

CJSRX

Unità di estrazione centrifuga a cinghia 400°C/2h
con girante a pale rovesce



VENTILATORE

Struttura in lamiera d'acciaio.
Girante a pale a pale rovesce in lamiera d'acciaio.

Omologazione secondo norma EN 12101-3:2002/AC:2006, con certificato N. 0370-CPR-1578.
Kit e protezioni per puleggia e cinghia secondo norma ISO-13857: 2008.

Descrizione

Ventilatori centrifughi a cinghia da 400°C/2h con ventola a pale rovesce, motore elettrico, puleggia, kit cinghia e protezioni standardizzate conformi alla norma ISO-13852

Finitura

Anticorrosiva in lamiera di acciaio zincata

MOTORE

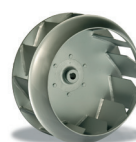
Motori con efficienza IE-2, eccetto motori con potenze inferiori a 0,75 kW e motori monofase.

Motori classe F, protezione IP55.
Trifase 230/400 V -50 Hz (fino a 5,5 cv) e 400/690V -50 Hz (potenza superiore a 5,5 cv).

Temperatura massima dell'aria da trasportare: da -20°C a +150°C.

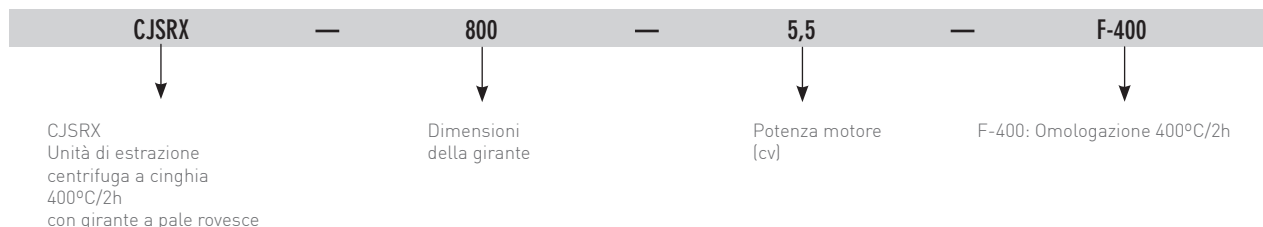
A RICHIESTA

Bobinature speciali per diverse tensioni.



Girante a pale rovesce ad alto rendimento

CODICE D'ORDINE



CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	Velocità g/min	Intensità massima consentita (A)			Potenza installata kW	Portata massima m³/h	Peso appross. kg
		230V	400V	690V			
CJSRX-315-0,5	1650	1,84	1,06		0,37	2700	109
CJSRX-315-0,75	1880	2,57	1,49		0,55	3075	111
CJSRX-315-1	2095	2,78	1,6		0,75	3430	110
CJSRX-315-1,5	2375	4,2	2,4		1,1	3885	115
CJSRX-315-2	2655	5,44	3,13		1,5	4345	116
CJSRX-315-3	3000	7,77	4,47		2,2	4910	128
CJSRX-315-4	3380	10,18	5,88		3	5530	130
CJSRX-355-0,5	1385	1,84	1,06		0,37	3235	125
CJSRX-355-0,75	1580	2,57	1,49		0,55	3685	126
CJSRX-355-1	1765	2,78	1,6		0,75	4120	126
CJSRX-355-1,5	2010	4,2	2,4		1,1	4690	131
CJSRX-355-2	2225	5,44	3,13		1,5	5190	132
CJSRX-355-3	2530	7,77	4,47		2,2	5905	143

