	147	128	152	207	172	7	127	9	4X90°

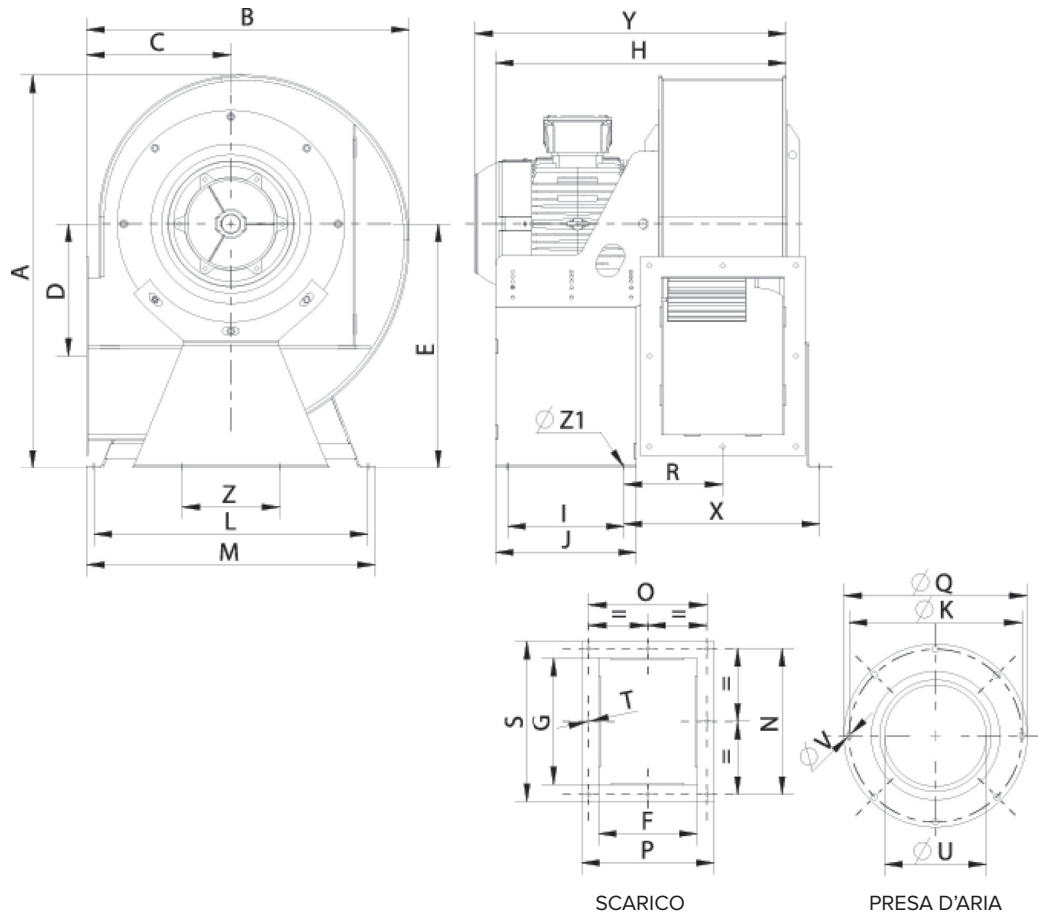


DIMENSIONI



PRODOTTO	COD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	ØT	ØU	ØV	ØZ1
CMS 22/9 T2 1,1 kW	30150	447	382	181	134	280	140	216	403	50	182,5	256	220	290	256	180	204	280	102	282	9	180	9	11
CMS 22/9 T2 2,2 kW	30151	447	382	181	134	280	140	216	403	50	182,5	256	220	290	256	180	204	280	102	282	9	180	9	11
CMS 25/10 T2 2,2 kW	30152	496	420	197	142	310	165	254	463	74	202	282	228	315	290	205	229	306	114,5	314	9	203	9	13
CMS 25/10 T2 3 kW	30153	496	420	197	142	310	165	254	498	74	202	282	228	315	290	205	229	306	114,5	314	9	203	9	13
CMS 28/11 T2 4 kW	30154	549	468	216	154	340	180	300	529,5	95	234,5	320	245	350	340	220	244	348	110	364	9	228	9	13
CMS 22/9 T4 0,37 kW	30155	447	382	181	134	280	140	216	403	50	182,5	256	220	290	256	180	204	280	102	282	9	180	9	11
CMS 25/10 T4 0,75 kW	30156	496	420	197	142	310	165	254	427	74	202	282	228	315	290	205	229	306	114,5	314	9	203	9	13
CMS 28/11 T4 1 kW	30157	549	468	216	154	340	180	300	453,5	95	234,5	320	245	350	340	220	244	348	110	364	9	228	9	13
CMS 22/9 T2 1,5 kW	30185	455	393,5	184	140	280	140	216	385,5	50	182,5	256	220	290	256	180	204	280	102	282	9	180	9	11

DIMENSIONI

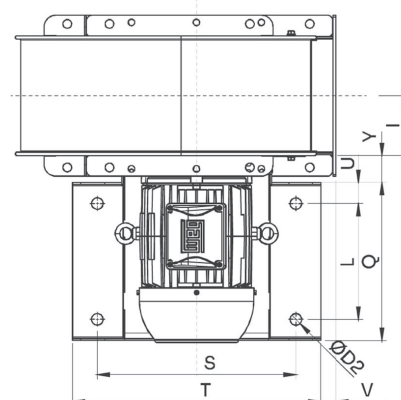
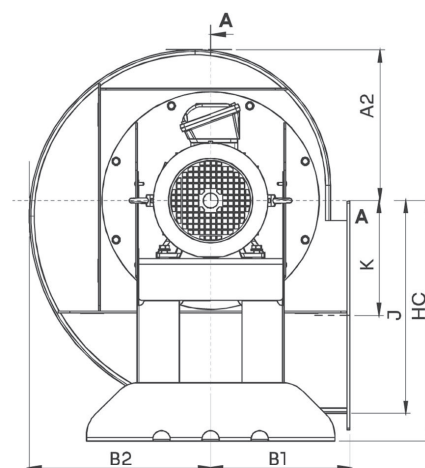
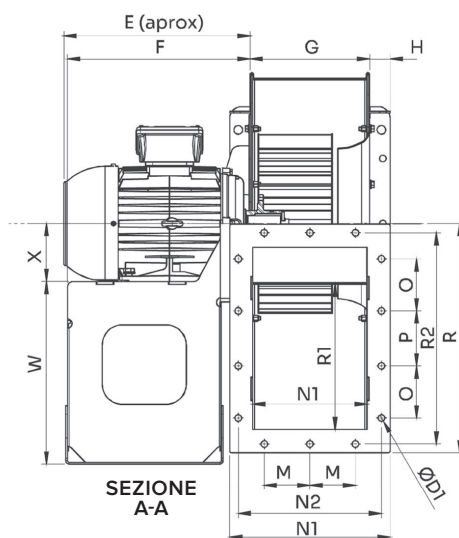
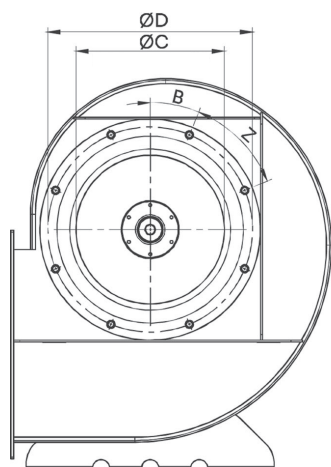


