

CJTX-C

Koteloidut, kahdelta puolelta imevät hihnakäyttöiset 400 °C/2h savunpoistokeskipakopuhaltimet



400 °C/2h savunpoistokeskipakopuhaltimet, moottori ja hihnakäyttö sijoitettu kotelon sisälle. Asennettavaksi palotilan ulkopuolelle.

Puhallin:

- Runko sinkittyä terästä.
- Eteenpäin kaartuva siipinen siipipyörä sinkittyä terästä.
- Sertifioitu standardin EN 12101-3 mukaisesti, sertifikaattinumero: 0370-CPR-0468.
- Asennetaan suoran kanavan väliin.

Moottori:

- F-eristysluokan moottorit kuulalaakereilla ja IP55-suojausluokalla.
- 1- tai 2-nopeuksinen mallista riippuen.

- IE3-hyötysuhdeluokka alkaen 0,75 kW moottoritehosta, pois lukien 2-nopeuksiset ja 8-napaiset moottorit.
- Kolmivaiheinen 230/400 V 50 Hz (4 kW moottoritehoon asti), tai 400/690 V 50 Hz (yli 4 kW moottoritehoilla).
- Kuljetettavan ilman lämpötila: Ilmanvaihtokäytössä (S1): -25 °C...+120 °C. Savunpoistokäytössä (S2): maks. 300 °C/2h tai 400 °C/2h.

Pintakäsittely:

- Sinkittyä terästä.

Pyynnöstä:

- Puhallussuunta ylös- tai alaspäin.
- ATEX-sertifiointi.

Tilauskoodi

CJTX-C	—	15/15	—	10	—	2V	—	F400
↓		↓		↓		↓		↓
CJTX-C: Koteloidut, kahdelta puolelta imevät hihnakäyttöiset 400 °C/2h savunpoistokeskipakopuhaltimet		Siipipyörän koko		Moottoriteho (hv)		2V lähdeluettelo: 2-Nopeuksinen tuuletin		F400: 400 °C/2h hyväksytty S2-käyttöön: 300 °C/2h ja 400 °C/2h

Tekniset ominaisuudet

Malli	Pyörimisnopeus (rpm)	Nimellisvirta (A)			Moottoriteho (kW)	Maks. ilmamäärä (m³/h)	Äänenpainetaso¹ dB (A) Säteilevä	Paino noin (Kg)
		230V	400V	690V				
CJTX-C-7/7-0.75	1400	2,17	1,25		0,55	2450	56	58
CJTX-C-7/7-0.75-2V	1400 / 695		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	2450 / 1220	56 / 41	58
CJTX-C-7/7-1 IE3	1600	2,82	1,62		0,75	2800	59	63
CJTX-C-7/7-1-2V	1600 / 795		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	2800 / 1390	59 / 44	61
CJTX-C-9/9-0.33-2V	850 / 425		0,70 / 0,30		0,25 / 0,10	2900 / 1450	51 / 36	65
CJTX-C-9/9-0.5	960	2,02	1,17		0,37	3300	54	66
CJTX-C-9/9-0.5-2V	960 / 470		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	3300 / 1600	54 / 38	67
CJTX-C-9/9-0.75	1060	2,17	1,25		0,55	3800	57	69
CJTX-C-9/9-1 IE3	1200	2,82	1,62		0,75	4250	59	74
CJTX-C-9/9-1.5 IE3	1340	4,07	2,34		1,10	4800	62	84
CJTX-C-9/9-2 IE3	1500	5,41	3,11		1,50	5350	64	92
CJTX-C-10/10-0.33	660	1,66	0,96		0,25	3000	47	77
CJTX-C-10/10-0.33-2V	660 / 330		0,70 / 0,30		0,25 / 0,10	3000 / 1500	47 / 32	77
CJTX-C-10/10-0.5	800	2,02	1,17		0,37	3400	51	77
CJTX-C-10/10-0.5-2V	800 / 390		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	3400 / 1650	51 / 35	79
CJTX-C-10/10-0.75	880	2,17	1,25		0,55	4000	53	81

