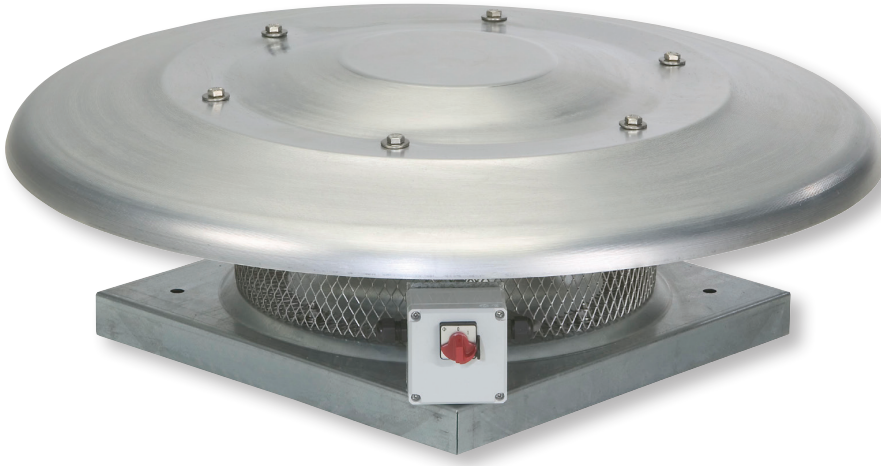




Yatay atışlı çatı tipi radyal fan. Çok ince bir tasarıma sahiptir. Galvanizli çelik sacdan imal edilmiş montaj plakası, alüminyum şapka, plug fan kanatları (225 ve 250 modelleri için plastikten ve 280 ila 630 modellerinden alüminyum levhadan imal edilmiştir.) Bir kuş koruyucu, harici rotor motoru, termal koruyucu ve On-Off izolatör anahtarı ile korunmaktadır.

Motorlar

Modele bağlı olarak, 2, 4 veya 6 kutup halinde mevcuttur.

Elektrik girişi:

Monofaze 230V-50 / 60Hz (1), IP54, Sınıf F, (voltaj tarafından kontrol edilebilir hız)

Trifaze 230 / 400V-50 / 60Hz (2), IP54, Sınıf F

Üç fazlı modeller: frekans invertörü ve voltajla kontrol edilebilir hız (4-450 ve 4-560 modelleri hariç).

(1) Modeller / 4-500 ve 6/630, 230V-50Hz.

(2) Modeller / 4-450, 4/560 ve 6/630, 230 / 400V-50Hz.



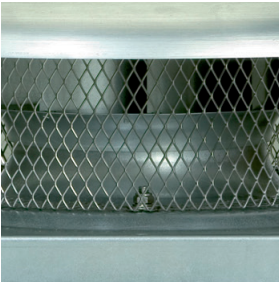
İnce tasarım

Fan yüksekliğini azaltan dıştan rotorlu motor.



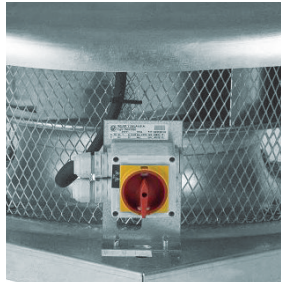
Yüksek verimli geriye eğik radyal kanat

Düşük bakım ve düşük tüketim



Kuş geçirmez koruma

Parmak geçmez çelik koruyucu



IP55 Bakım şalteri

Fanlar standart olarak ON/OFF elektrik yalıtım anahtarlıdır.



Dikey atışlı çatı tipi radyal fan.
Çok ince bir tasarıma sahiptir. Galvanizli çelik sacdan imal edilmiş montaj plakası, alüminyum gövde, plug fan kanatları (225 ve 250 modelleri için plastikten ve 280 ila 630 modellerinden alüminyum levhadan imal edilmiştir.)
Bir kuş koruyucu, harici rotor motoru, termal koruyucu ve On-Off izolatör anahtarı ile korunmaktadır.

Motorlar

Modele bağlı olarak, 2, 4 veya 6 kutup halinde mevcuttur.

Besleme gerilimi.

Monofaze 230V-50 / 60Hz (1), IP54, Sınıf F, (voltaj tarafından kontrol edilebilir hız)
Trifaze 230 / 400V-50 / 60Hz (2), IP54, Sınıf F

Trifaze modeller: frekans invertörü ve voltajla kontrol edilebilir hız (4-450 ve 4-560 modelleri hariç).

(1) Modeller / 4-500 ve 6/630, 230V-50Hz.

(2) Modeller / 4-450, 4/560 ve 6/630, 230 / 400V-50Hz.



İnce tasarım

Fan yüksekliğini azaltan dıştan rotorlu motor.



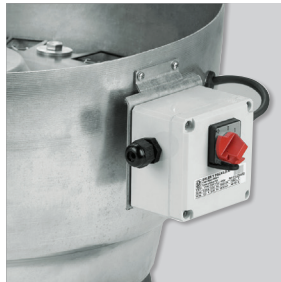
Yüksek verimli geriye eğik radyal kontrol

Düşük bakım ve düşük tüketim



Kuş geçirmez koruma

Parmak geçmez çelik koruyucu



IP55 Bakım şalteri

Fanlar standart olarak ON/OFF elektrik yalıtım anahtarlarıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kurulumdan önce, ürün etiketinde belirtilen elektrik voltaj güç ve frekans vd. değerlerinin elektrik ana besleme değerlerine uygunluğunu doğrulayınız.

Model	Devir (r.p.m.)	Maksimum çekilen güç (W)	Maksimum çekilen akım (A-230V)**	Maksimum hava debisi (m³/h)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))		Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ağırlık (kg)	Hız anahtarı REB
					Emiş	Atış			
MONOFAZE 2 KUTUP									
CRHB/2-225N	2640	160	0,7	1.160	44	50	-40/+70	11	REB-1N
CRHB/2-250N	2630	236	1,0(1,1)	1.390	52	58	-40/+70	11,5	REB-2,5N
MONOFAZE 4 KUTUP									
CRHB/4-225N	1400	41	0,2	600	36	42	-40/+70	10	REB-1N
CRHB/4-250N	1320	46	0,2	740	38	44	-40/+70	10,5	REB-1N
CRHB/4-280N	1280	101	0,4	1.530	41	47	-40/+70	17	REB-1N
CRHB/4-315N	1370	157	0,7(0,8)	2.110	45	52	-40/+70	25,5	REB-1N
CRHB/4-355N	1370	302	1,3(1,5)	3.090	50	58	-40/+70	27	REB-2,5N
CRHB/4-400N	1380	544	2,3(2,7)	4.540	53	60	-40/+55	30,5	REB-5
CRHB/4-450N	1410	925	3,8(5,5)	6.310	60	68	-40/+70	42	REB-10
CRHB/4-500N	1410	1.588	6,6(9,1)	8.770	63	71	-40/+40	60	REB-10
MONOFAZE 6 KUTUP									
CRHB/6-315N	880	60	0,3	1.420	36	44	-40/+70	24	REB-1N
CRHB/6-355N	890	116	0,6	2.130	38	45	-40/+70	24,5	REB-1N
CRHB/6-400N	910	171	0,7	2.950	45	51	-40/+70	30,5	REB-1N
CRHB/6-450N	900	306	1,3	4.220	49	56	-40/+60	32	REB-2,5N
CRHB/6-500N	910	445	1,9(2,5)	5.930	51	58	-40/+70	47	REB-2,5N
CRHB/6-560N	930	917	4,4(5,1)	9.350	56	64	-40/+70	60	REB-10
CRHB/6-630N	890	1.533	5,7(7,1)	13.240	59	67	-40/+50	68	REB-10

* Ses basıncı seviyesi, yarı küresel yayılmada 3 m'de, performans eğrisinin çalışma noktasında (2) ölçülmüştür.