PRODOTTO	COD.	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	ØT	ØU	ØV	X	Y	Z	ØZ1
CMS 31/2 T4 2,2 kW	30158	640	531	249	180	406	198	319	538	240	290	354,5	457	482	360	240	274	382	171	395	11	203	11	*	539,5	*	13
CMS 35/14 T4 3 kW	30159	715	587	270	242	451	224	280	564	240	290	394,5	449	474	318	266	300	422	184	356	11	228	11	*	565,7	*	13
CMS 35/14 T4 4 kW	30160	715	587	270	242	451	224	280	564	240	290	394,5	449	474	318	266	300	422	184	356	11	288	11	*	565,7	*	13
CMS 40/16 T4 5,5 kW	30161	796	652	295	271	499	250	320	595	240	290	438	560	590	370	300	336	464	202	406	11	257	11	400	667,75	200	13
CMS 40/16 T4 7,5 kW	30162	796	652	295	271	499	250	320	595	240	290	438	560	590	370	300	336	464	202	406	11	257	11	400	707,75	200	13
CMS 45/18 T4 7,5 kW	30163	887	730	329	305	553	280	360	791	250	300	485	602	632	404	328	356	515	207	436	11	289	11	415	726,75	200	13
CMS 45/18 T4 1 kW	30164	887	730	329	305	553	280	360	791	400	300	485	602	632	404	328	356	515	207	436	11	289	11	438	802,75	200	13
CMS 35/14 T6 1,1 kW	30165	715	587	270	242	451	224	280	564	240	290	394,5	449	474	318	266	300	422	184	356	11	228	11	*	540	*	13
CMS 40/16 T6 1,5 kW	30166	796	652	295	271	499	250	320	595	240	290	438	560	590	370	300	336	464	202	406	11	257	11	400	612,75	200	13
CMS 40/16 T6 2,2 kW	30167	796	652	295	271	499	250	320	595	240	290	438	560	590	370	300	336	464	202	406	11	257	11	400	612,75	200	13
CMS 45/18 T6 2,2 kW	30168	887	730	329	305	553	280	360	791	250	300	485	602	632	404	328	356	515	207	436	11	289	11	415	631,75	200	13

* prodotto senza base



DIMENSIONI

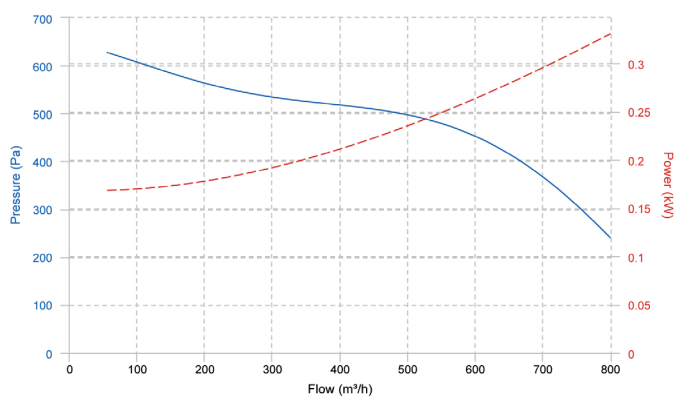


PRODOTTO	COD.	A2	B	B1	B2	ØC	ØD	ØD1	ØD2	E	F	G	H	HC	I	J	K	L	M	N	N1
CMS 31/12 T2 3 kW P/R	30186	260,7	22,5	241,3	314,1	257,12	354,5	11,5	20	364,6	316,51	207	35,5	415,6	103,5	367,5	198,5	200	79	278	198
CMS 35/14 T2 5,5 kW P/R	30187	292,4	22,5	266,2	352,6	289	394,5	11,5	20	383,5	406,52	233	35,5	460,6	116,5	412,8	224,3	270	92	304	224
CMS 40/16 T2 7,5 kW P/R	30188	328,2	22,5	294,3	396,1	325	438	11,5	20	380,5	406,5	261	38,5	510,6	130,5	464	253	270	106	332	252
CMS 45/18 T2 11 kW P/R	30189	367,7	22,5	325,4	444	365	485	11,5	20	539,15	526,6	293	48,5	570,6	146,5	520,3	284,3	385	112	364	284
CMS 45/18 T2 15 kW P/R	30190	367,7	22,5	325,4	444	365	485	11,5	20	539,15	526,6	293	48,5	570,6	146,5	520,3	284,3	385	112	364	284

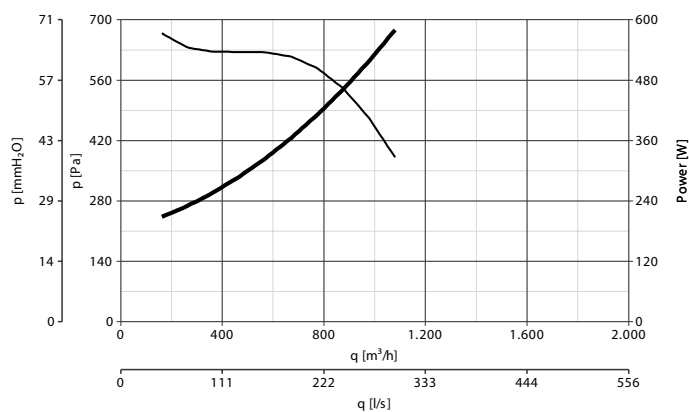
PRODOTTO	COD.	N2	O	P	Q	R	R1	R2	S	T	U	V	W	X	Y	Z
CMS 31/12 T2 3 kW P/R	30186	248	90	95	272,95	395	251	365	344	430	36,47	26,3	315,6	100	46,47	8X45°
CMS 35/14 T2 5,5 kW P/R	30187	274	105	105	364,72	435	282	405	416	492	47,36	20,2	329,6	132	45,71	8X45°
CMS 40/16 T2 7,5 kW P/R	30188	302	120	120	364,7	480	322	450	397	473	47,36	57,8	378,6	132	45,71	8X45°
CMS 45/18 T2 11 kW P/R	30189	334	130	130	464,7	530	362	500	487	563	39,86	43,9	410,6	160	65,9	8X45°
CMS 45/18 T2 15 kW P/R	30190	334	130	130	464,7	530	362	500	487	563	39,86	43,9	410,6	160	65,9	8X45°