Tekniset ominaisuudet

Malli	Pyörimisnopeus (rpm)	Nimellisvirta (A)			Moottoriteho (kW)	Maks. ilmamäärä (m ³ /h)	Äänenpainetaso ¹ dB (A) Säteilevä	Paino noin (Kg)
		230V	400V	690V				
CJTX-C-10/10-0.75-2V	880 / 440		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	4000 / 1990	53 / 38	81
CJTX-C-10/10-1 IE3	1000	2,82	1,62		0,75	4350	56	86
CJTX-C-10/10-1-2V	1000 / 500		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	4350 / 2160	56 / 41	84
CJTX-C-10/10-1.5 IE3	1130	4,07	2,34		1,10	5000	59	96
CJTX-C-10/10-2 IE3	1270	5,41	3,11		1,50	5450	61	102
CJTX-C-10/10-3 IE3	1450	7,93	4,56		2,20	6200	64	90
CJTX-C-12/12-0.5	600	2,02	1,17		0,37	4300	48	96
CJTX-C-12/12-0.5-2V	600 / 295		1,05 / 0,50		0,37 / 0,11	4300 / 2090	48 / 32	98
CJTX-C-12/12-0.75	700	2,17	1,25		0,55	4850	51	99
CJTX-C-12/12-0.75-2V	700 / 350		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	4850 / 2410	51 / 35	100
CJTX-C-12/12-1 IE3	800	2,82	1,62		0,75	5250	53	105
CJTX-C-12/12-1-2V	800 / 400		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	5250 / 2610	53 / 38	103
CJTX-C-12/12-1.5 IE3	880	4,07	2,34		1,10	6150	56	115
CJTX-C-12/12-1.5-2V	880 / 435		2,90 / 1,30		1,10 / 0,25	6150 / 3030	56 / 40	104
CJTX-C-12/12-2 IE3	1020	5,41	3,11		1,50	6600	58	121
CJTX-C-12/12-3 IE3	1140	7,93	4,56		2,20	7600	61	108
CJTX-C-12/12-4 IE3	1250	10,70	6,15		3,00	8550	63	120
CJTX-C-15/15-0.75	530	2,17	1,25		0,55	6000	51	126
CJTX-C-15/15-0.75-2V	530 / 260		1,70 / 0,80		0,55 / 0,19	6000 / 2980	51 / 36	126
CJTX-C-15/15-1 IE3	560	2,82	1,62		0,75	7000	54	131
CJTX-C-15/15-1.5 IE3	630	4,07	2,34		1,10	8050	57	142
CJTX-C-15/15-2 IE3	700	5,41	3,11		1,50	8900	59	149
CJTX-C-15/15-3 IE3	800	7,93	4,56		2,20	10100	62	136
CJTX-C-15/15-4 IE3	880	10,70	6,15		3,00	11350	64	149
CJTX-C-15/15-5.5 IE3	970	13,90	8,00		4,00	12600	66	147
CJTX-C-18/18-1 IE3	460	2,82	1,62		0,75	10100	54	164
CJTX-C-18/18-1-2V	460 / 230		2,00 / 0,90		0,75 / 0,20	10100 / 5010	54 / 39	163
CJTX-C-18/18-1.5 IE3	510	4,07	2,34		1,10	11800	57	175
CJTX-C-18/18-1.5-2V	510 / 250		2,90 / 1,30		1,10 / 0,25	11800 / 5820	57 / 42	165
CJTX-C-18/18-2 IE3	540	5,41	3,11		1,50	13800	59	183
CJTX-C-18/18-2-2V	540 / 265		3,50 / 1,50		1,50 / 0,37	13800 / 6800	59 / 44	167
CJTX-C-18/18-3 IE3	610	7,93	4,56		2,20	15850	62	171
CJTX-C-18/18-3-2V	610 / 300		4,84 / 2,00		2,20 / 0,55	15850 / 7760	62 / 47	173
CJTX-C-18/18-4 IE3	680	10,70	6,15		3,00	17600	64	182
CJTX-C-18/18-4-2V	680 / 340		6,50 / 2,30		3,00 / 0,60	17600 / 8740	64 / 49	180
CJTX-C-18/18-5.5 IE3	750	13,90	8,00		4,00	19450	67	180
CJTX-C-18/18-5.5-2V	750 / 375		8,20 / 2,90		4,00 / 0,80	19450 / 9660	67 / 51	184
CJTX-C-18/18-7.5 IE3	850		10,30	5,97	5,50	21350	69	211
CJTX-C-18/18-7.5-2V	850 / 425		11,80 / 3,80		5,50 / 1,10	21350 / 10600	69 / 54	204
CJTX-C-18/18-10 IE3	930		13,90	8,06	7,50	24000	71	218
CJTX-C-20/20-2 IE3	450	5,41	3,11		1,50	14000	58	284
CJTX-C-20/20-3 IE3	530	7,93	4,56		2,20	15800	61	271