Modello	Velocità	Intensità massima consentita (A)			Potenza installata	Portata massima	Peso appross.
	g/min	230V	400V	690V	kW	m³/h	kg
CJSRX-355-4	2860	10,18	5,88		3	6675	145
CJSRX-355-5,5	3100	13,6	7,82		4	7235	155
CJSRX-400-0,75	1320	2,28	1,31		0,55	4375	151
CJSRX-400-1	1465	3,1	1,79		0,75	4855	154
CJSRX-400-1,5	1665	4,03	2,32		1,1	5515	156
CJSRX-400-2	1845	5,96	3,44		1,5	6110	163
CJSRX-400-3	2100	8,36	4,83		2,2	6955	171
CJSRX-400-4	2370	10,18	5,88		3	7850	169
CJSRX-400-5,5	2610	13,6	7,82		4	8645	179
CJSRX-450-0,75	1095	2,28	1,31		0,55	5045	180
CJSRX-450-1	1220	3,1	1,79		0,75	5620	185
CJSRX-450-1,5	1390	4,03	2,32		1,1	6405	185
CJSRX-450-2	1540	5,96	3,44		1,5	7095	192
CJSRX-450-3	1750	8,36	4,83		2,2	8065	200
CJSRX-450-4	1980	10,18	5,88		3	9120	198
CJSRX-450-5,5	2180	13,6	7,82		4	10045	208
CJSRX-450-7,5	2420		10,5	6,09	5,5	11150	230
CJSRX-450-10	2670		14,5	8,41	7,5	12300	233
CJSRX-500-1	1005	3,1	1,79		0,75	6465	224
CJSRX-500-1,5	1140	4,03	2,32		1,1	7330	224
CJSRX-500-2	1270	5,96	3,44		1,5	8165	230
CJSRX-500-3	1445	8,36	4,83		2,2	9290	239
CJSRX-500-4	1635	10,96	6,33		3	10510	241
CJSRX-500-5,5	1800	14,1	8,12		4	11570	250
CJSRX-500-7,5	2000		10,5	6,09	5,5	12855	268
CJSRX-500-10	2220		14,5	8,41	7,5	14270	271
CJSRX-500-15	2300		20,2	11,6	11	14785	296
CJSRX-560-2	1035	5,96	3,44		1,5	9885	296
CJSRX-560-3	1185	8,36	4,83		2,2	11360	298
CJSRX-560-4	1340	10,96	6,33		3	12880	301
CJSRX-560-5,5	1475	14,1	8,12		4	14210	310
CJSRX-560-7,5	1640		11,6	6,72	5,5	15830	328
CJSRX-560-10	1815		14,5	8,41	7,5	17555	331
CJSRX-560-15	2065		20,2	11,6	11	20010	356
CJSRX-630-3	1010	8,36	4,83		2,2	12120	338
CJSRX-630-4	1140	10,96	6,33		3	13680	340
CJSRX-630-5,5	1255	14,1	8,12		4	15060	349
CJSRX-630-7,5	1395		11,6	6,72	5,5	16740	367
CJSRX-630-10	1550		14,5	8,41	7,5	18600	370
CJSRX-630-15	1760		20,2	11,6	11	21120	395
CJSRX-630-20	1900		27,5	15,9	15	22800	425
CJSRX-710-4	960	10,96	6,33		3	17065	411
CJSRX-710-5,5	1060	14,1	8,12		4	18845	420
CJSRX-710-7,5	1180		11,6	6,72	5,5	20980	438
CJSRX-710-10	1305		14,2	8,2	7,5	23200	440
CJSRX-710-15	1485		20,2	11,6	11	26400	466
CJSRX-710-20	1670		27,5	15,9	15	29690	496
CJSRX-710-25	1750		35	20	18,5	31110	514



Fire & Smoke

Estrazione fumi
e compartimentazione locali

ERP - CARATTERISTICHE BEP (BEST EFFICIENCY POINT)

LEGENDA

(°) Angolo di inclinazione delle pale in gradi
PN Potenza nominale del motore in kW
MC Categoria di misurazione
EC Categoria di efficienza: **S** Statica, **T** Totale
VSD Azionamento a velocità variabile
SR Rapporto specifico

ηe(%) Efficienza
N Grado di efficienza
kW Potenza elettrica
m³/h Portata aria
(mmH₂O) Pressione statica o totale (secondo la norma EC)
g/min Velocità