PRESTAZIONI

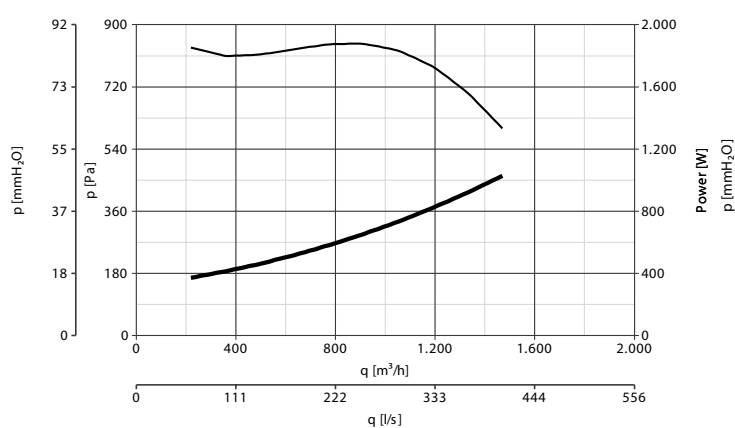
CMS 14/5 M2 0,25 kW
Cod. 30134



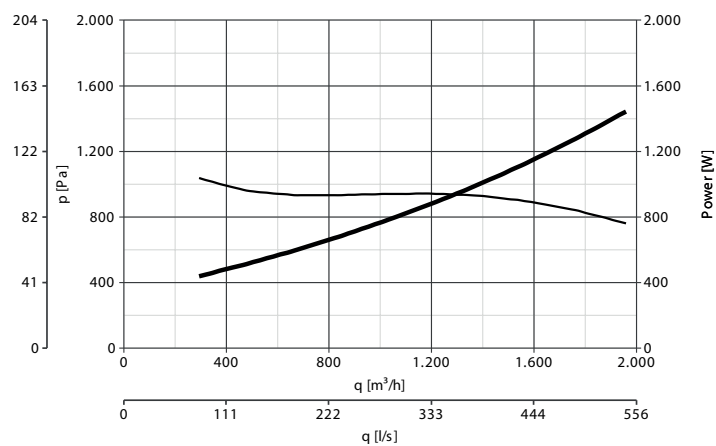
CMS 16/6 M2 0,37 kW
Cod. 30135



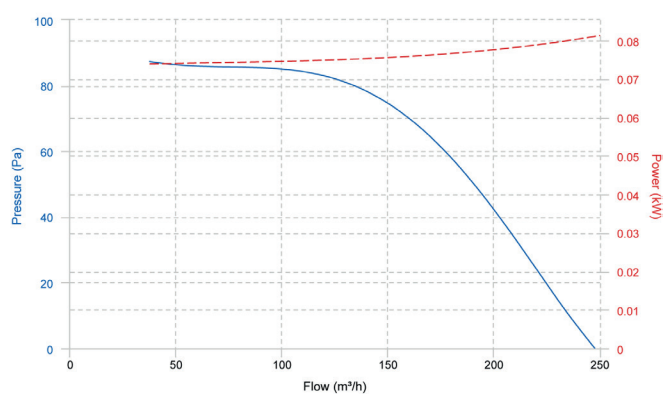
CMS 18/7 M2 0,75 kW
Cod. 30136



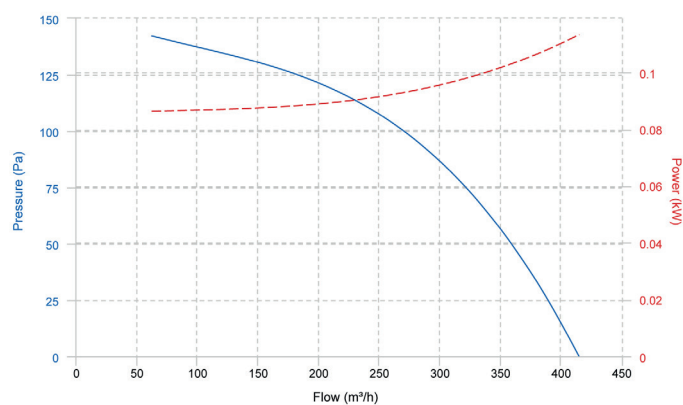
CMS 20/8 M2 1,1 kW
Cod. 30138



CMS 12/5 M4 0,06 kW
Cod. 30139



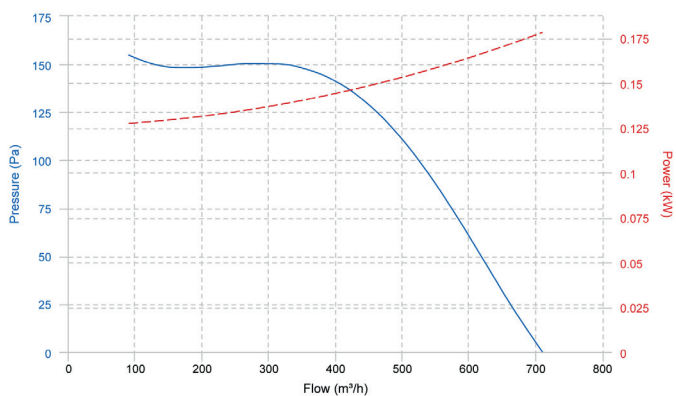
CMS 14/5 M4 0,06 kW
Cod. 30140



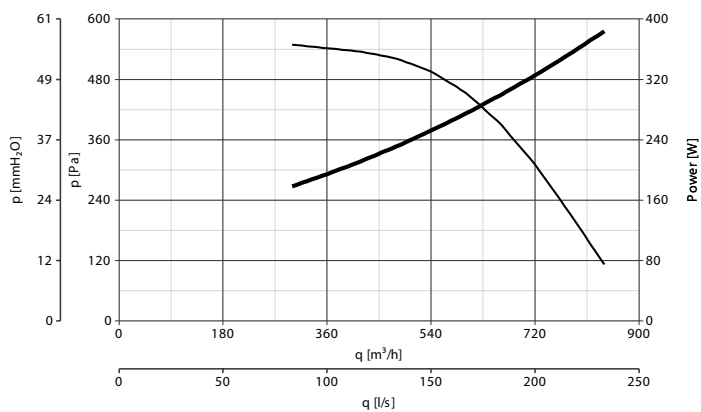


PRESTAZIONI

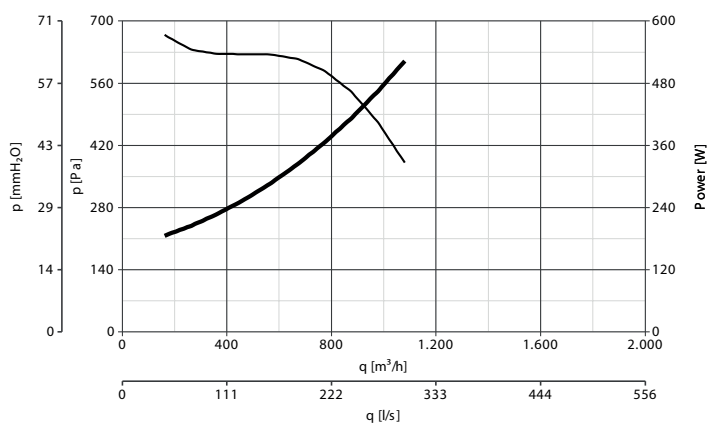
CMS 16/6 M4 0,12 kW
Cod. 30141



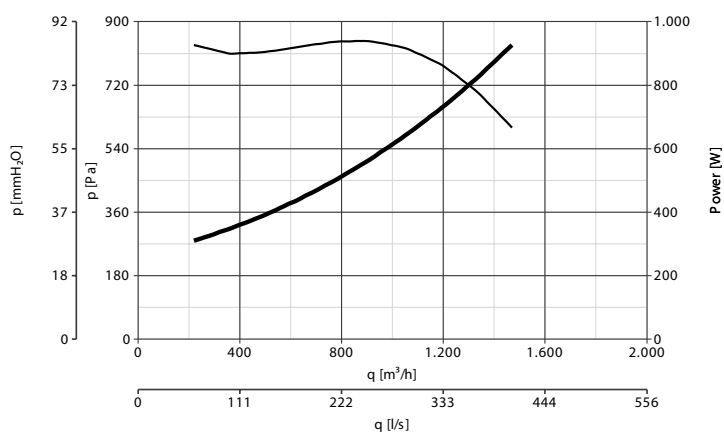
CMS 14/5 T2 0,25 kW
Cod. 30142



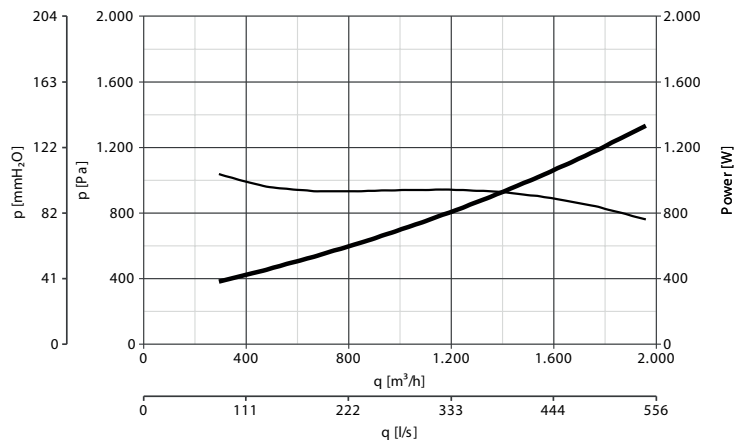
CMS 16/6 T2 0,37 kW
Cod. 30143



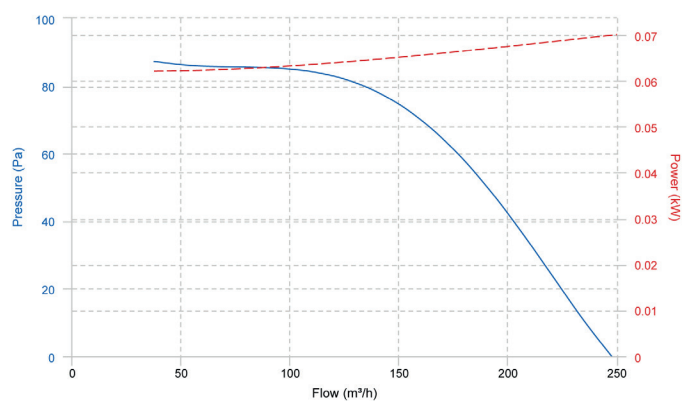
CMS 18/7 T2 0,75 kW
Cod. 30144



CMS 20/8 T2 1,1 kW
Cod. 30146

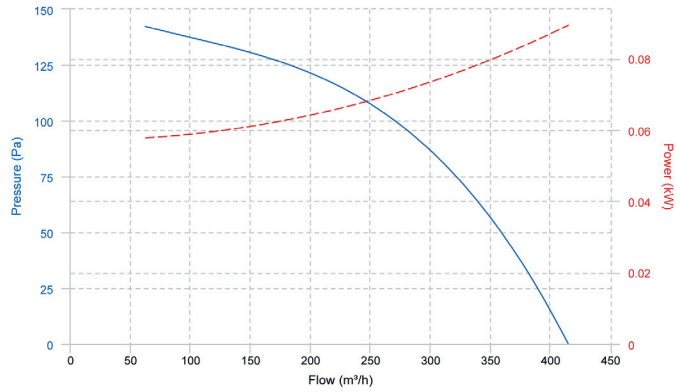


CMS 12/5 T4 0,06 kW
Cod. 30147

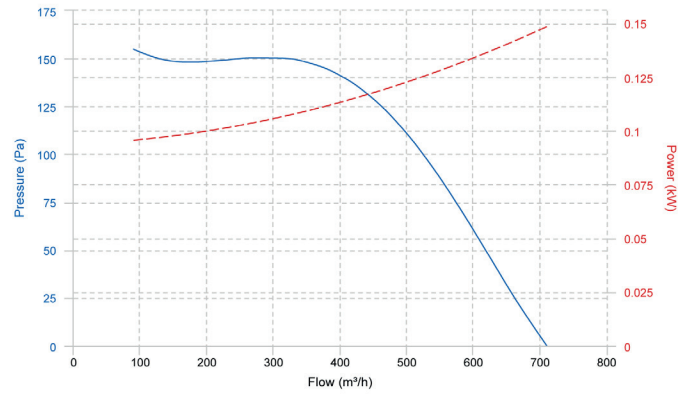


PRESTAZIONI

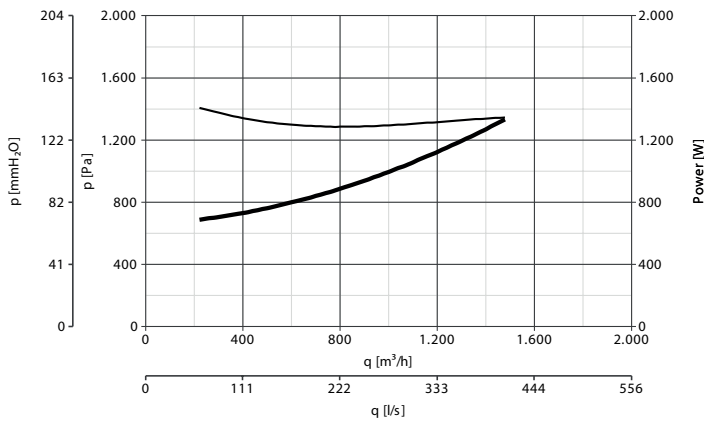
CMS 14/5 T4 0,06 kW
Cod. 30148



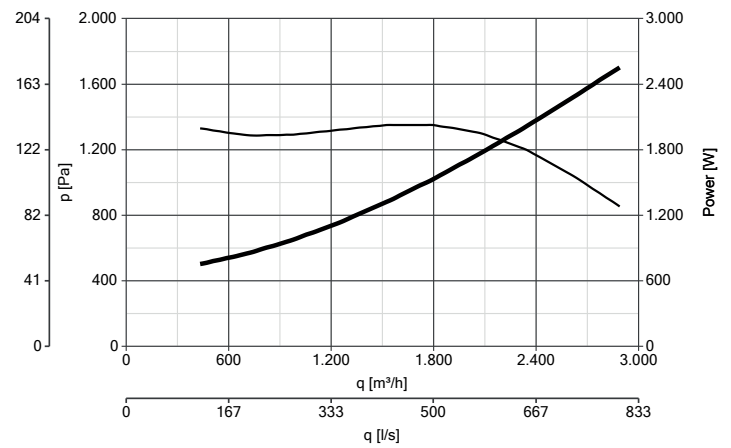
CMS 16/6T4 0,12 kW
Cod. 30149



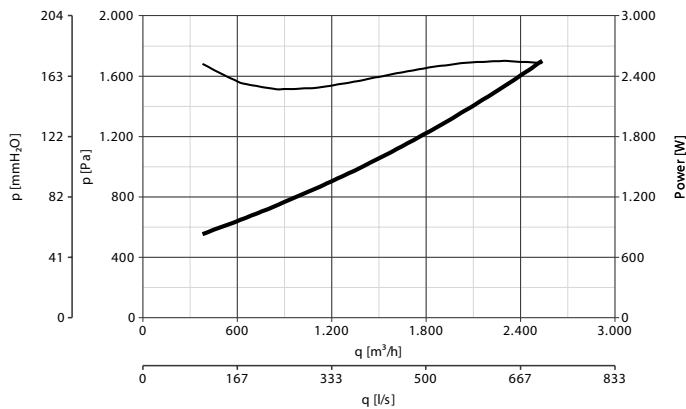
CMS 22/9 T2 1,1 kW
Cod. 30150



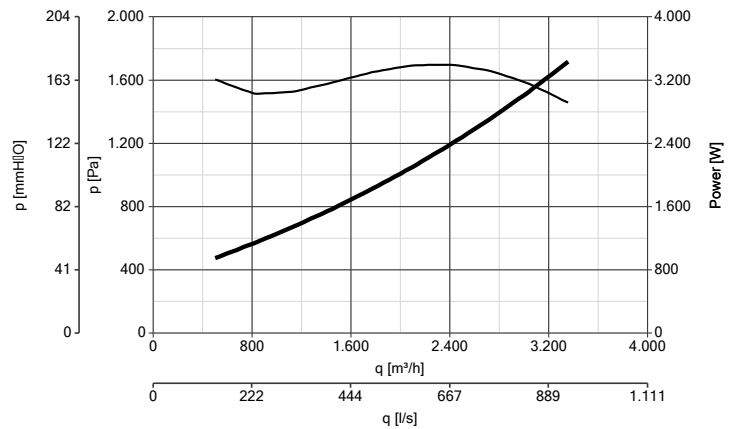
CMS 22/9 T2 2,2 kW
Cod. 30151



CMS 25/10 T2 2,2 kW
Cod. 30152



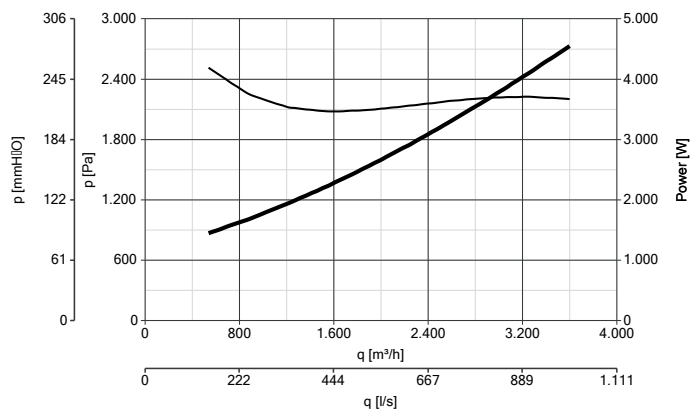
CMS 25/10 T2 3 kW
Cod. 30153



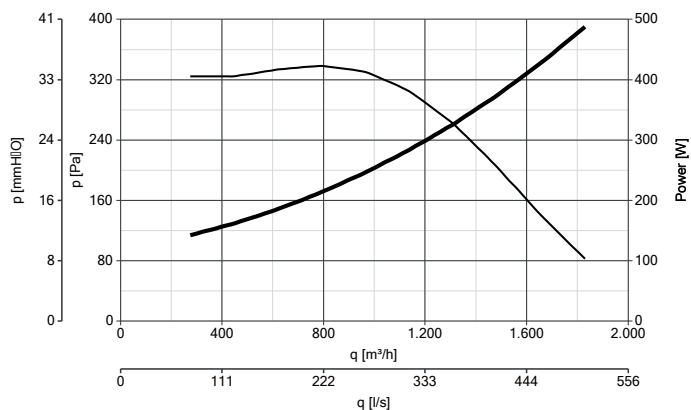


PRESTAZIONI

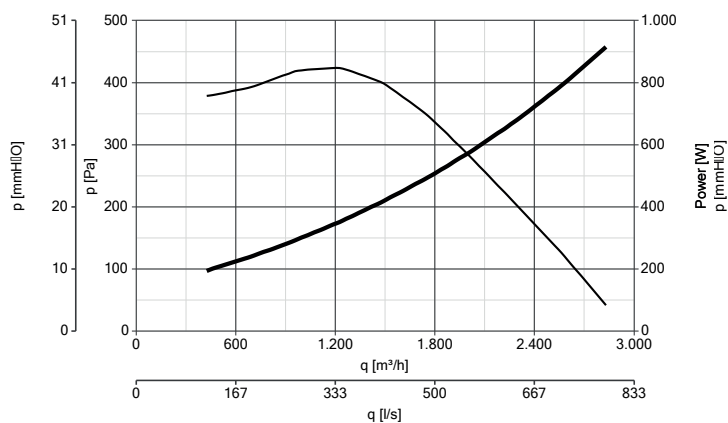
CMS 28/11 T2 4 kW
Cod. 30154



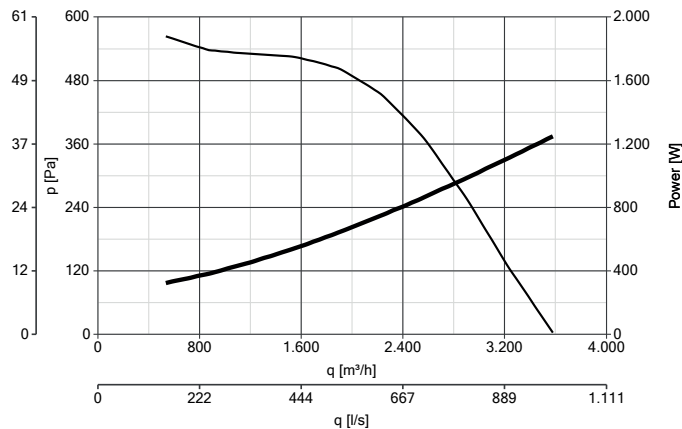
CMS 22/9 T4 0,37 kW
Cod. 30155