CJTX-C-20/20-4 IE3	580	10,70	6,15		3,00	17950	64	282
CJTX-C-20/20-5.5 IE3	660	13,90	8,00		4,00	19050	66	281
CJTX-C-20/20-7.5 IE3	740		10,30	5,97	5,50	21150	68	312
CJTX-C-20/20-10 IE3	815		13,90	8,06	7,50	23650	70	320
CJTX-C-22/22-2 IE3	380	5,41	3,11		1,50	16000	56	326
CJTX-C-22/22-2-2V	380 / 185		3,50 / 1,50		1,50 / 0,37	16000 / 7890	56 / 41	310
CJTX-C-22/22-3 IE3	430	7,93	4,56		2,20	18400	59	313
CJTX-C-22/22-3-2V	430 / 210		4,84 / 2,00		2,20 / 0,55	18400 / 9010	59 / 44	316
CJTX-C-22/22-4 IE3	480	10,70	6,15		3,00	20350	61	325
CJTX-C-22/22-5.5 IE3	520	13,90	8,00		4,00	23250	64	325
CJTX-C-22/22-7.5 IE3	580		10,30	5,97	5,50	25950	66	356
CJTX-C-22/22-10 IE3	650		13,90	8,06	7,50	28250	68	362

Tekniset ominaisuudet

Malli	Pyörimisnopeus (rpm)	Nimellisvirta (A)			Moottoriteho (kW)	Maks. ilmamäärä (m³/h)	Äänenpainetaso¹ dB (A) Säteilevä	Paino noin (Kg)
		230V	400V	690V				
CJTX-C-22/22-15 IE3	740		20,90	12,10	11,00	31950	71	383
CJTX-C-22/22-20 IE3	780		27,90	16,20	15,00	34000	72	441
CJTX-C-25/25-3 IE3	340	7,93	4,56		2,20	21550	57	370
CJTX-C-25/25-3-2V	340 / 170		4,84 / 2,00		2,20 / 0,55	21550 / 10550	57 / 41	372
CJTX-C-25/25-4 IE3	380	10,70	6,15		3,00	23850	59	381
CJTX-C-25/25-4-2V	380 / 190		6,50 / 2,30		3,00 / 0,60	23850 / 11840	59 / 44	379
CJTX-C-25/25-5.5 IE3	420	13,90	8,00		4,00	26300	61	379
CJTX-C-25/25-5.5-2V	420 / 210		8,20 / 2,90		4,00 / 0,80	26300 / 13060	61 / 46	383
CJTX-C-25/25-7.5 IE3	470		10,30	5,97	5,50	29250	64	416
CJTX-C-25/25-7.5-2V	470 / 235		11,80 / 3,80		5,50 / 1,10	29250 / 14520	64 / 48	409
CJTX-C-25/25-10 IE3	510		13,90	8,06	7,50	33150	66	417
CJTX-C-25/25-10-2V	510 / 255		15,30 / 5,40		7,50 / 1,50	33150 / 16460	66 / 51	412
CJTX-C-25/25-15 IE3	570		20,90	12,10	11,00	38300	69	444
CJTX-C-25/25-15-2V	570 / 285		21,70 / 7,00		11,00 / 3,00	38300 / 19080	69 / 54	450
CJTX-C-25/25-20 IE3	630		27,90	16,20	15,00	38750	70	499
CJTX-C-30/28-3 IE3	250	7,93	4,56		2,20	25550	56	503
CJTX-C-30/28-3-2V	250 / 125		4,84 / 2,00		2,20 / 0,55	25550 / 12510	56 / 41	507
CJTX-C-30/28-4 IE3	280	10,70	6,15		3,00	28250	58	521
CJTX-C-30/28-4-2V	280 / 140		6,50 / 2,30		3,00 / 0,60	28250 / 14030	58 / 43	519
CJTX-C-30/28-5.5 IE3	340	13,90	8,00		4,00	28750	60	519
CJTX-C-30/28-5.5-2V	340 / 170		8,20 / 2,90		4,00 / 0,80	28750 / 14270	60 / 45	523
CJTX-C-30/28-7.5 IE3	360		10,30	5,97	5,50	33600	63	553
CJTX-C-30/28-7.5-2V	360 / 180		11,80 / 3,80		5,50 / 1,10	33600 / 16680	63 / 48	546
CJTX-C-30/28-10 IE3	410		13,90	8,06	7,50	36400	65	561
CJTX-C-30/28-10-2V	410 / 205		15,30 / 5,40		7,50 / 1,50	36400 / 18080	65 / 50	556
CJTX-C-30/28-15 IE3	480		20,90	12,10	11,00	40250	68	582
CJTX-C-30/28-15-2V	480 / 240		21,70 / 7,00		11,00 / 3,00	40250 / 20060	68 / 53	588
CJTX-C-30/28-20 IE3	520		27,90	16,20	15,00	45600	70	644
CJTX-C-30/28-20-2V	520 / 260		31,72 / 11,75		15,00 / 3,80	45600 / 22640	70 / 55	616
CJTX-C-30/28-25 IE3	550		35,10	20,30	18,50	49500	72	641