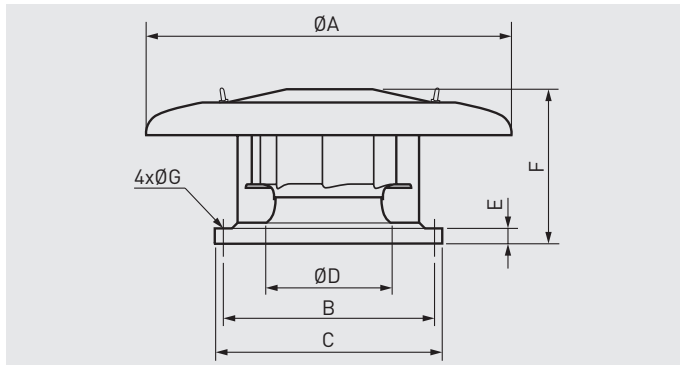
** Hız voltajla kontrol edildiğinde maksimum akım.

Model	Devir (r.p.m.)	Maksimum çekilen güç (W)	Maksimum çekilen akım** (A)		Maks. hava akışı (m³/h)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))		Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ağırlık (kg)	Frekans invertörü			
			230V	400V		Emiş	Atış			VFKB		VFTM	
										1-230V	3-400V	1-230V	3-400V
TRİFAZE 4 KUTUP													
CRHT/4-315N	1370	162	0,7	0,4	2.200	44	51	-40/+70	24,5	24	45	0,18	0,37
CRHT/4-355N	1390	305	1,2	0,7	3.190	44	51	-40/+65	26	24	45	0,18	0,37
CRHT/4-400N	1370	517	1,9	1,1	4.630	54	60	-40/+70	29,5	24	45	0,37	0,37
CRHT/4-450N	1400	893	3,3	1,9	6.180	58	66	-40/+60	40	24	45	0,55	0,75
CRHT/4-500N	1420	1.552	5,4	3,1	8.680	64	71	-40/+70	53	27	45	1,1	1,5
CRHT/4-560N	1350	2.619	7,8	4,5	13.220	66	75	-40/+60	64,5	–	45	1,5	2,2
TRİFAZE 6 KUTUP													
CRHT/6-315N	920	67	0,3	0,2	1.450	35	43	-40/+70	24,5	24	45	0,18	0,37
CRHT/6-355N	900	119	0,5	0,3	2.140	38	49	-40/+70	25	24	45	0,18	0,37
CRHT/6-400N	910	155	0,5	0,3	2.940	45	51	-40/+70	29	24	45	0,18	0,37
CRHT/6-450N	890	269	0,9	0,5	4.080	47	53	-40/+70	29,5	24	45	0,18	0,37
CRHT/6-500N	910	500	1,7	1,0	6.030	49	57	-40/+70	40	24	45	0,37	0,37
CRHT/6-560N	930	889	3,5	2,0	9.420	55	64	-40/+70	58	24	45	0,75	0,75
CRHT/6-630N	910	1.519	6,3	3,6	13.400	58	66	-40/+55	65	27	45	1,1	1,5

* Sound pressure level measured at 3 m in hemi-spherical propagation, at the duty point 2 of the performance curve.

** At 50Hz without VSD.

DIMENSIONS CRHB-N / CRHT-N



Model	ØA	B	C	ØD	E	F	ØG
225N	570	245	326	183	35	209	10
250N	570	245	326	204	35	209	10
280N	640	330	435	228	40	273,5	12
315N	895	450	560	257	40	324	12
355N	895	450	560	289	40	349	12
400N	1150	535	630	326	40	363	12
450N	1150	535	630	367	40	409/397*	12
500N	1150	590	710	407	40	435/424*	14
560N	1150	750	900	455	40	486	14
630N	1150	750	900	513	40	548	14

* 4p / 6p

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Before making any electrical connection ensure that the voltage and frequency of the mains electrical supply matches that of the fan data plate label.

Model	Devir (r.p.m.)	Maksimum çekilen güç(W)	Maksimum çekilen akım (A-230V)**	Maksimum hava debisi (m³/h)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))		Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ağırlık (kg)	Hız anahtarı REB
					Emiş	Atış			
MONOFAZE 2 KUTUP									
CRVB/2-225N	2660	157	0,7	1.080	49	54	-40/+70	11	REB-1N
CRVB/2-250N	2640	231	1,0(1,1)	1.320	52	58	-40/+70	11,5	REB-2,5N
MONOFAZE 4 KUTUP									
CRVB/4-225N	1410	41	0,2	570	36	40	-40/+70	10	REB-1N
CRVB/4-250N	1370	46	0,2	690	38	44	-40/+70	10,5	REB-1N
CRVB/4-280N	1280	99	0,4	1.350	43	48	-40/+70	17,5	REB-1N
CRVB/4-315N	1380	156	0,7(0,8)	2.050	48	53	-40/+70	27	REB-1N
CRVB/4-355N	1370	296	1,2	2.960	51	57	-40/+70	29,5	REB-2,5N
CRVB/4-400N	1380	570	2,4(2,8)	4.530	55	59	-40/+55	29	REB-5
CRVB/4-450N	1410	904	3,7(5,6)	6.280	61	65	-40/+70	40,5	REB-10
CRVB/4-500N	1410	1.587	6,5(9,1)	8.550	63	67	-40/+40	61,5	REB-10
MONOFAZE 6 KUTUP									
CRVB/6-315N	880	60	0,3	1.380	36	43	-40/+50	25,5	REB-1N
CRVB/6-355N	890	116	0,6	2.030	39	45	-40/+50	26,5	REB-1N
CRVB/6-400N	910	166	0,7	2.900	46	48	-40/+70	27,5	REB-1N
CRVB/6-450N	890	310	1,3	4.070	49	53	-40/+60	30	REB-2,5N
CRVB/6-500N	910	444	1,9(2,4)	5.750	51	56	-40/+70	48,5	REB-2,5N
CRVB/6-560N	930	930	4,4(5,1)	8.920	56	61	-40/+70	65	REB-10
CRVB/6-630N	900	1.550	6,6(6,9)	12.410	58	65	-40/+50	73	REB-10

* Ses basıncı seviyesi, yarı küresel yayılımda 3 m'de, performans eğrisinin çalışma noktasında (2) ölçülmüştür.