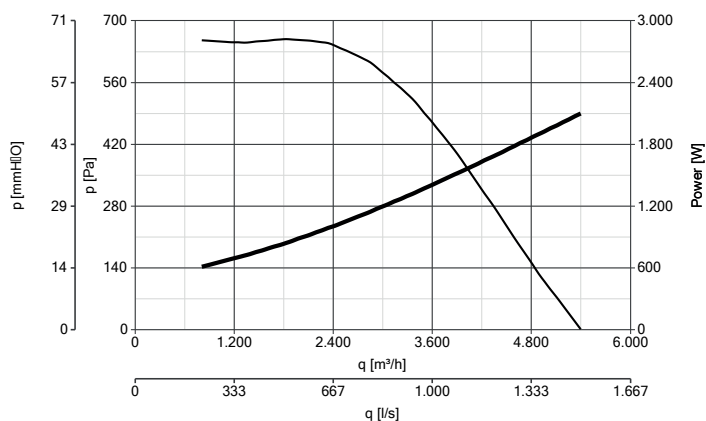
CMS 25/10 T4 0,75 kW
Cod. 30156



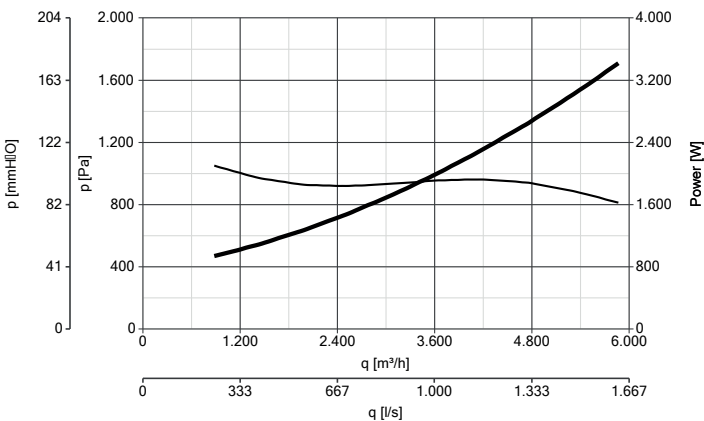
CMS 28/11 T4 1,1 kW
Cod. 30157



CMS 32/125 T4 2,2 kW
Cod. 30158

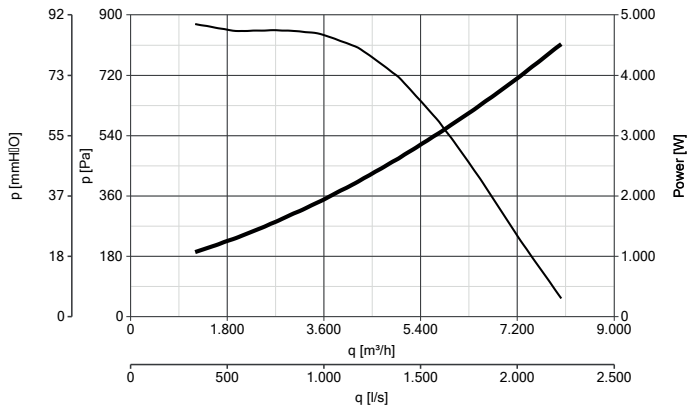


CMS 35/14 T4 3 kW
Cod. 30159

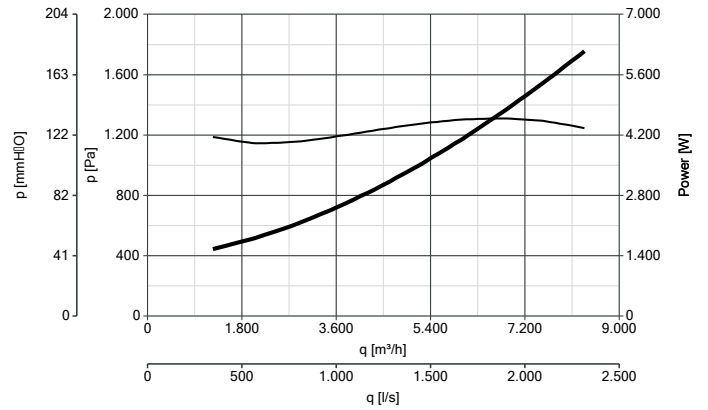


PRESTAZIONI

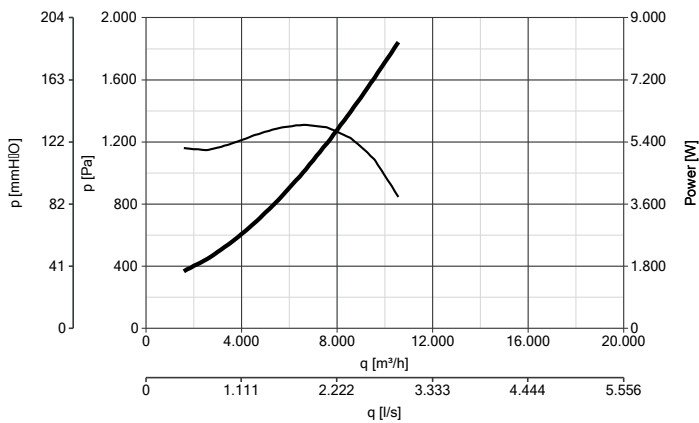
CMS 35/14 T4 4 kW
Cod. 30160



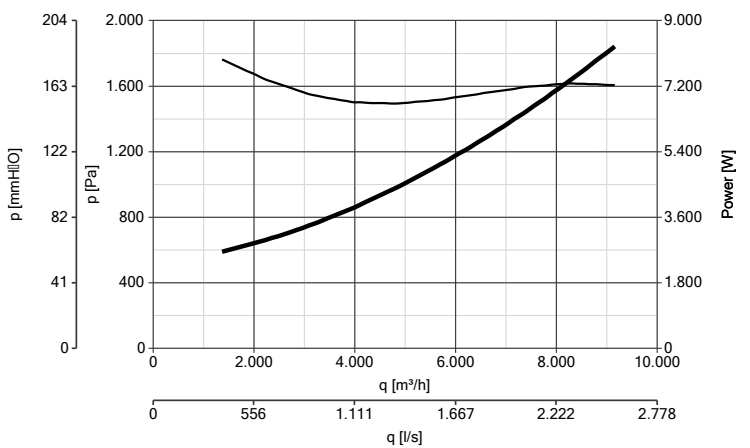
CMS 40/16 T4 5,5 kW
Cod. 30161



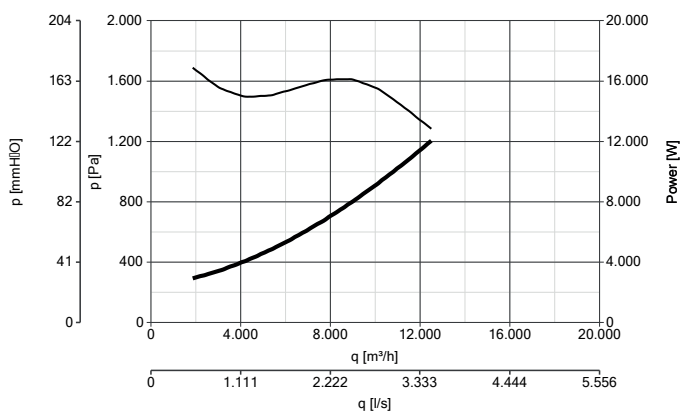
CMS 40/16 T4 7,5 kW
Cod. 30162



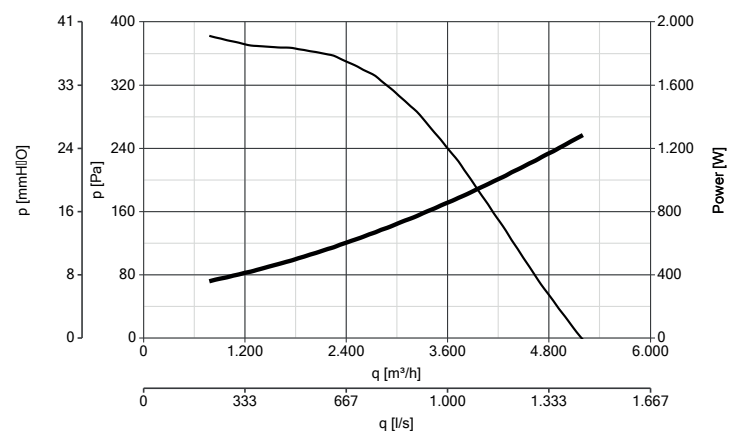
CMS 45/18 T4 7,5 kW
Cod. 30163



CMS 45/18 T4 11 kW
Cod. 30164



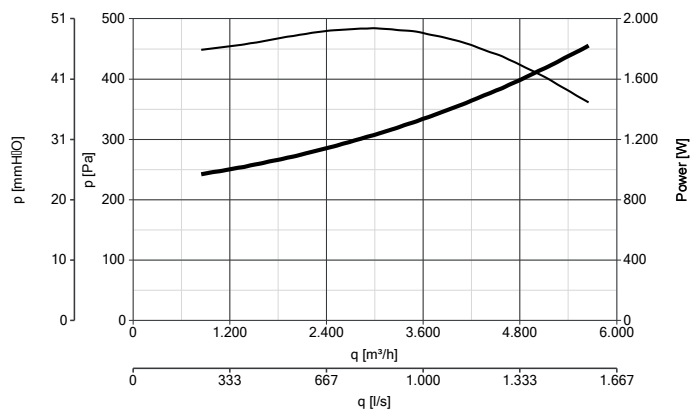
CMS 35/14 T6 1,1 kW
Cod. 30165



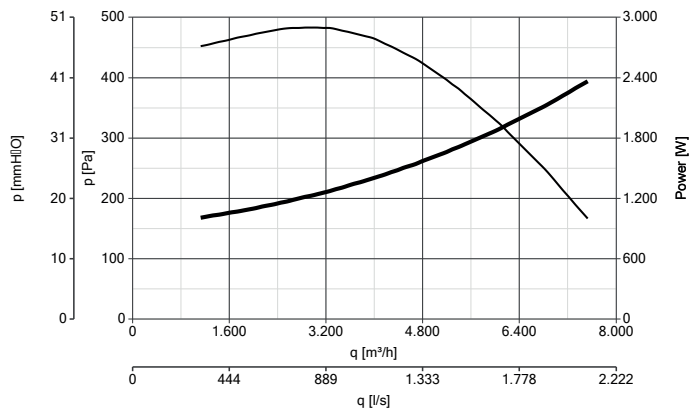


PRESTAZIONI

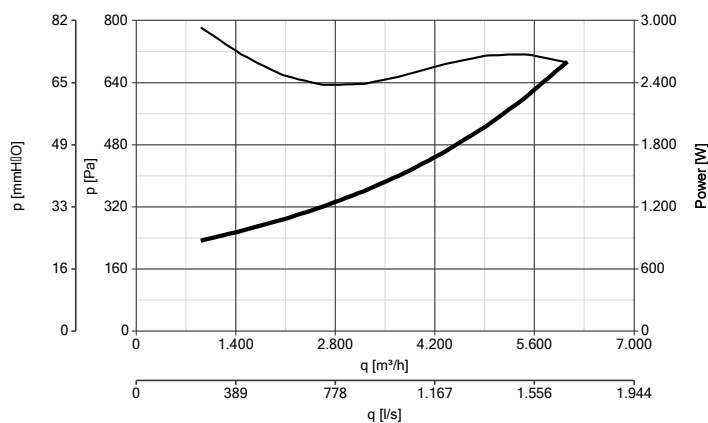
CMS 40/16 T6 1,5 kW
Cod. 30166



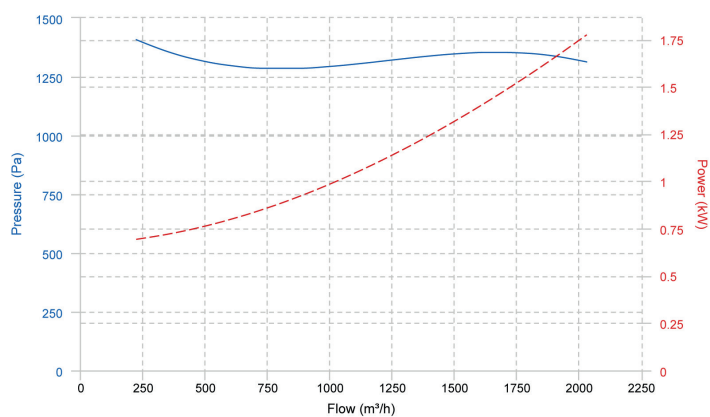
CMS 40/16 T6 2,2 kW
Cod. 30167



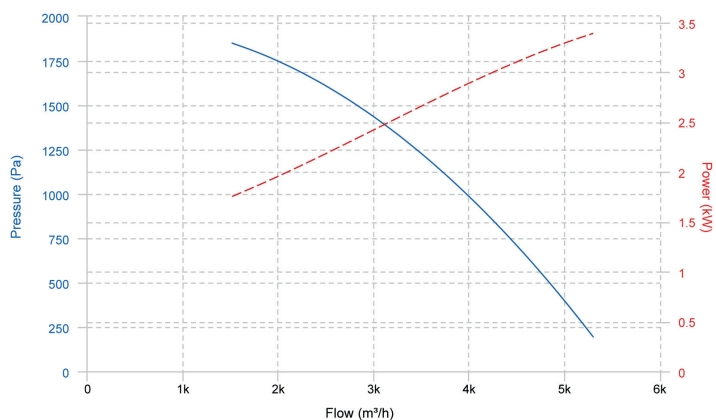
CMS 45/18 T6 2,2 kW
Cod. 30168



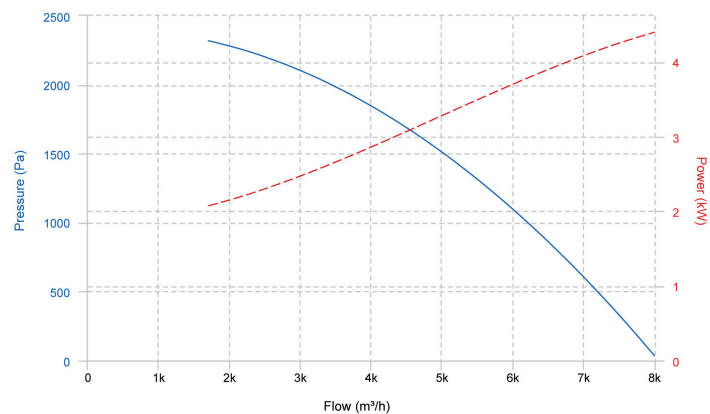
CMS 22/9 T2 1,5 kW
Cod. 30185



CMS 31/12 T2 3 kW P/R
Cod. 30186

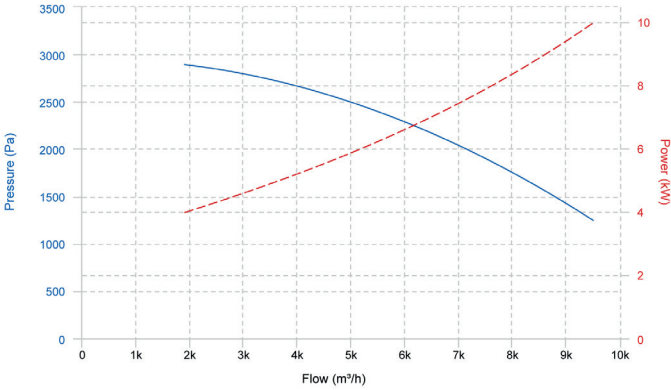


CMS 35/14 T2 5,5 kW P/R
Cod. 30187

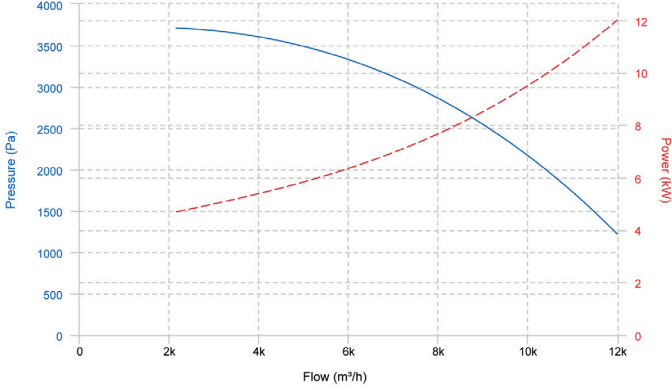


PRESTAZIONI

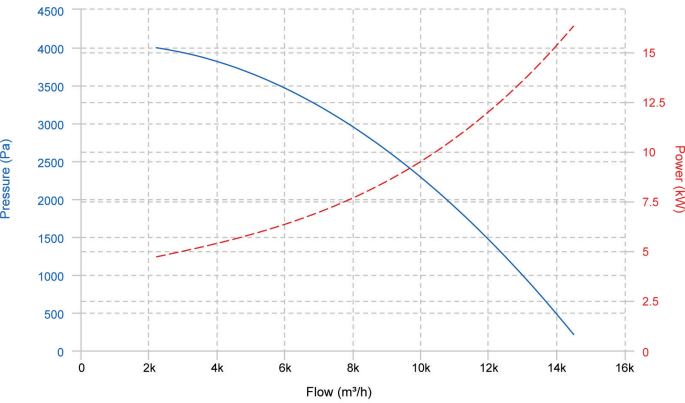
CMS 40/16 T2 7,5 kW P/R
Cod. 30188



CMS 45/18 T2 11 kW P/R
Cod. 30189



CMS 45/18 T2 15 kW P/R
Cod. 30190





ACCESSORI

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE	PRODOTTI