Äänenpainetaso dB(A) 3 m etäisyydellä vapaassa kentässä.



Erp. (Energy Related Products)

Direktiiviä 2009/125/EY koskevat tiedot voidaan ladata SODECA:n verkkosivulta tai QuickFan-valintaohjelmasta.

Lisävarusteet



INT



IAT



C2V



RPA



B



BD



BIC



ACE ACE/400



CABLE BOX



AET



CENTRAL CO



VSD3/A-RFT
- VSD1/A-RFM



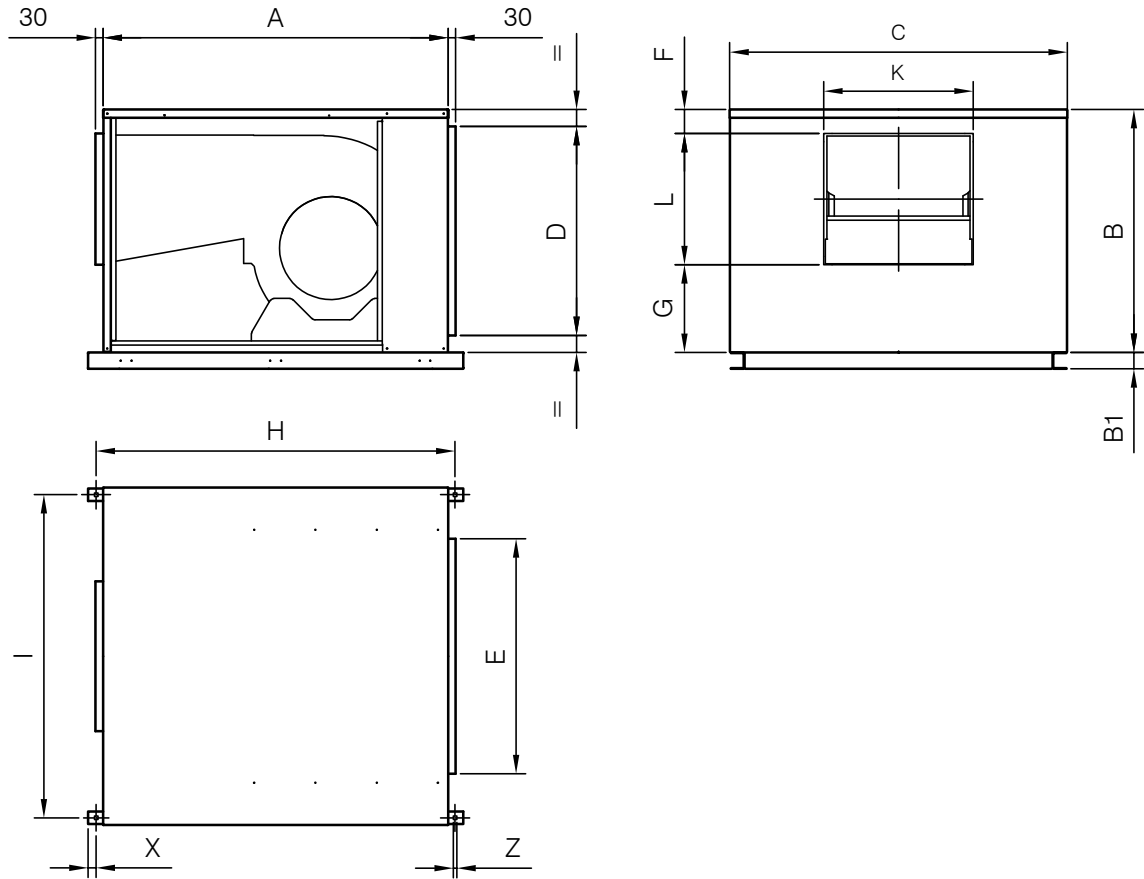
TEJ



VIS

Mitat mm

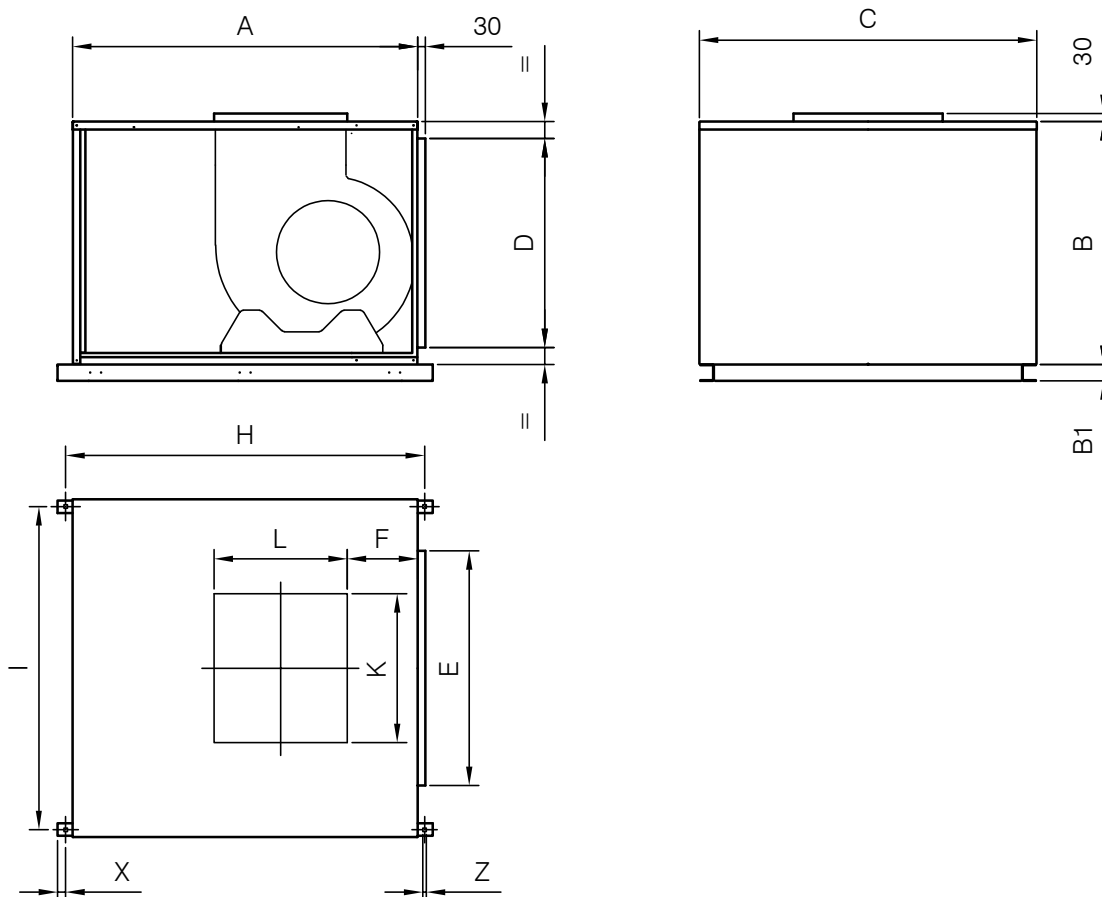
Vakiona puhallus vaakasuoraan
(H) LG 90



	A	B	B1	C	D	E	F	G	H	I	K	L	X	Z
CJTX-C-7/7	700	480	-	730	370	410	62	202	724	690	239	216	12	9
CJTX-C-9/9	785	592	-	759	426	454	92	226	812	721	310	270	12	9
CJTX-C-10/10	860	618	-	825	479	504	87	235	884	787	334	296	12	9
CJTX-C-12/12	970	680	-	945	554	604	80	250	995	896	395	350	12	9
CJTX-C-15/15	1100	776	-	1100	659	704	80	285	1124	1062	483	411	12	9
CJTX-C-18/18	1278	900	60	1250	779	904	90	325	1328	1197	552	486	30,25	13
CJTX-C-20/20	1495	1050	60	1474	779	904	100	336	1545	1419	618	615	32,5	13
CJTX-C-22/22	1640	1180	60	1625	1079	1004	125	350	1711	1570	665	705	22	13
CJTX-C-25/25	1800	1300	60	1825	1154	1154	125	369	1871	1770	780	806	22	13
CJTX-C-30/28	2000	1525	60	2134	1279	1354	118	465	2060	2085	900	942	20	13