Modello	MC	EC	VSD	SR	ηe (%)	N	kW	m³/h	mmH ₂ O	g/min
355-4	C	S	NO	1,02	64,5	70,8	2,565	3511	173,07	2860
355-5,5	C	S	NO	1,02	66,0	71,2	3,194	3805	203,33	3100
400-0,75	C	S	NO	1,00	49,0	62,0	0,578	2362	44,01	1320
400-1	C	S	NO	1,01	52,7	64,6	0,735	2622	54,21	1465
400-1,5	C	S	NO	1,01	54,3	64,6	1,047	2979	70,02	1665
400-2	C	S	NO	1,01	54,9	63,8	1,409	3302	85,98	1845
400-3	C	S	NO	1,01	56,2	63,5	2,030	3758	111,39	2100
400-4	C	S	NO	1,01	56,8	62,5	2,886	4241	141,88	2370
400-5,5	C	S	NO	1,02	58,2	62,7	3,761	4670	172,06	2610
450-0,75	C	S	NO	1,00	48,1	60,9	0,599	2807	37,69	1095
450-1	C	S	NO	1,00	51,7	63,4	0,771	3127	46,79	1220
450-1,5	C	S	NO	1,01	53,3	63,3	1,106	3563	60,73	1390
450-2	C	S	NO	1,01	53,9	62,6	1,487	3947	74,55	1540
450-3	C	S	NO	1,01	55,2	62,3	2,132	4485	96,27	1750
450-4	C	S	NO	1,01	55,8	61,3	3,052	5075	123,23	1980
450-5,5	C	S	NO	1,01	57,3	61,5	3,972	5588	149,39	2180
450-7,5	C	S	NO	1,02	58,7	61,5	5,305	6203	184,09	2420
450-10	C	S	NO	1,02	59,6	61,3	7,008	6843	224,09	2670
500-1	C	S	NO	1,00	53,2	65,0	0,753	3608	40,71	1005
500-1,5	C	S	NO	1,01	54,8	65,0	1,067	4093	52,38	1140
500-2	C	S	NO	1,01	55,4	64,2	1,458	4560	65,01	1270
500-3	C	S	NO	1,01	56,7	63,8	2,098	5188	84,16	1445
500-4	C	S	NO	1,01	58,0	63,5	2,973	5870	107,74	1635
500-5,5	C	S	NO	1,01	59,5	63,8	3,866	6463	130,58	1800
500-7,5	C	S	NO	1,02	60,2	63,2	5,237	7181	161,22	2000
500-10	C	S	NO	1,02	61,3	62,9	7,041	7971	198,63	2220
500-15	C	S	NO	1,02	62,5	63,7	7,672	8258	213,21	2300
560-2	C	S	NO	1,01	54,9	63,6	1,485	5921	50,50	1035
560-3	C	S	NO	1,01	56,2	63,2	2,175	6780	66,20	1185
560-4	C	S	NO	1,01	57,5	62,9	3,076	7666	84,65	1340
560-5,5	C	S	NO	1,01	59,0	63,2	3,997	8439	102,57	1475
560-7,5	C	S	NO	1,01	60,5	63,3	5,362	9383	126,80	1640
560-10	C	S	NO	1,02	60,7	62,2	7,239	10384	155,30	1815
560-15	C	S	NO	1,02	61,9	62,0	10,447	11814	201,03	2065
630-3	C	S	NO	1,01	58,6	65,4	2,257	7231	67,17	1010
630-4	C	S	NO	1,01	60,0	65,2	3,173	8162	85,58	1140
630-5,5	C	S	NO	1,01	61,6	65,6	4,123	8985	103,71	1255
630-7,5	C	S	NO	1,01	63,1	65,8	5,524	9987	128,14	1395
630-10	C	S	NO	1,02	63,3	64,6	7,559	11097	158,20	1550
630-15	C	S	NO	1,02	64,6	64,6	10,844	12600	203,97	1760
630-20	C	S	NO	1,02	65,2	64,9	13,523	13603	237,71	1900
710-4	C	S	NO	1,01	64,9	69,8	3,357	12025	66,44	960
710-5,5	C	S	NO	1,01	66,7	70,4	4,397	13277	81,00	1060
710-7,5	C	S	NO	1,01	68,3	70,7	5,917	14781	100,38	1180
710-10	C	S	NO	1,01	68,9	69,9	7,941	16346	122,77	1305
710-15	C	S	NO	1,02	69,7	69,6	11,557	18601	158,97	1485
710-20	C	S	NO	1,02	70,3	69,9	16,292	20918	201,05	1670
710-25	C	S	NO	1,02	69,9	69,2	18,872	21920	220,78	1750

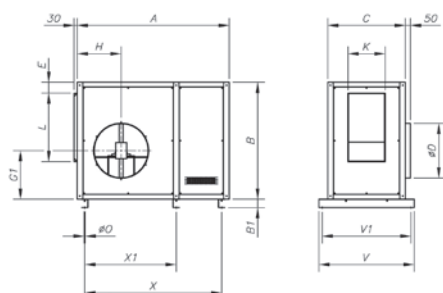
CJSRX

Unità di estrazione centrifuga a cinghia 400°C/2h
con girante a pale rovesce

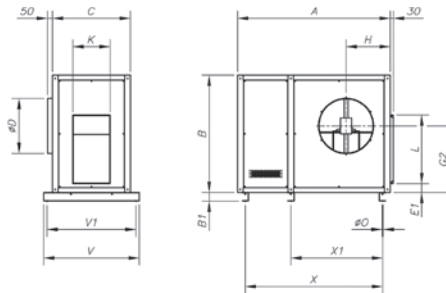


DIMENSIONALI (mm)