SWT 25 3P	21673	Interruttore di sicurezza di tipo "start-stop", conforme ai requisiti IEC 60947-1 e IEC 60947-3. Grado di protezione: IP65 Dotato di un contatto ausiliario. Utile per tagliare la corrente prima di compiere azioni di manutenzione sul ventilatore.	Tutti i prodotti
MSRA 12/5	20239	Griglia di protezione circolare da applicare sul lato aspirazione. Progettata per evitare il contatto diretto delle dita con le parti in movimento, realizzata in acciaio zincato o in acciaio verniciato con polvere epossidica a secondo del modello.	30193 - 30147
MSRA 14/5	20262		301314 - 30140 - 30142 30148
MSRA 16/6	20263		30135 - 30141 - 30143 30149
MSRA 18/7	20264		30136 - 30144
MSRA 20/6-8	20265		30137 - 30138 - 30146
MSRA 22/9	20240		30150 - 30151 - 30155 30185
MSRA 25/10	20241		30152 - 30153 - 30156
MSRA 28/11	20242		30154 - 30157
MSRA 31/12	20243		30158
MSRA 35/14	20244		30159 - 30160 - 30165
MSRA 40/16	20245		30161 - 30162 - 30166 30167
MSRA 45/18	20246		30136 - 30164 - 30168
MSRBS 12/5	20247		30139 - 30147
MSRBS 14/5	20248		30134 - 30140 - 30142 30148
MSRBS 16/6	20249		30135 - 30141 - 30143 30149
MSRBS 18/7	20250		30136 - 30144
MSRBS 20/6	20251		30137
MSRBS 20/8	20252		30138 - 30146
MSRBS 22/9	20253	Griglia di protezione rettangolare da applicare sul lato mandata. Progettata per evitare il contatto diretto delle dita con le parti in movimento, realizzata in acciaio verniciato con polvere epossidica.	30150 - 30151 - 30155 30185
MSRBS 25/10	20254		30152 - 30153 - 30156
MSRBS 28/11	20255		30154
MSRBS 31/12	20256		30158
MSRBS 35/14	20257		30159 - 30160 - 30165
MSRBS 40/16	20258		30161 - 30162 - 30166 30167
MSRBS 45/18	20259		30163 - 30164 - 30168