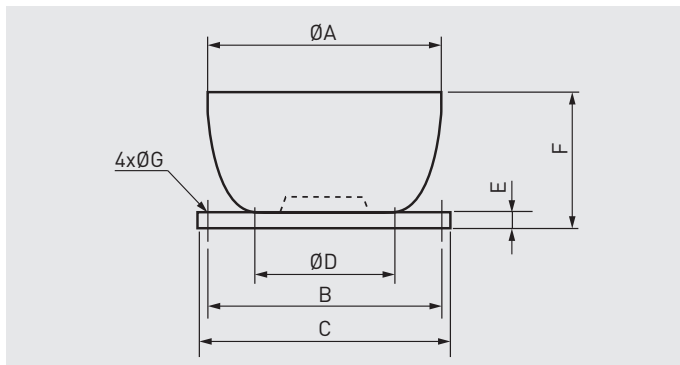
** Hız voltajla kontrol edildiğinde maksimum akım.

Model	Devir (r.p.m.)	Maksimum çekilen güç (W)	Maksimum çekilen akım** (A)		Maks. hava akışı (m³/h)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))		Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ağırlık (kg)	Frekans invertörü			
			230V	400V		Emiş	Atış			VFKB		VFTM	
										1-230V	3-400V	1-230V	3-400V
TRİFAZE 4 KUTUP													
CRVT/4-315N	1370	160	0,7	0,4	2.130	46	51	-40/+70	26	24	45	0,18	0,37
CRVT/4-355N	1390	296	1,2	0,7	3.030	47	53	-40/+65	27	24	45	0,18	0,37
CRVT/4-400N	1380	504	1,9	1,1	4.540	54	58	-40/+70	28	24	45	0,37	0,37
CRVT/4-450N	1390	900	3,1	1,8	6.080	58	63	-40/+70	38,5	24	45	0,55	0,75
CRVT/4-500N	1420	1.588	5,4	3,1	8.530	64	68	-40/+70	54,5	27	45	1,1	1,5
CRVT/4-560N	1350	2.639	8,0	4,6	12.710	65	71	-40/+60	70	–	45	1,5	2,2
TRİFAZE 6 KUTUP													
CRVT/6-315N	920	66	0,3	0,2	1.410	36	43	-40/+70	26	24	45	0,18	0,37
CRVT/6-355N	900	118	0,5	0,3	2.080	39	54	-40/+70	27	24	45	0,18	0,37
CRVT/6-400N	920	153	0,5	0,3	2.830	44	49	-40/+70	27,5	24	45	0,18	0,37
CRVT/6-450N	890	267	0,9	0,5	3.800	48	51	-40/+70	28	24	45	0,18	0,37
CRVT/6-500N	920	498	1,9	1,1	5.940	50	55	-40/+70	41	24	45	0,37	0,37
CRVT/6-560N	930	882	3,5	2,0	9.010	57	60	-40/+70	63,5	24	45	0,75	0,75
CRVT/6-630N	900	1.521	6,4	3,7	12.550	58	64	-40/+55	70	27	45	1,1	1,5

* Ses basıncı seviyesi, yarı küresel yayılımda 3 m'de, performans eğrisinin çalışma noktasında (2) ölçülmüştür.

** VSD'siz 50Hz'de.

ÖLÇÜLER CRVB-N / CRVT-N

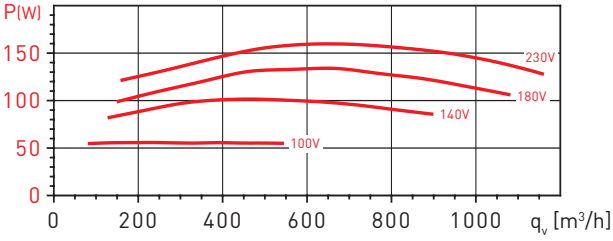
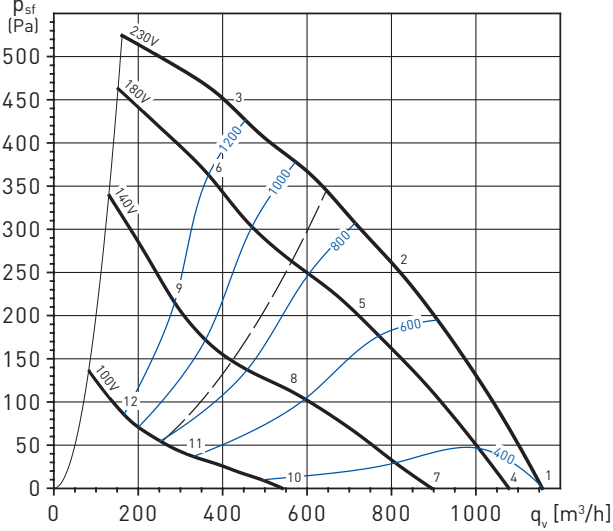


Model	ØA	B	C	ØD	E	F	ØG
225N	434	245	326	183	35	260	10
250N	434	245	326	204	35	260	10
280N	560	330	435	228	40	335	12
315N	754	450	560	257	40	395	12
355N	754	450	560	289	40	395	12
400N	857	535	630	326	40	459	12
450N	857	535	630	367	40	459	12
500N	950	590	710	407	40	530	14
560N	1216	750	900	455	40	580	14
630N	1216	750	900	513	40	580	14

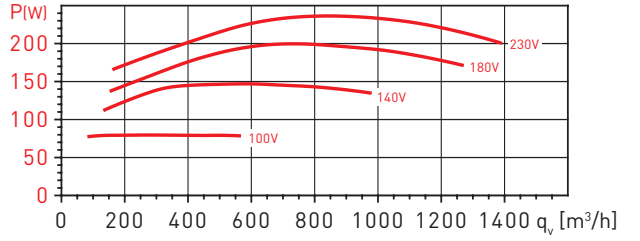
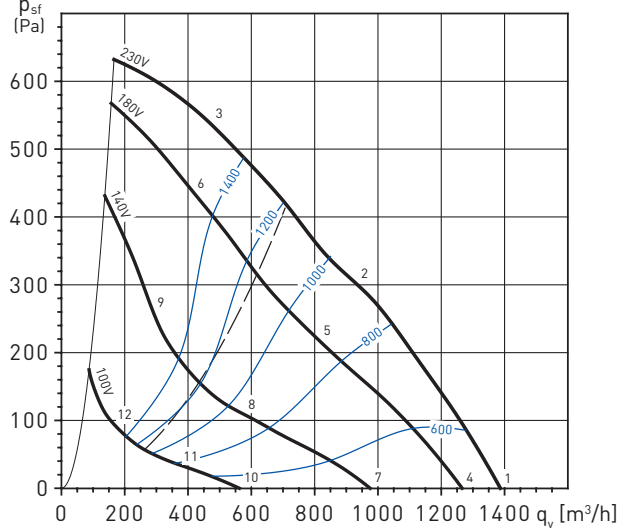
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHB 2 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHB/2-225N