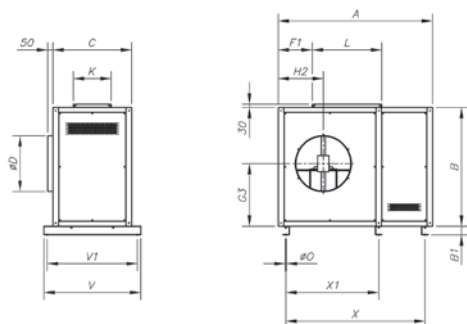
Fornitura standard impulsione orizzontale (H) RD-90



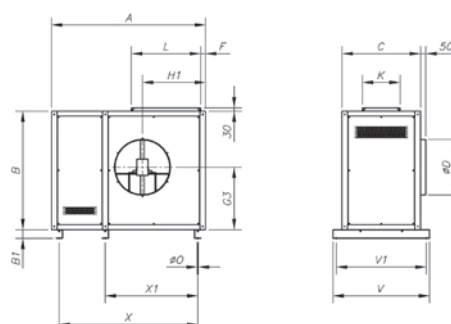
Fornitura su richiesta: impulsione orizzontale (H) LG-90



Fornitura standard impulsione verticale (V) RD-0



Fornitura su richiesta: impulsione verticale (V) LG-0



Modello	A	B	B1	C	ØD	E	E1	F	F1	G1	G2	G3	H	H1	H2	L	K	V	X	X1	X2
CJSRX-315	1170	740	60	600	315	82	84,2	113	281	317,5	423,2	366,2	305	451,5	346,3	405	224	760	880	—	155
CJSRX-355	1265	815	60	650	365	85	86,5	112,5	302,5	347,2	470,2	398	338	496	373	454	248	810	1020	—	152
CJSRX-400	1370	900	60	680	400	82	90,2	111	331	386,2	522,2	447,2	359	543	407	508	275	840	1120	—	152
CJSRX-450	1480	990	60	716	448	82	91,2	112,8	360	422,2	577,2	491	383	598	443	570	309	876	1240	—	152
CJSRX-500	1625	1080	60	760	510	80,5	91	111,7	381,3	461,2	629,2	534,2	409	650	482	639	345	920	1340	670	152
CJSRX-560	1760	1195	60	810	580	86,8	94,2	128	426	506,2	696,2	590	462	731	540	716	384	970	1490	745	152
CJSRX-630	1880	1322	60	850	635	85,2	89,6	113,4	455,6	557,7	768,7	648,2	488	792,5	578,5	802	433	1010	820	1610	158
CJSRX-710	2180	1500	80	910	710	103	108,2	100	491	632,2	873,2	737,2	562	865	624	899	479	1070	955	1910	168