Mitat mm

Pyynnöstä: puhallus ylöspäin
(V) LG 0

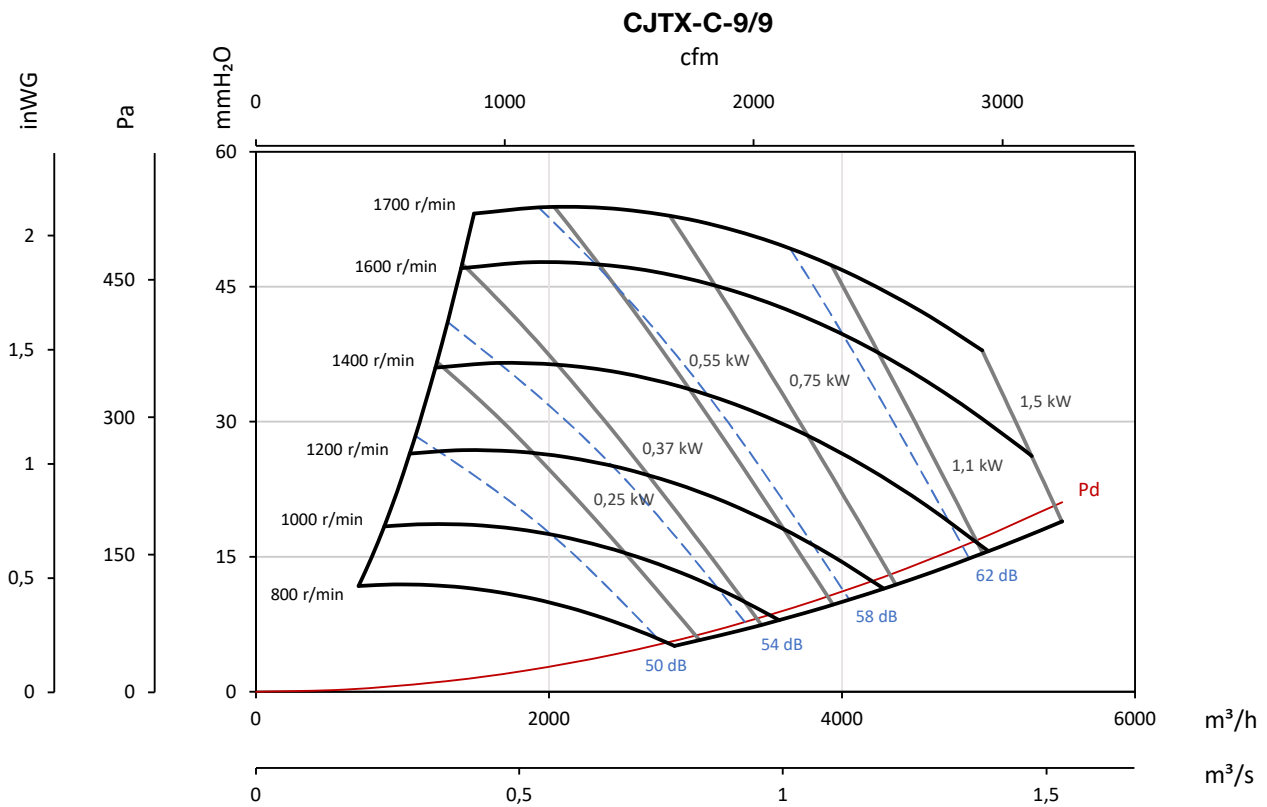
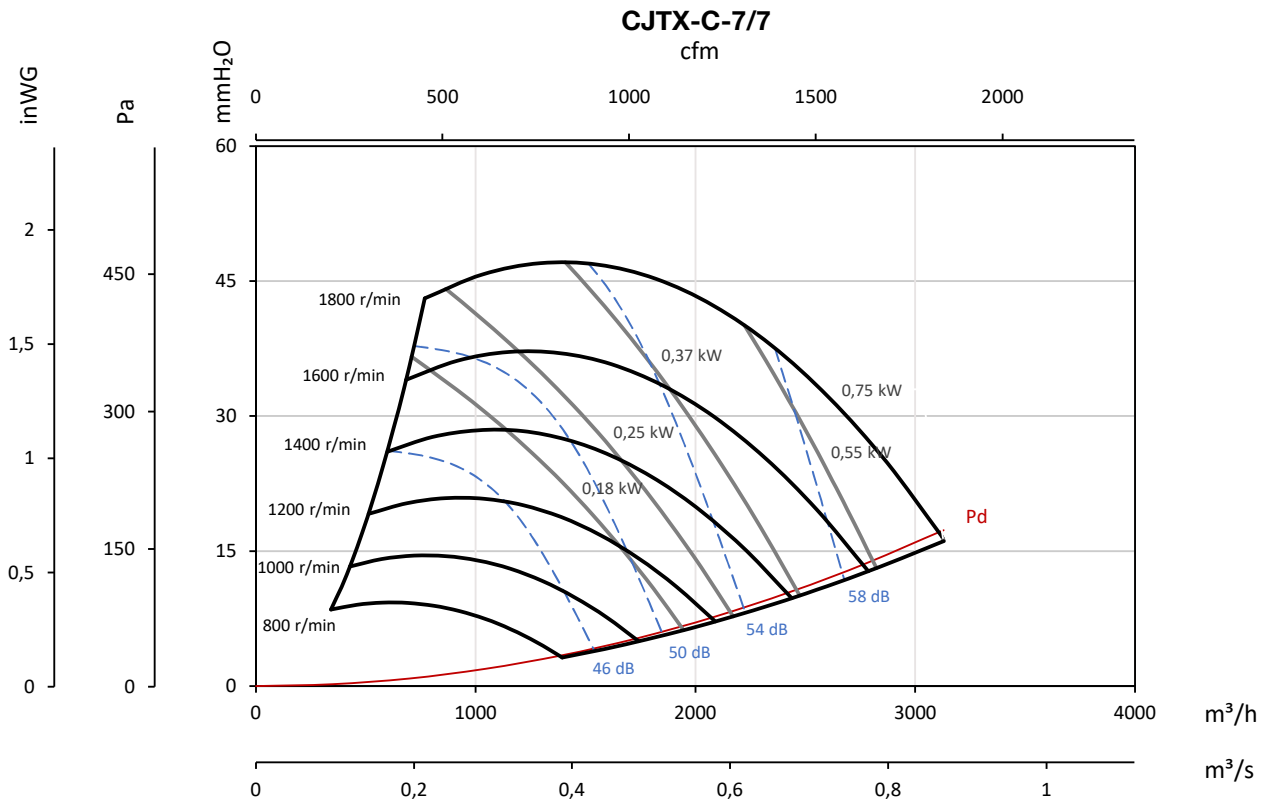


	A	B	B1	C	D	E	F	H	I	K	L	X	Z
CJTX-C-7/7	700	480	-	730	370	410	180	724	690	239	219	12	9
CJTX-C-9/9	785	592	-	759	426	454	170	812	721	305	272	12	9
CJTX-C-10/10	860	618	-	825	479	504	154	884	787	333	300	12	9
CJTX-C-12/12	970	680	-	945	554	604	202	995	896	397	355	12	9
CJTX-C-15/15	1100	776	-	1100	659	704	220	1124	1062	485	415	12	9
CJTX-C-18/18	1278	900	60	1250	779	904	259	1328	1197	550	495	30,25	13
CJTX-C-20/20	1495	1050	60	1474	779	904	312	1555	1419	617	611	32,5	13
CJTX-C-22/22	1640	1180	60	1625	1079	1004	307	1711	1570	666	705	22	13
CJTX-C-25/25	1800	1300	60	1825	1154	1154	344	1871	1770	775	808	22	13
CJTX-C-30/28	2000	1525	60	2134	1279	1354	417	2060	2085	900	947	20	13

Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

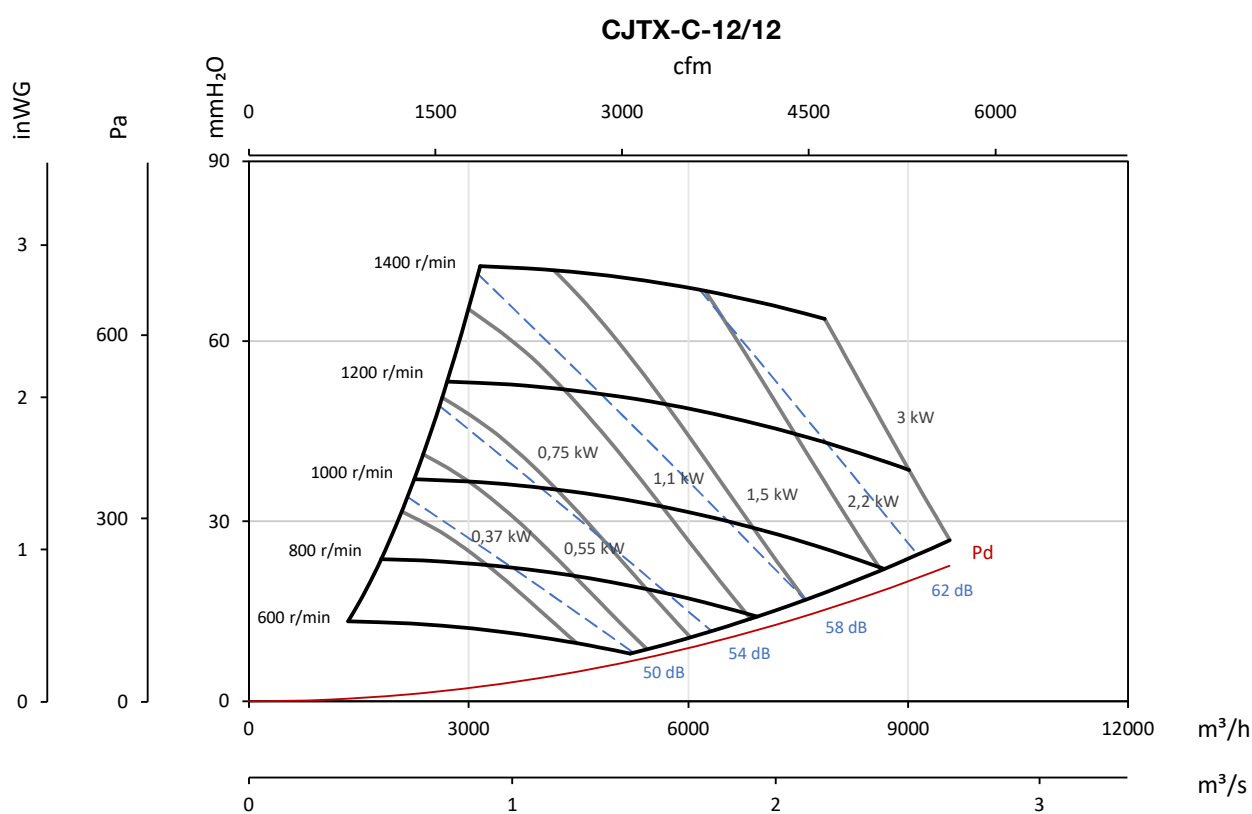
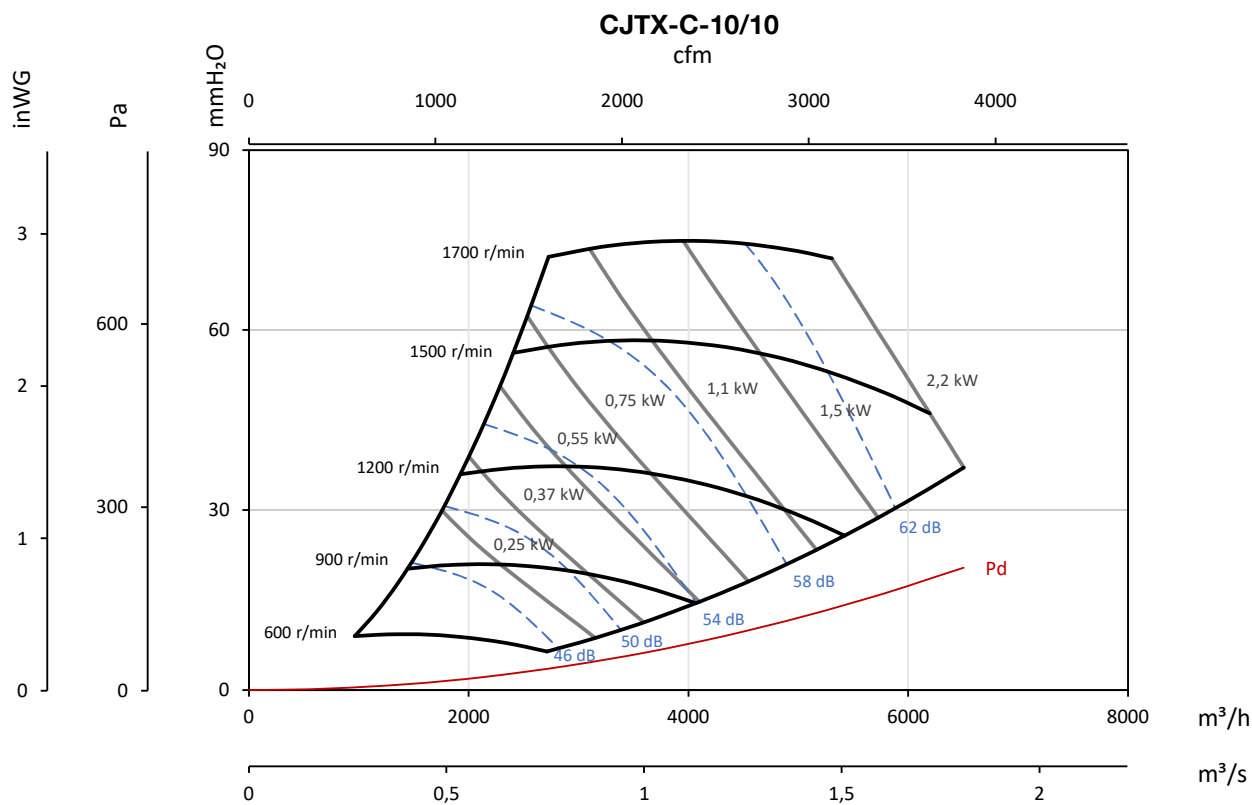
Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg



Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

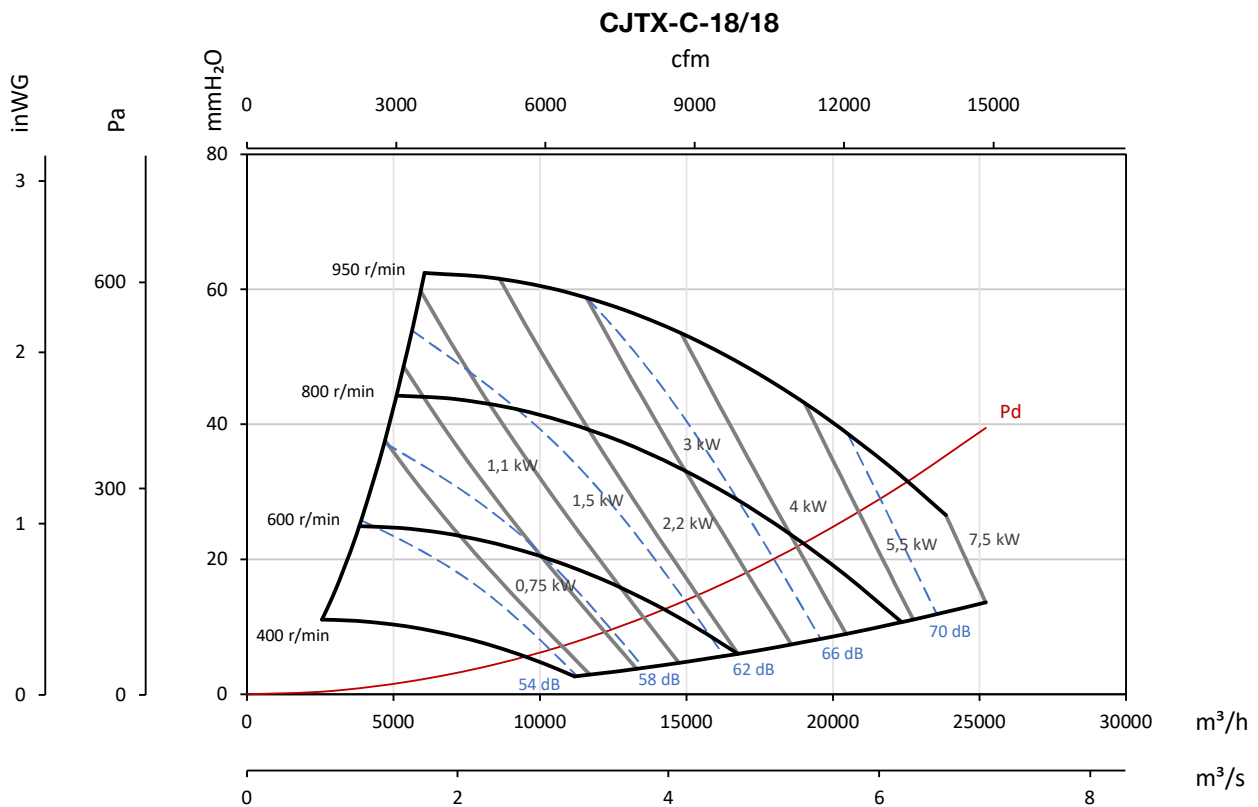
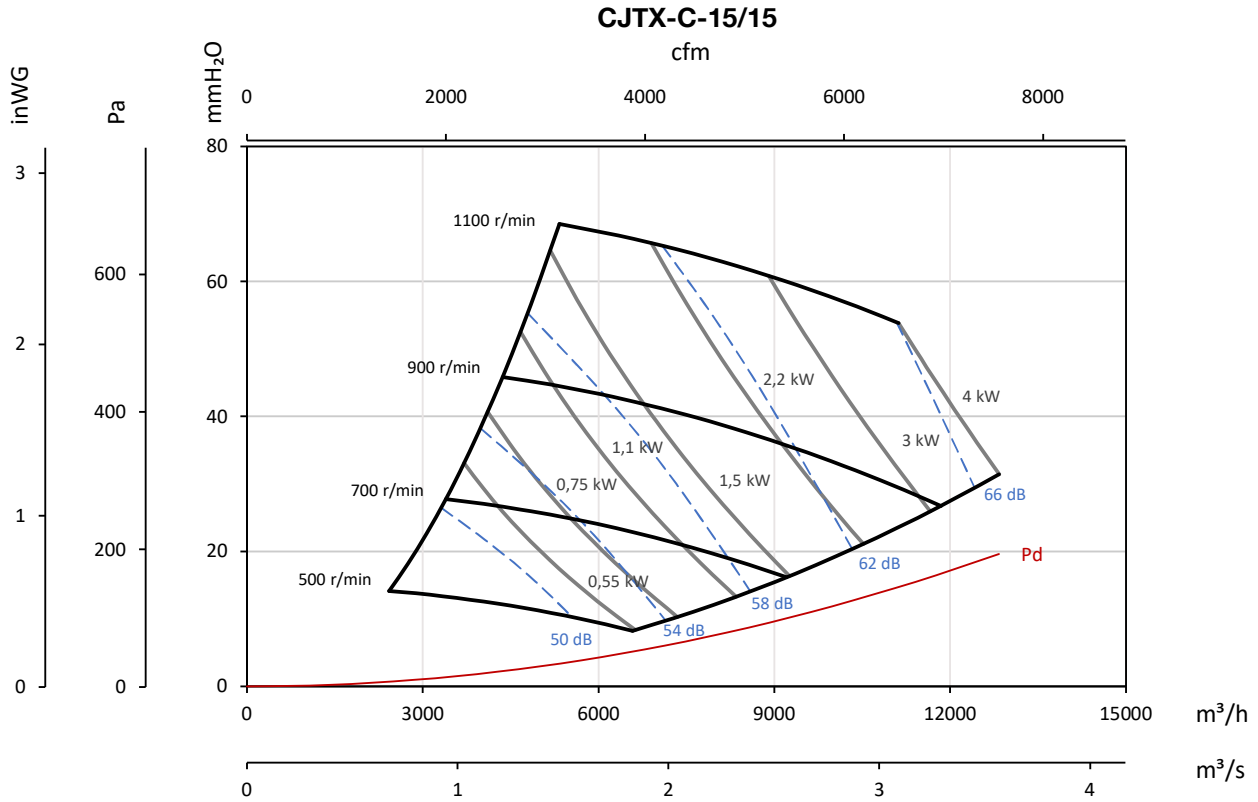
Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg



Ominaiskäyrät

Q= Ilmämäärä m³/h, m³/s ja cfm

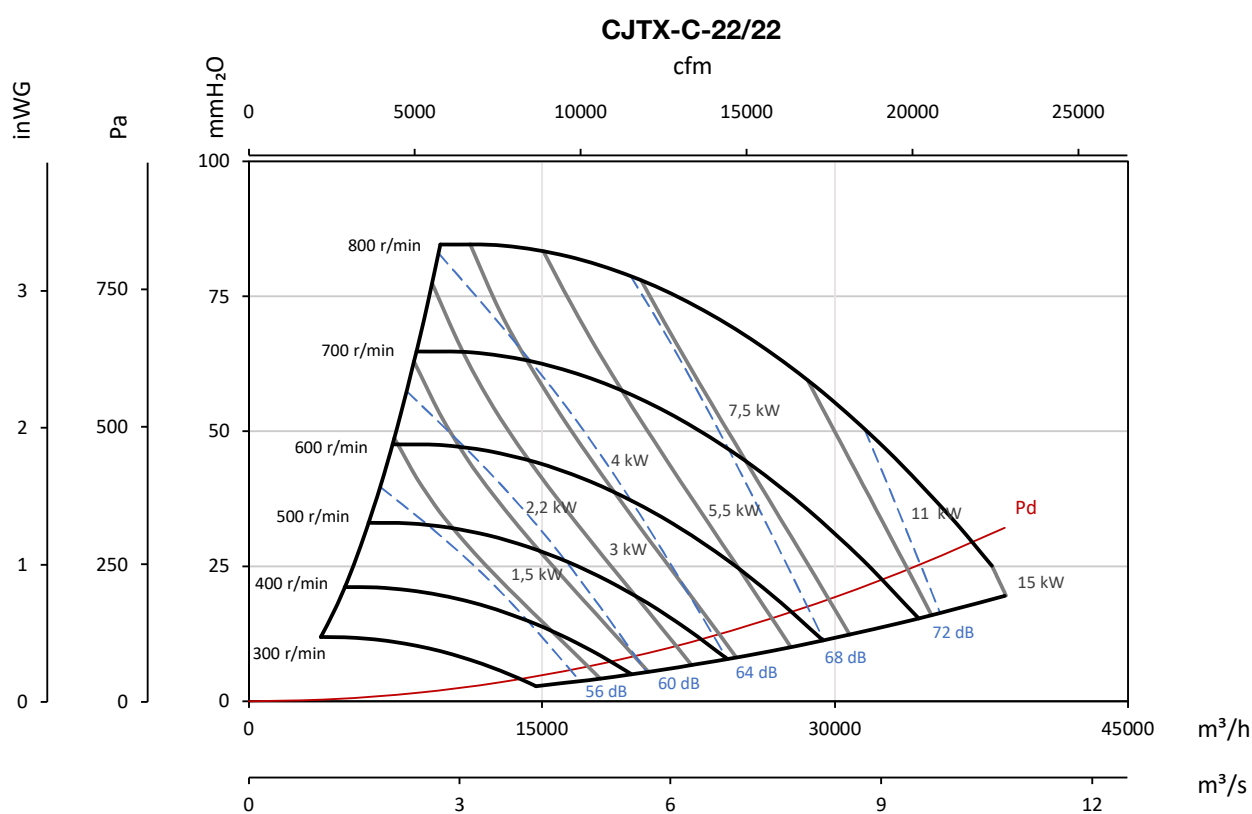
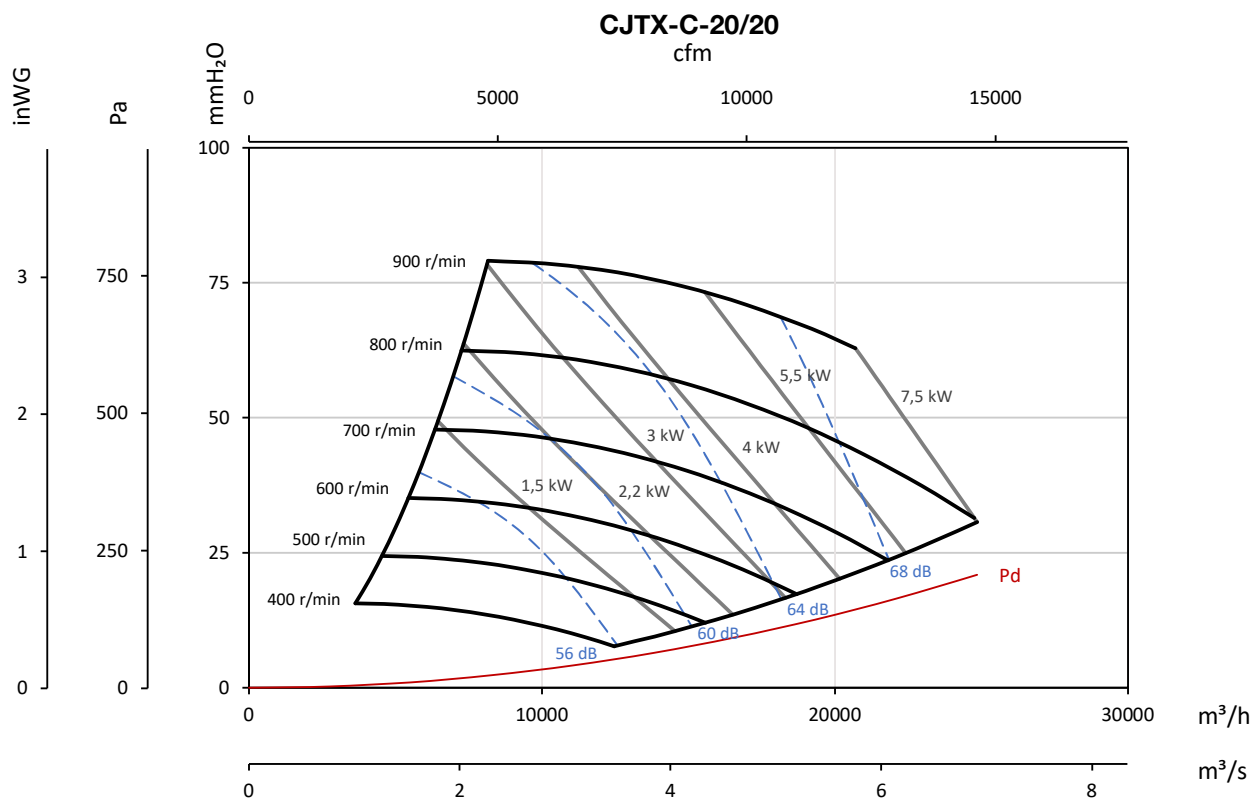
Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inWG



Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg



Ominaiskäyrät

Q= Ilmamäärä m³/h, m³/s ja cfm

Pe= Staattinen paine mmH₂O, Pa ja inwg