CRHB/2-250N

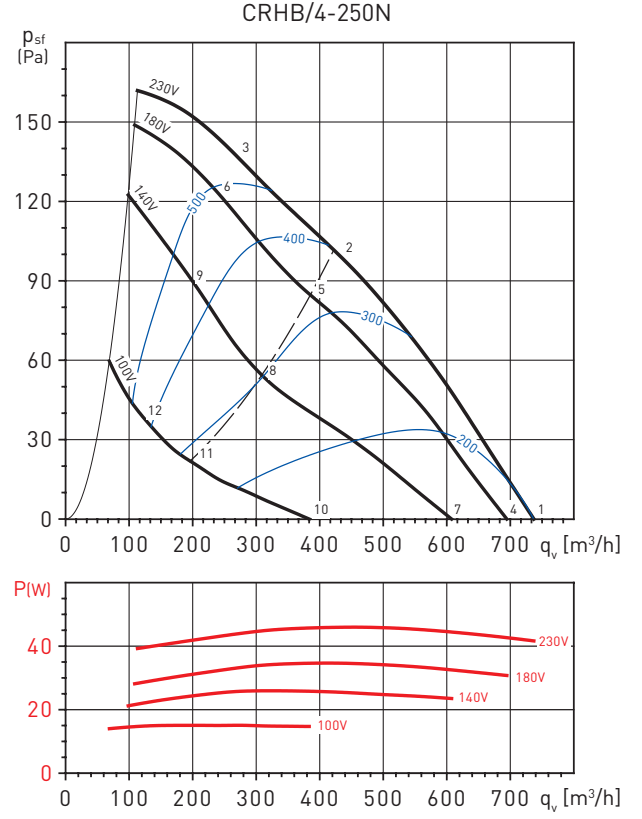
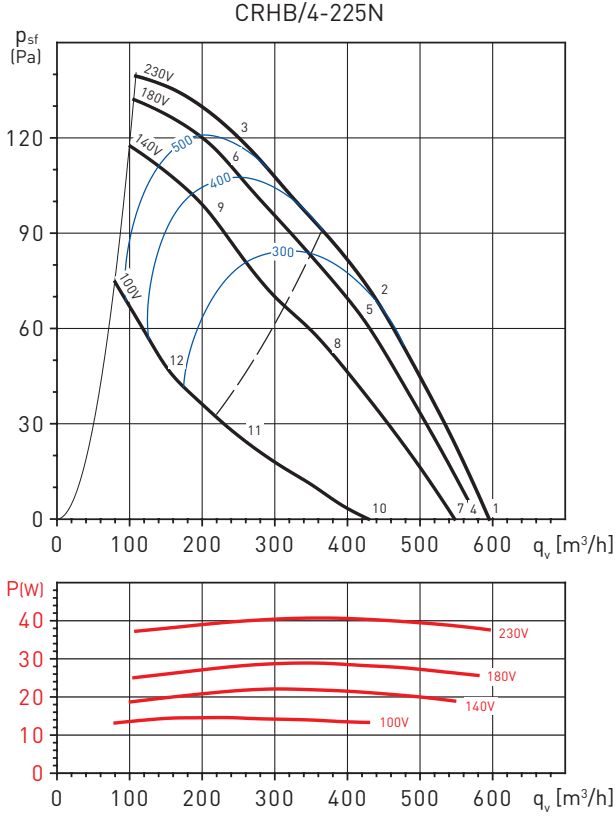


Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	39	50	61	68	71	69	69	67
	ATIŞ	40	50	63	71	77	76	72	81
2	EMIŞ	34	43	56	59	61	60	62	56
	ATIŞ	38	44	60	62	69	68	64	59
3	EMIŞ	38	49	62	64	62	62	61	55
	ATIŞ	40	50	64	67	70	70	65	59
4	EMIŞ	37	48	59	66	69	67	67	65
	ATIŞ	38	48	61	69	75	74	70	80
5	EMIŞ	31	40	53	56	58	57	59	53
	ATIŞ	35	41	57	59	66	65	61	56
6	EMIŞ	36	47	60	62	60	60	59	53
	ATIŞ	38	48	62	65	68	68	63	57
7	EMIŞ	34	45	56	63	66	64	64	62
	ATIŞ	35	45	58	66	72	71	67	65
8	EMIŞ	25	34	47	50	52	51	53	47
	ATIŞ	29	35	51	53	60	59	55	50
9	EMIŞ	30	41	54	56	54	54	53	47
	ATIŞ	32	42	56	59	62	62	57	51
10	EMIŞ	23	34	45	52	55	53	53	51
	ATIŞ	24	34	47	55	61	60	56	54
11	EMIŞ	14	23	36	39	41	40	42	36
	ATIŞ	18	24	40	42	49	48	44	39
12	EMIŞ	20	31	44	46	44	44	43	37
	ATIŞ	22	32	46	49	52	52	47	41

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	37	49	65	68	69	68	71	66
	ATIŞ	40	50	68	72	76	76	74	69
2	EMIŞ	32	45	59	62	64	62	62	58
	ATIŞ	33	44	64	66	70	70	66	61
3	EMIŞ	37	49	60	64	67	66	64	59
	ATIŞ	39	50	64	68	74	74	69	63
4	EMIŞ	35	47	63	66	67	66	69	64
	ATIŞ	38	48	66	70	74	74	72	67
5	EMIŞ	29	42	56	59	61	59	59	55
	ATIŞ	30	41	61	63	67	67	63	58
6	EMIŞ	35	47	58	62	65	64	62	57
	ATIŞ	37	48	62	66	72	72	67	61
7	EMIŞ	29	41	57	60	61	60	63	58
	ATIŞ	32	42	60	64	68	68	66	61
8	EMIŞ	21	34	48	51	53	51	51	47
	ATIŞ	22	33	53	55	59	59	55	50
9	EMIŞ	29	41	52	56	59	58	56	51
	ATIŞ	31	42	56	60	66	66	61	55
10	EMIŞ	18	30	46	49	50	49	52	47
	ATIŞ	21	31	49	53	57	57	55	50
11	EMIŞ	10	23	37	40	42	40	40	36
	ATIŞ	11	22	42	44	48	48	44	39
12	EMIŞ	17	29	40	44	47	46	44	39
	ATIŞ	19	30	44	48	54	54	49	43

PERFORMANS EĞİTLERİ - CRHB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü ($W/m^3/s$) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