ACCESSORI



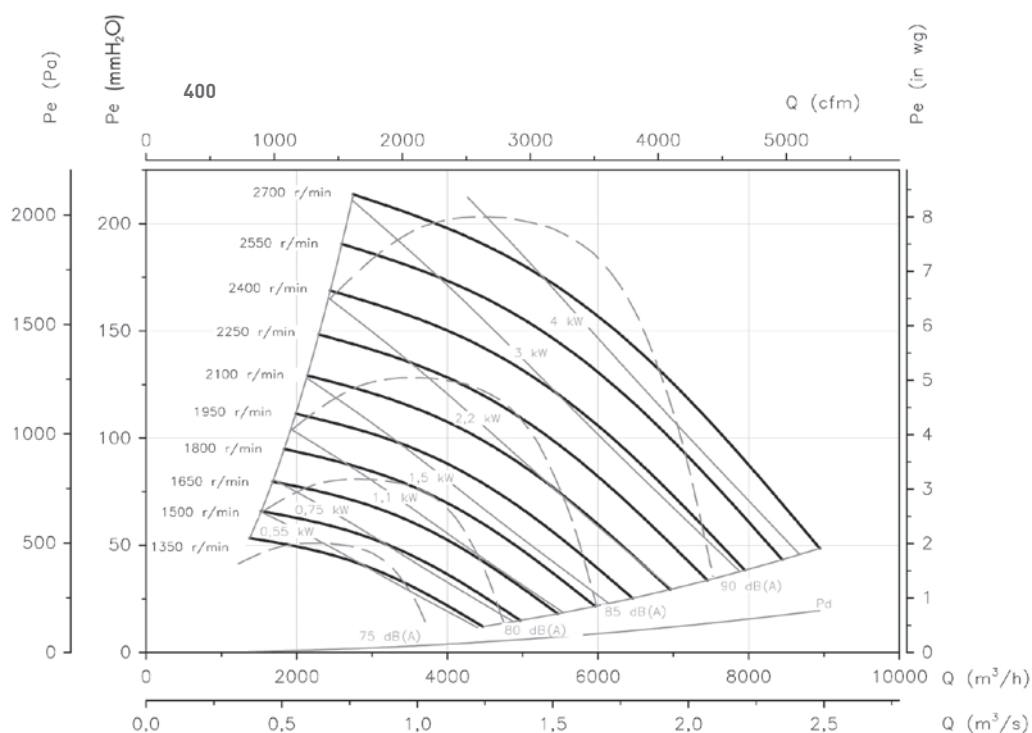
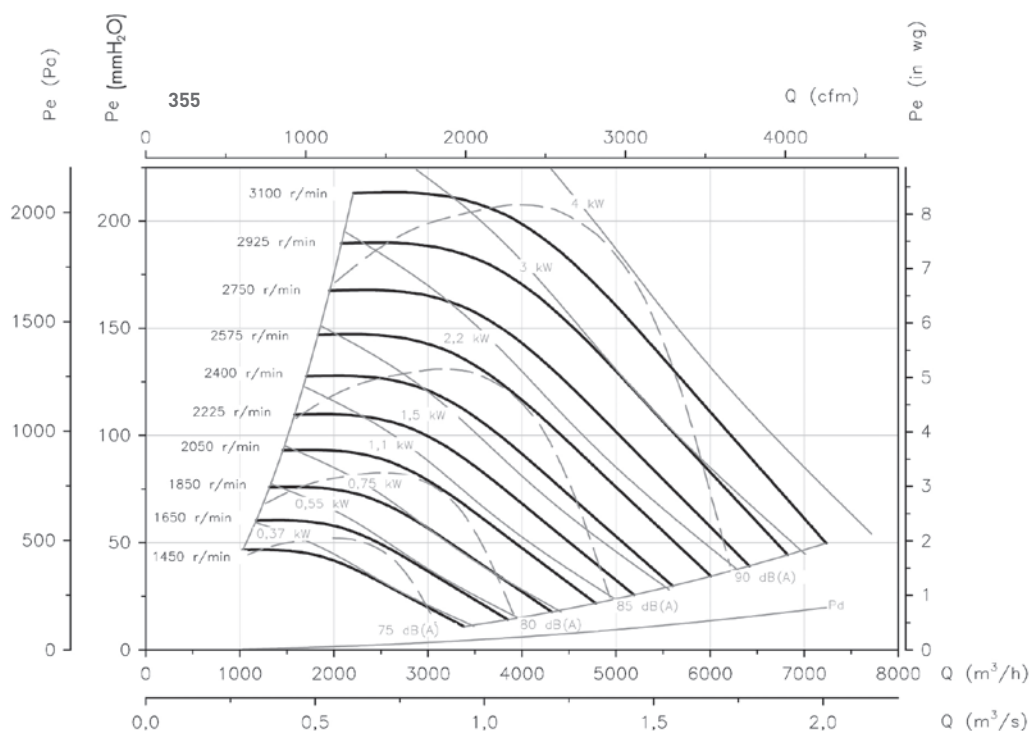