ACCESSORI

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE	PRODOTTI
MFLAC 12/5	20228	Flangia di raccordo a tubazioni circolari	30193 - 30147
MFLAC 14/5	20229		30134 - 30140 - 30142 30148
MFLAC 16/6	20230		30135 - 30141 - 30143 30149
MFLAC 18/7	20231		30136 - 30144
MFLAC 20/6-8	20232		30137 - 30138 - 30146
MFLAC 22/9	20233		30150 - 30151 - 30155 30185
MFLAC 25/10	20234		30152 - 30153 - 30156
MFLAC 28/11-31/12	20235		30154 - 30157 - 30158
MFLAC 35/14	20236		30159 - 30160 - 30165
MFLAC 40/16	20237		30161 - 30162 - 30166 30167
MFLAC 45/18	20238		30163 - 30164 - 30168
FLC1 - F400 10/12	21984	Flangia di accoppiamento realizzata in poliuretano flessibile con tessuto in fibra di vetro, progettata per evitare possibili vibrazioni. Omologata secondo la norma europea EN 12101-3 400°C/2h. Classificazione al fuoco: M0. Fornita con 2 morsetti di fissaggio. Profondità: 160mm	30139 - 30147
FLC1 - F400 15/16	21985		30134 - 30135 - 30140 - 30141 - 30142 - 30143 30148 - 30149
FLC1 - F400 20	21986		30136 - 30137 - 30138 30144 - 30146
FLC1 - F400 205	21987		30150 - 30151 - 30152 - 30153 - 30155 - 30156 30185
FLC1 - F400 30/31	21988		30154 - 30157 - 30158
FLC1 - F400 35	21989		30159 - 30160 - 30165
FLC1 - F400 40	21990		30161 - 30162 - 30166 30167
FLC1 - F400 45	21991		30163 - 30164 - 30168
FJ-F400	21669		abbinabile a tutti i prodotti di questa serie
CFB	20230	Supporto frontale (disponibile su richiesta)	30185
BOX-IC	20261	Cassa insonorizzata disponibile su richiesta	



ACCESSORI

ACCESSORIO	CODICE	DESCRIZIONE	PRODOTTI