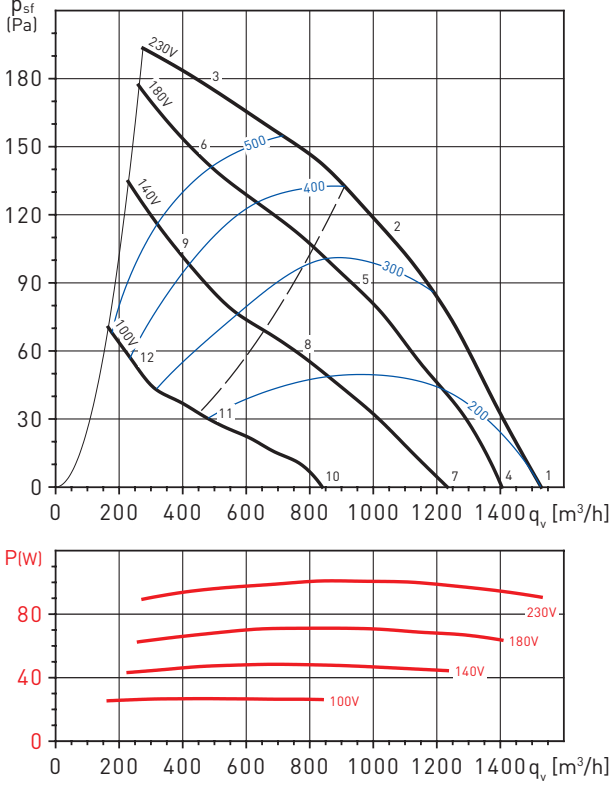
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	25	43	45	53	55	58	50	38	61
	ATIŞ	26	44	48	56	61	63	52	40	66
2	EMIŞ	20	43	41	46	46	51	45	35	54
	ATIŞ	20	41	43	51	54	56	44	36	59
3	EMIŞ	22	43	42	46	46	46	42	33	52
	ATIŞ	23	42	45	51	56	54	43	35	59
4	EMIŞ	24	42	44	52	54	57	49	37	61
	ATIŞ	25	43	47	55	60	62	51	39	65
5	EMIŞ	19	42	40	45	45	50	44	34	53
	ATIŞ	19	40	42	50	53	55	43	35	58
6	EMIŞ	21	42	41	45	45	45	41	32	52
	ATIŞ	22	41	44	50	55	53	42	34	58
7	EMIŞ	23	41	43	51	53	56	48	36	59
	ATIŞ	24	42	46	54	59	61	50	38	64
8	EMIŞ	17	40	38	43	43	48	42	32	51
	ATIŞ	17	38	40	48	51	53	41	33	56
9	EMIŞ	19	40	39	43	43	43	39	30	50
	ATIŞ	20	39	42	48	53	51	40	32	57
10	EMIŞ	18	36	38	46	48	51	43	31	54
	ATIŞ	19	37	41	49	54	56	45	33	59
11	EMIŞ	9	32	30	35	35	40	34	24	43
	ATIŞ	9	30	32	40	43	45	33	25	48
12	EMIŞ	12	33	32	36	36	36	32	23	42
	ATIŞ	13	32	35	41	46	44	33	25	49

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	29	45	45	52	52	59	49	39	61
	ATIŞ	27	46	48	56	61	64	51	42	66
2	EMİŞ	24	43	40	47	46	48	44	35	53
	ATIŞ	27	43	44	56	56	56	46	37	61
3	EMİŞ	26	44	42	49	48	47	44	36	54
	ATIŞ	25	43	44	54	58	55	47	38	61
4	EMİŞ	28	44	44	51	51	58	48	38	60
	ATIŞ	26	45	47	55	60	63	50	41	66
5	EMİŞ	23	42	39	46	45	47	43	34	52
	ATIŞ	26	42	43	55	55	55	45	36	60
6	EMİŞ	25	43	41	48	47	46	43	35	54
	ATIŞ	24	42	43	53	57	54	46	37	60
7	EMİŞ	25	41	41	48	48	55	45	35	57
	ATIŞ	23	42	44	52	57	60	47	38	63
8	EMİŞ	18	37	34	41	40	42	38	29	48
	ATIŞ	21	37	38	50	50	50	40	31	55
9	EMİŞ	21	39	37	44	43	42	39	31	50
	ATIŞ	20	38	39	49	53	50	42	33	57
10	EMİŞ	16	32	32	39	39	46	36	26	48
	ATIŞ	14	33	35	43	48	51	38	29	53
11	EMİŞ	8	27	24	31	30	32	28	19	38
	ATIŞ	11	27	28	40	40	40	30	21	46
12	EMİŞ	12	30	28	35	34	33	30	22	40
	ATIŞ	11	29	30	40	44	41	33	24	47

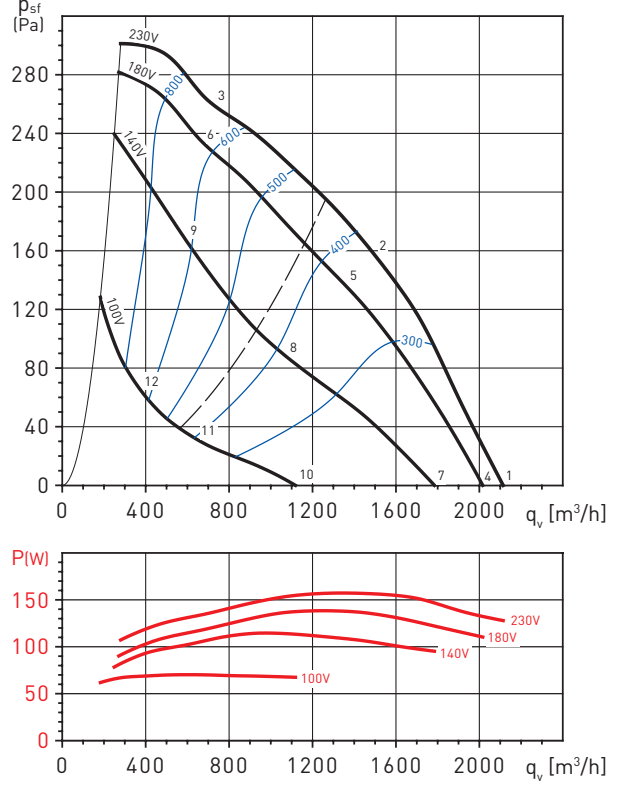
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü ($W/m^3/s$) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHB/4-280N