Fire & Smoke

Estrazione fumi
e compartimentazione locali

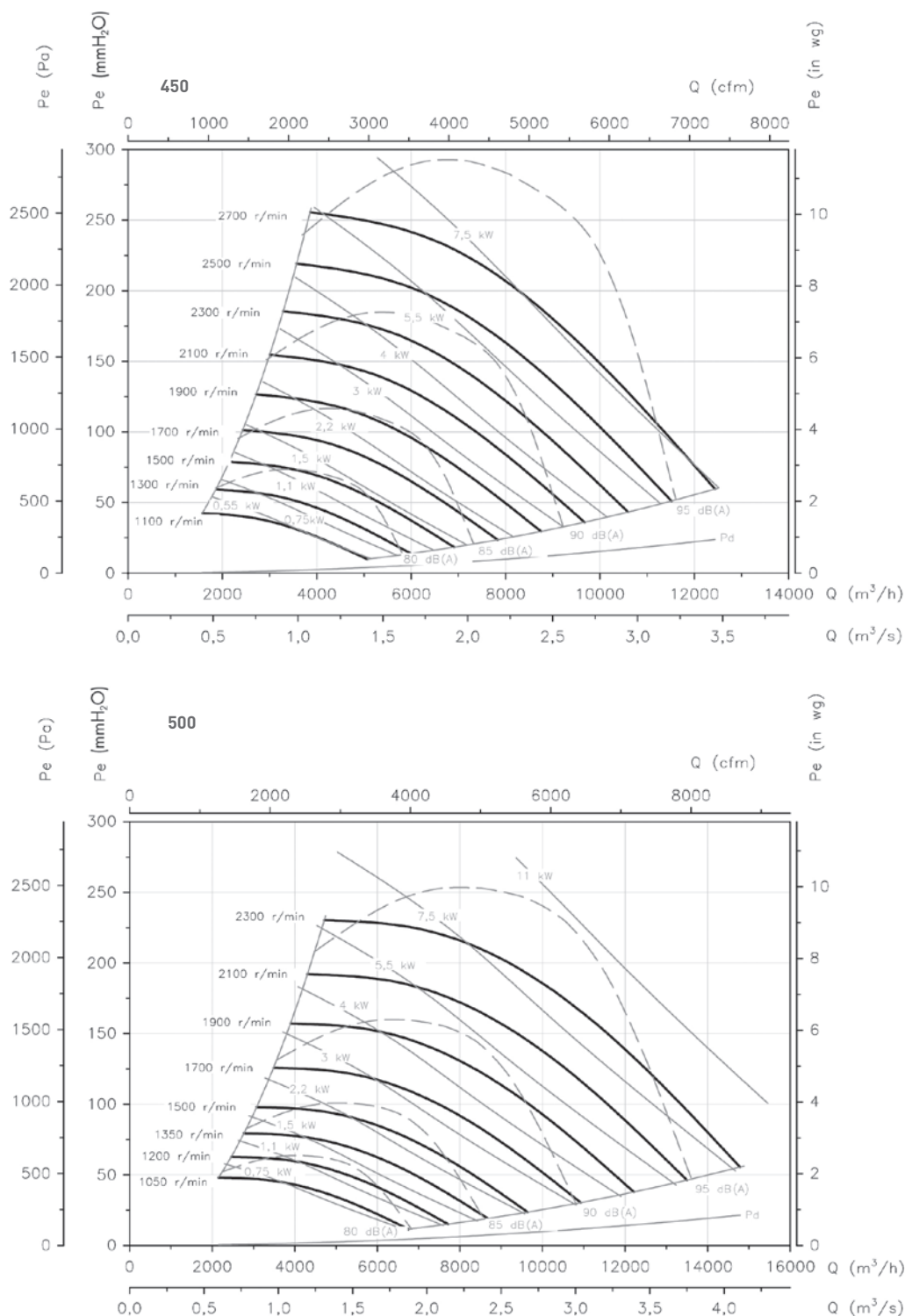
CURVE CARATTERISTICHE

Q= Portata espressa in m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressione statica espressa in mm c.a., Pa e in wg.



CURVE CARATTERISTICHE

Q= Portata espressa in m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressione statica espressa in mm c.a., Pa e in wg.