EI 12/5	20173	Flangia di raccordo da inserire sul boccaglio di mandata del ventilatore centrifugo	30139 - 30147
EI 14/5	20702		30140 - 30148
EI 16/6	20703		30141 - 30149
EI 22/9	20706		30185
EMC-T FTR 1.2-2.2A	21840		30142 - 30143 - 30144 - 30155 - 30156
EMC-T FTR 3.6A	21841	Filtro EMC monofase e trifase, da abbinare a regolatori di velocità a variazione di frequenza	30142 - 30143 - 30146 - 30150 - 30155 - 30157 30165
EMC-T FTR 5-8A	21842		30144 - 30146 - 30150 30151 - 30152 - 30153 30154 - 30156 - 30157 30158 - 30159 - 30165 30166 - 30167 - 30168
EMC-T FTR 12-16A	21842		30151 - 30152 - 30158 30160 - 30161 - 30162 30163
EMC-T FTR 23-29.5A	21844		30164
SWT 25 3P	21673		abbinabile a tutti i prodotti di questa serie
		Interruttore di sicurezza di tipo "star-stop"	

REGOLATORI

REGOLATORE	CODICE	DESCRIZIONE	PRODOTTI
IREM INVERTER 230 2.5A	12872	Regolatore di velocità monofase o trifase	30142 - 30143 - 30147 30148 - 30149 - 30155
IREM INVERTER 230 4.2A	12873		30144 - 30146 - 30150 30156
IREM INVERTER 230 7A	12874		30157 - 30165 - 30166 30185
IREM INVERTER 230 10A	12875		30151 - 30152 - 30158
IRET INVERTER 400 1.2A	12876		30142 - 30143 - 30147 30148 - 30149 - 30155
IRET INVERTER 400 2.2A	12877		30144 - 30156
IRET INVERTER 400 3.6A	12878		30146 - 30150 - 30157 30165 - 30185
IRET INVERTER 400 5A	12879		30151 - 30152 - 30158 30166
IRET INVERTER 400 8A	12880		30153 - 30154 - 30159 30167 - 30168 - 30186
IRET INVERTER 400 12A	12881		30160 - 30161 - 30187
IRET INVERTER 400 16A	12882		30162 - 30163 - 30188
IRET INVERTER 400 23A	12883		30164 - 30189
IRET INVERTER 400 29.5A	12884		30190