CRHB/4-315N



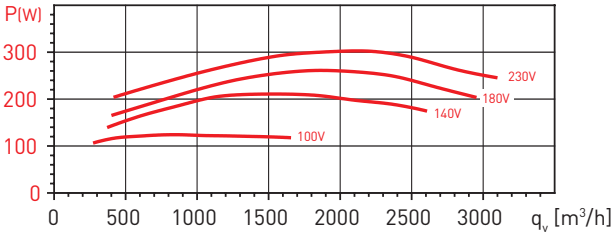
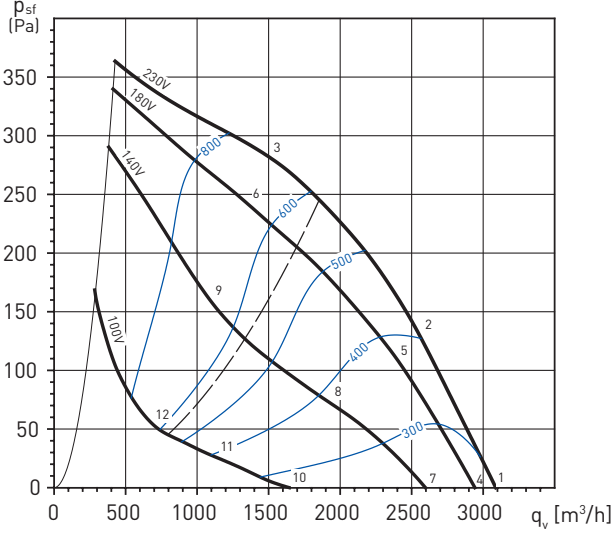
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	35	48	53	58	54	58	55	40	63
	ATIŞ	36	55	56	60	64	65	60	46	69
2	EMIŞ	30	43	49	56	50	51	47	37	59
	ATIŞ	32	50	51	58	61	58	51	41	65
3	EMIŞ	39	48	52	60	52	50	44	36	62
	ATIŞ	40	50	53	59	63	59	53	44	66
4	EMIŞ	33	46	51	56	52	56	53	38	62
	ATIŞ	34	53	54	58	62	63	58	44	68
5	EMIŞ	28	41	47	54	48	49	45	35	56
	ATIŞ	30	48	49	56	59	56	49	39	62
6	EMIŞ	37	46	50	58	50	48	42	34	60
	ATIŞ	38	48	51	57	61	57	51	42	64
7	EMIŞ	30	43	48	53	49	53	50	35	59
	ATIŞ	31	50	51	55	59	60	55	41	65
8	EMIŞ	23	36	42	49	43	44	40	30	52
	ATIŞ	25	43	44	51	54	51	44	34	58
9	EMIŞ	33	42	46	54	46	44	38	30	56
	ATIŞ	34	44	47	53	57	53	47	38	60
10	EMIŞ	23	36	41	46	42	46	43	28	51
	ATIŞ	24	43	44	48	52	53	48	34	57
11	EMIŞ	15	28	34	41	35	36	32	22	44
	ATIŞ	17	35	36	43	46	43	36	26	50
12	EMIŞ	26	35	39	47	39	37	31	23	48
	ATIŞ	27	37	40	46	50	46	40	31	53

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	42	54	61	61	61	60	62	48	68
	ATIŞ	43	59	63	69	71	68	66	54	75
2	EMIŞ	35	49	54	55	56	56	51	42	62
	ATIŞ	36	56	58	63	66	63	56	47	70
3	EMIŞ	41	54	57	56	56	54	48	40	63
	ATIŞ	42	55	58	63	67	64	57	49	70
4	EMIŞ	41	53	60	60	60	59	61	47	67
	ATIŞ	42	58	62	68	70	67	65	53	74
5	EMIŞ	33	47	52	53	54	54	49	40	60
	ATIŞ	34	54	56	61	64	61	54	45	68
6	EMIŞ	40	53	56	55	55	53	47	39	61
	ATIŞ	41	54	57	62	66	63	56	48	69
7	EMIŞ	38	50	57	57	57	56	58	44	64
	ATIŞ	39	55	59	65	67	64	62	50	72
8	EMIŞ	28	42	47	48	49	49	44	35	55
	ATIŞ	29	49	51	56	59	56	49	40	63
9	EMIŞ	36	49	52	51	51	49	43	35	58
	ATIŞ	37	50	53	58	62	59	52	44	65
10	EMIŞ	28	40	47	47	47	46	48	34	54
	ATIŞ	29	45	49	55	57	54	52	40	61
11	EMIŞ	17	31	36	37	38	38	33	24	44
	ATIŞ	18	38	40	45	48	45	38	29	52
12	EMIŞ	26	39	42	41	41	39	33	25	47
	ATIŞ	27	40	43	48	52	49	42	34	55

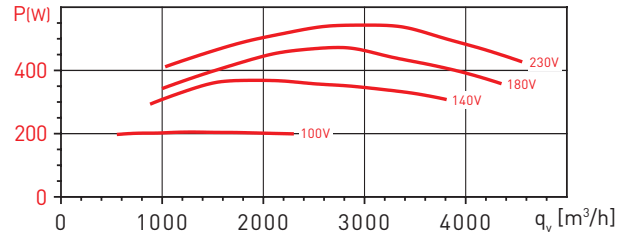
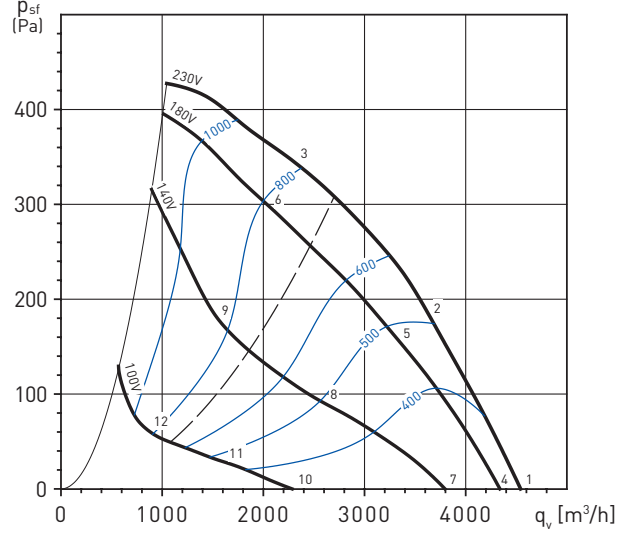
PERFORMANS EĞRİLERİ- CRHB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHB/4-355N