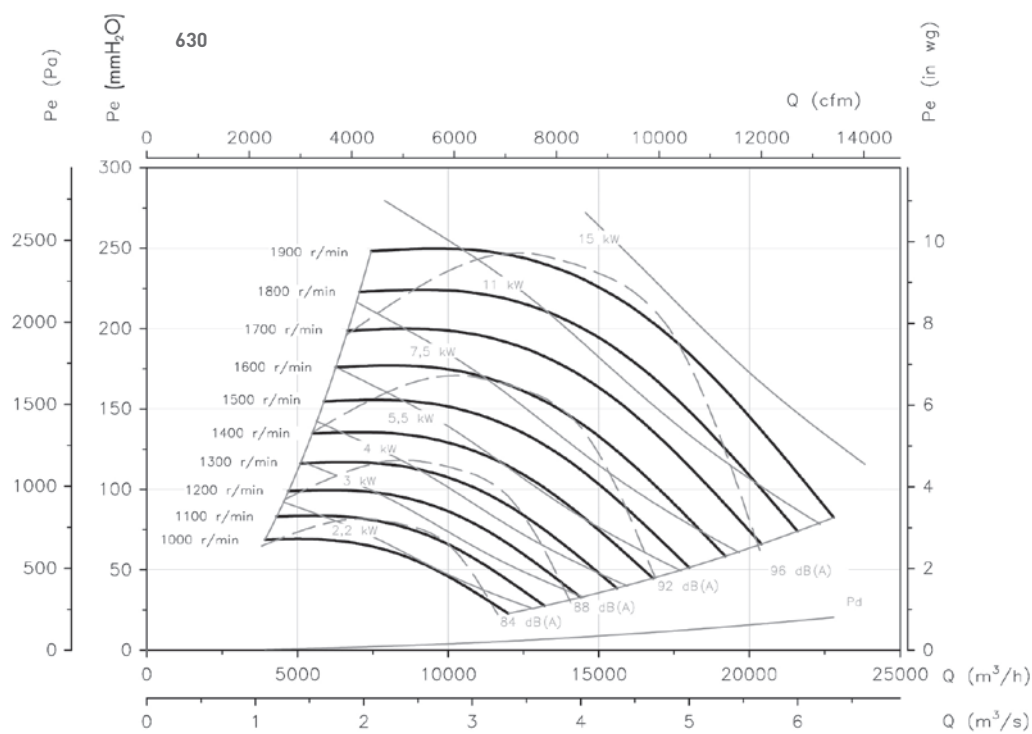
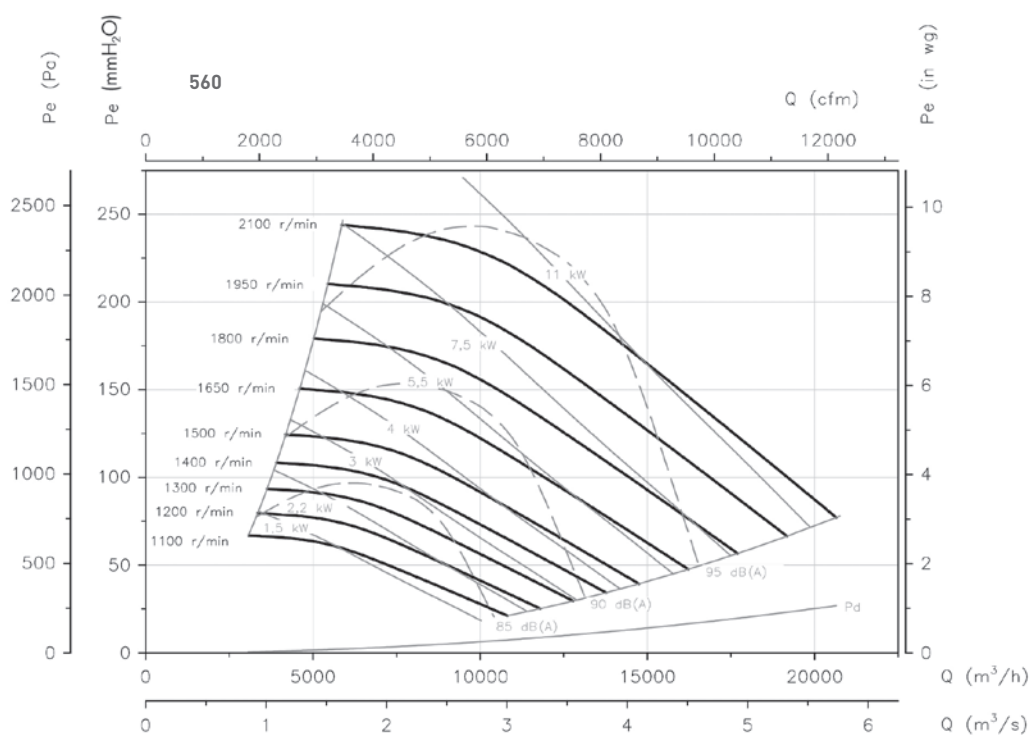