LE SOCIETÀ DI VORTICE GROUP

VORTICE S.P.A

Strada Cerca, 2
Frazione di Zoate
20067 Tribiano
(Milano) Italia
Tel. (+39) 02 906991
vortice.com
P.IVA IT 04474410968

SEDE BUSINESS UNIT INDUSTRIAL

Via B. Brugnoli 3,
37063 Isola della Scala
(Verona) Italia
Tel. (+39) 045 6631042
vorticeindustrial.com
P.IVA IT 04474410968

VORTICE LIMITED

Beeches House
Eastern Avenue
Burton on Trent
DE13 0BB, United Kingdom
Tel. (+44) (0) 1283-49.29.49
vortice.ltd.uk

CASALS VENTILACIÓN AIR INDUSTRIAL S.L.

Ctra. Camprodon, s/n 17860
Sant Joan de les Abadesses
(Girona) Spain
Tel. (+34) 972720150
casals.com

VORTICE LATAM S.A.

Bodega #6
Zona Franca Bes Alajuela,
Alajuela 20101
Costa Rica
Tel. (+506) 2201.6934
vortice-latam.com

VORTICE VENTILATION SYSTEM

(Changzhou) Co.LTD
No. 388 West Huanghe Road
Building 19, Changzhou
Post Code: 213000 China
Tel. (+86) 0519 88990150
vortice-china.com

VORTICE POLSKA

ul. Cybernetyki 19A,
02-677 Warszawa
Poland
biuropolska@vortice.com
vorticepolska.pl

Le descrizioni e illustrazioni del presente catalogo si intendono fornite a semplice titolo indicativo e non impegnativo. Ferme restando le caratteristiche essenziali dei prodotti qui descritti ed illustrati, VORTICE si riserva il diritto di apportare ai propri prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, le eventuali modifiche di parti, dettagli estetici o forniture di accessori che essa ritenesse opportune al miglioramento o per qualsiasi esigenza di carattere costruttivo o commerciale.
Questo stampato annulla e sostituisce integralmente tutti i precedenti.