CRHB/4-400N



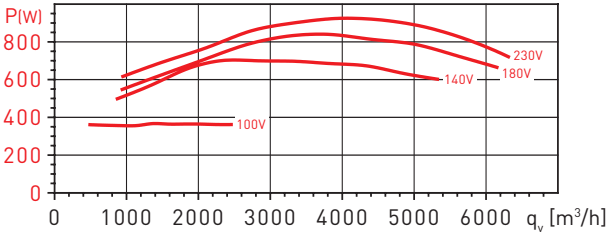
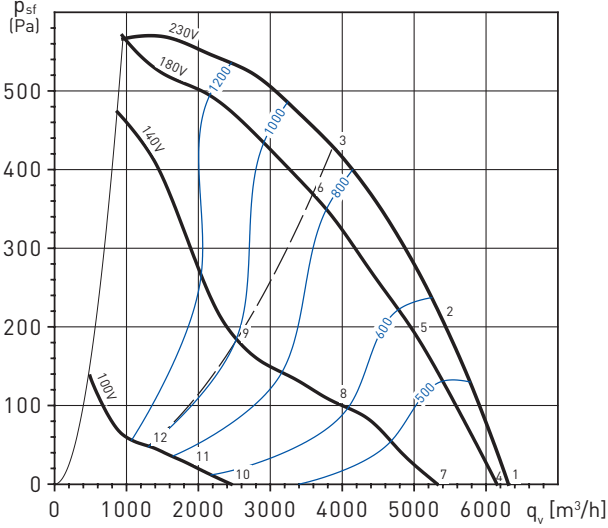
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	47	59	66	64	65	63	62	55	72
	ATIŞ	48	63	67	73	76	72	69	60	80
2	EMIŞ	43	54	61	59	61	61	58	50	67
	ATIŞ	43	59	62	69	72	69	66	56	76
3	EMIŞ	38	50	56	56	60	59	55	47	65
	ATIŞ	40	57	60	67	71	69	63	54	75
4	EMIŞ	46	58	65	63	64	62	61	54	70
	ATIŞ	47	62	66	72	75	71	68	59	79
5	EMIŞ	41	52	59	57	59	59	56	48	66
	ATIŞ	41	57	60	67	70	67	64	54	74
6	EMIŞ	36	48	54	54	58	57	53	45	63
	ATIŞ	38	55	58	65	69	67	61	52	73
7	EMIŞ	43	55	62	60	61	59	58	51	68
	ATIŞ	44	59	63	69	72	68	65	56	76
8	EMIŞ	37	48	55	53	55	55	52	44	61
	ATIŞ	37	53	56	63	66	63	60	50	70
9	EMIŞ	32	44	50	50	54	53	49	41	59
	ATIŞ	34	51	54	61	65	63	57	48	68
10	EMIŞ	33	45	52	50	51	49	48	41	58
	ATIŞ	34	49	53	59	62	58	55	46	66
11	EMIŞ	25	36	43	41	43	43	40	32	50
	ATIŞ	25	41	44	51	54	51	48	38	58
12	EMIŞ	21	33	39	39	43	42	38	30	48
	ATIŞ	23	40	43	50	54	52	46	37	57

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	41	60	66	68	68	68	67	56	75
	ATIŞ	45	65	69	76	78	75	72	61	82
2	EMIŞ	39	57	61	63	64	65	61	51	70
	ATIŞ	41	61	65	71	74	71	65	57	78
3	EMIŞ	39	51	58	60	62	60	55	48	67
	ATIŞ	40	56	62	66	70	68	64	56	74
4	EMIŞ	40	59	65	67	67	67	66	55	74
	ATIŞ	44	64	68	75	77	74	71	60	81
5	EMIŞ	37	55	59	61	62	63	59	49	69
	ATIŞ	39	59	63	69	72	69	63	55	76
6	EMIŞ	37	49	56	58	60	58	53	46	65
	ATIŞ	38	54	60	64	68	66	62	54	72
7	EMIŞ	37	56	62	64	64	64	63	52	71
	ATIŞ	41	61	65	72	74	71	68	57	78
8	EMIŞ	32	50	54	56	57	58	54	44	63
	ATIŞ	34	54	58	64	67	64	58	50	71
9	EMIŞ	32	44	51	53	55	53	48	41	59
	ATIŞ	33	49	55	59	63	61	57	49	67
10	EMIŞ	26	45	51	53	53	53	52	41	60
	ATIŞ	30	50	54	61	63	60	57	46	67
11	EMIŞ	21	39	43	45	46	47	43	33	52
	ATIŞ	23	43	47	53	56	53	47	39	59
12	EMIŞ	20	32	39	41	43	41	36	29	48
	ATIŞ	21	37	43	47	51	49	45	37	55

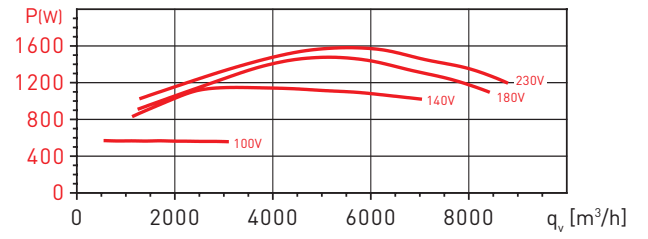
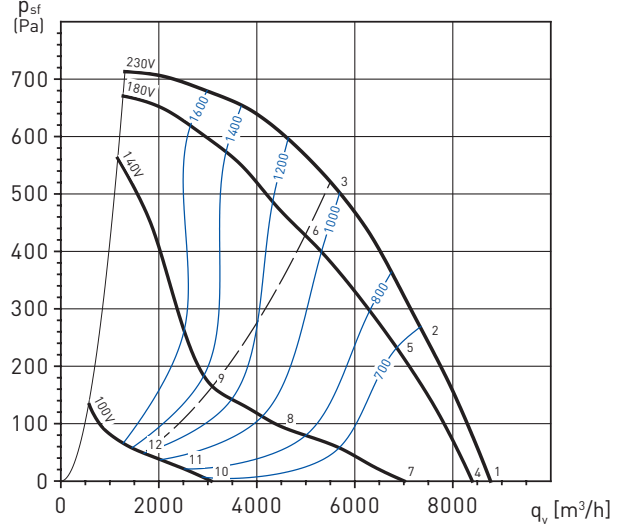
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHB/4-450N



CRHB/4-500N

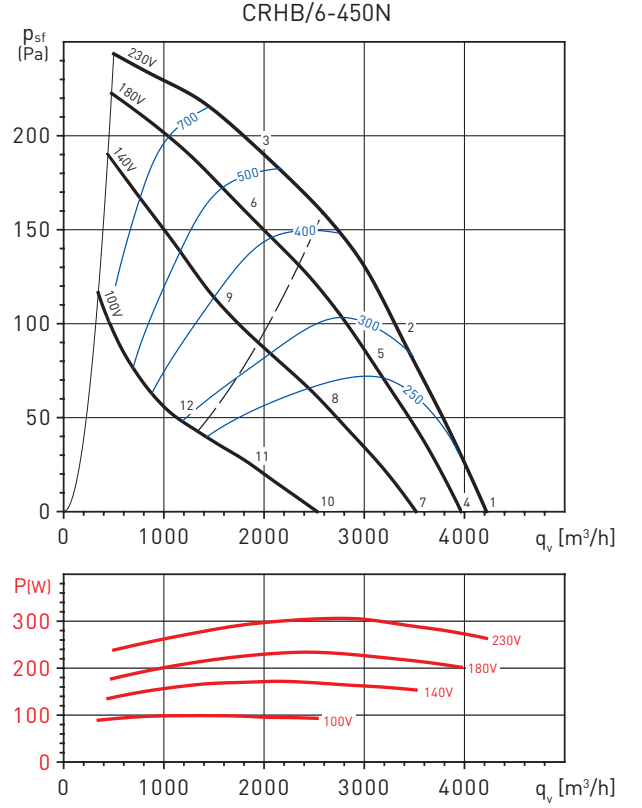
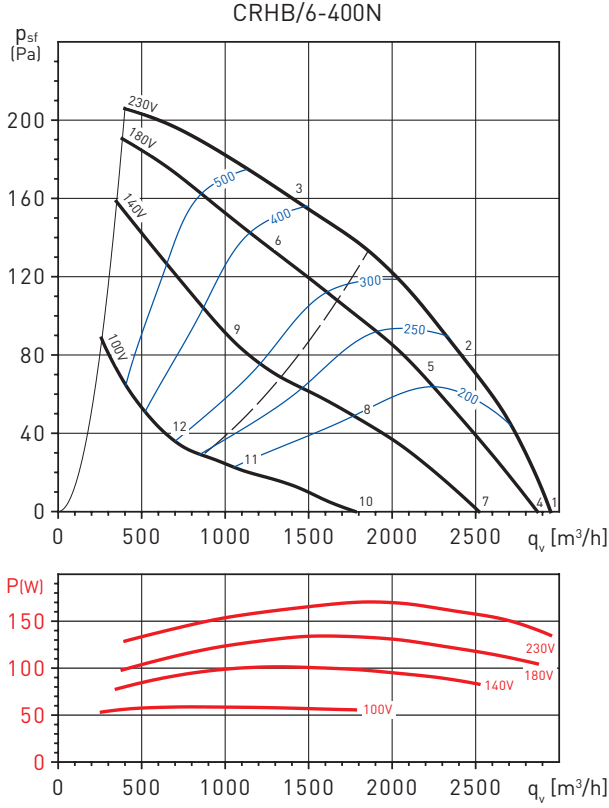