Fire & Smoke

Estrazione fumi
e compartimentazione locali

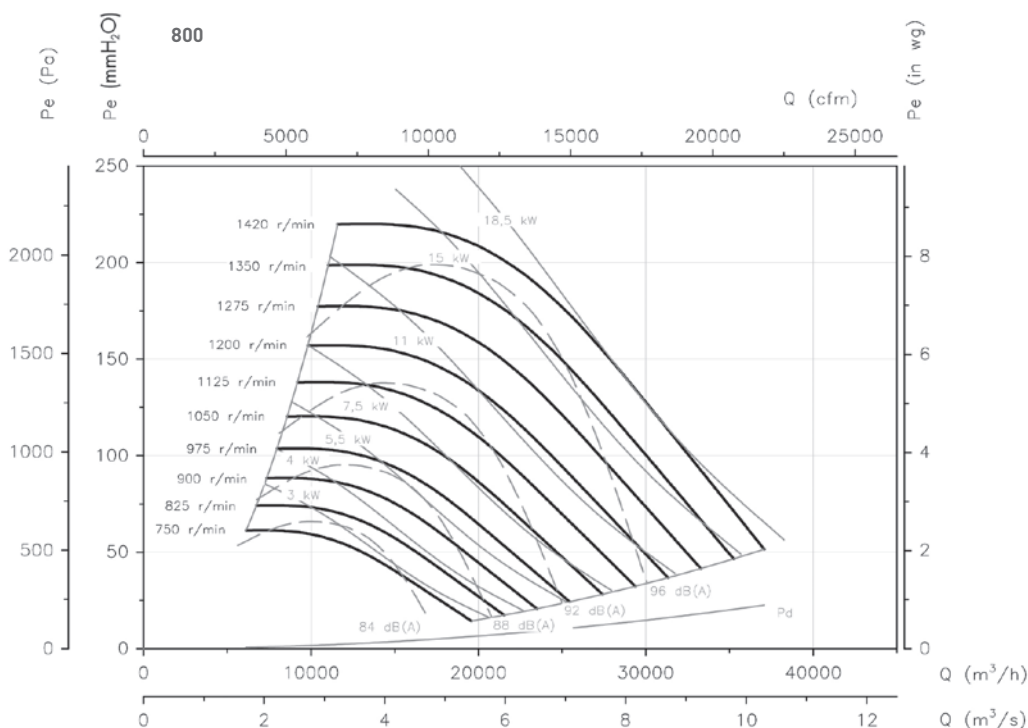
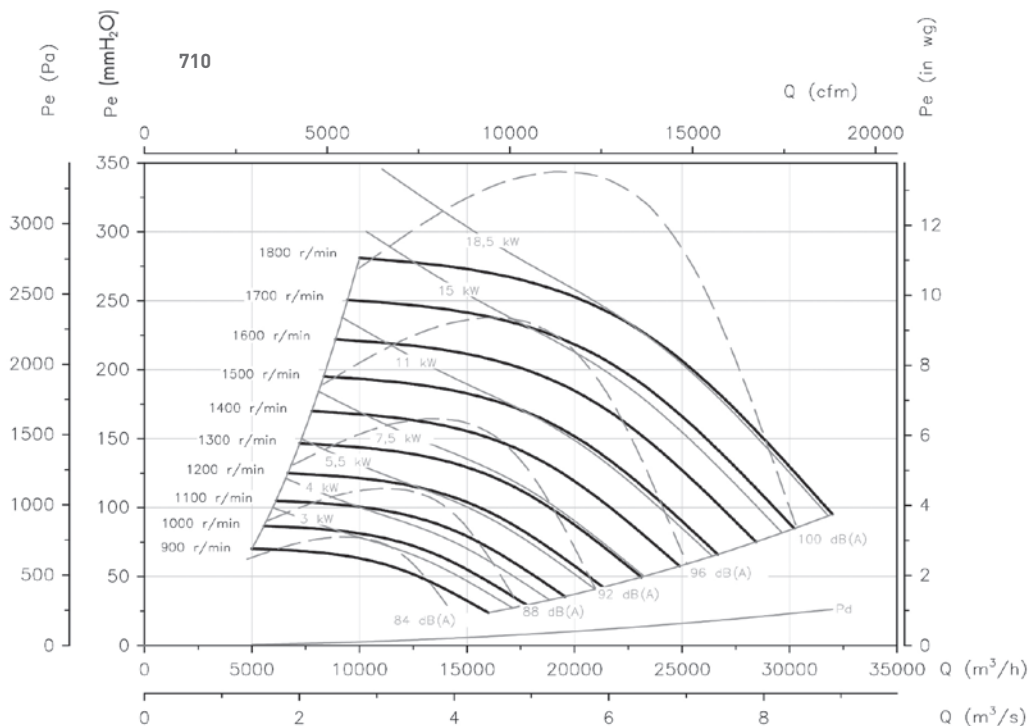
CURVE CARATTERISTICHE

Q= Portata espressa in m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressione statica espressa in mm c.a., Pa e in wg.



CURVE CARATTERISTICHE

Q= Portata espressa in m³/h, m³/s e cfm Pe= Pressione statica espressa in mm c.a., Pa e in wg.





Fire & Smoke

Estrazione fumi
e compartimentazione locali

CURVE CARATTERISTICHE

Q= Portata espressa in m³/h, m³/s e cfm

Pe= Pressione statica espressa in mm c.a., Pa e in wg.