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	50	67	74	76	74	73	72	66	81
	ATIŞ	54	71	76	82	85	82	79	75	89
2	EMİŞ	46	62	69	71	70	71	68	62	77
	ATIŞ	50	67	72	78	81	79	75	70	85
3	EMİŞ	40	57	63	68	68	71	66	60	75
	ATIŞ	42	63	67	73	79	79	74	69	83
4	EMİŞ	49	66	73	75	73	72	71	65	80
	ATIŞ	53	70	75	81	84	81	78	74	88
5	EMİŞ	45	61	68	70	69	70	67	61	76
	ATIŞ	49	66	71	77	80	78	74	69	84
6	EMİŞ	38	55	61	66	66	69	64	58	74
	ATIŞ	40	61	65	71	77	77	72	67	82
7	EMİŞ	46	63	70	72	70	69	68	62	77
	ATIŞ	50	67	72	78	81	78	75	71	85
8	EMİŞ	39	55	62	64	63	64	61	55	70
	ATIŞ	43	60	65	71	74	72	68	63	78
9	EMİŞ	31	48	54	59	59	62	57	51	66
	ATIŞ	33	54	58	64	70	70	65	60	74
10	EMİŞ	29	46	53	55	53	52	51	45	60
	ATIŞ	33	50	55	61	64	61	58	54	68
11	EMİŞ	23	39	46	48	47	48	45	39	54
	ATIŞ	27	44	49	55	58	56	52	47	62
12	EMİŞ	16	33	39	44	44	47	42	36	51
	ATIŞ	18	39	43	49	55	55	50	45	60

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	53	68	77	78	77	76	75	75	84
	ATIŞ	56	76	80	86	88	84	82	80	92
2	EMİŞ	50	65	72	73	74	73	71	67	80
	ATIŞ	53	73	77	82	84	81	77	73	88
3	EMİŞ	45	61	67	67	72	73	70	65	78
	ATIŞ	47	69	73	77	81	81	77	71	86
4	EMİŞ	52	67	76	77	76	75	74	74	83
	ATIŞ	55	75	79	85	87	83	81	79	91
5	EMİŞ	49	64	71	72	73	72	70	66	79
	ATIŞ	52	72	76	81	83	80	76	72	87
6	EMİŞ	43	59	65	65	70	71	68	63	76
	ATIŞ	45	67	71	75	79	79	75	69	84
7	EMİŞ	48	63	72	73	72	71	70	70	79
	ATIŞ	51	71	75	81	83	79	77	75	87
8	EMİŞ	39	54	61	62	63	62	60	56	70
	ATIŞ	42	62	66	71	73	70	66	62	78
9	EMİŞ	33	49	55	55	60	61	58	53	66
	ATIŞ	35	57	61	65	69	69	65	59	74
10	EMİŞ	30	45	54	55	54	53	52	52	61
	ATIŞ	33	53	57	63	65	61	59	57	69
11	EMİŞ	25	40	47	48	49	48	46	42	55
	ATIŞ	28	48	52	57	59	56	52	48	63
12	EMİŞ	20	36	42	42	47	48	45	40	52
	ATIŞ	22	44	48	52	56	56	52	46	60

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHB 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/m³/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



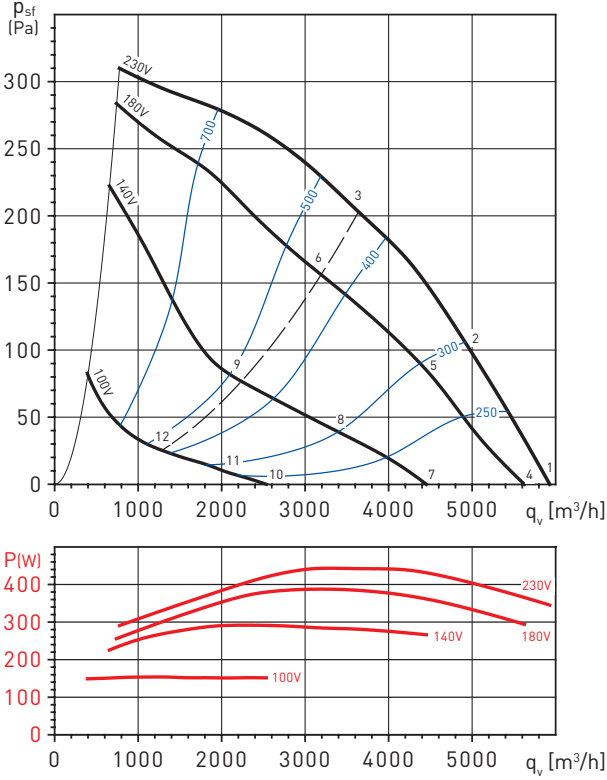
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	37	48	57	58	62	64	52	42	67
	ATIŞ	39	54	59	64	68	68	57	47	72
2	EMIŞ	33	43	51	55	59	58	48	39	63
	ATIŞ	37	50	55	61	65	62	53	43	68
3	EMIŞ	33	42	49	54	53	53	46	37	59
	ATIŞ	37	48	53	60	63	59	51	42	66
4	EMIŞ	36	47	56	57	61	63	51	41	66
	ATIŞ	38	53	58	63	67	67	56	46	71
5	EMIŞ	31	41	49	53	57	56	46	37	61
	ATIŞ	35	48	53	59	63	60	51	41	66
6	EMIŞ	31	40	47	52	51	51	44	35	57
	ATIŞ	35	46	51	58	61	57	49	40	64
7	EMIŞ	33	44	53	54	58	60	48	38	64
	ATIŞ	35	50	55	60	64	64	53	43	69
8	EMIŞ	27	37	45	49	53	52	42	33	57
	ATIŞ	31	44	49	55	59	56	47	37	62
9	EMIŞ	27	36	43	48	47	47	40	31	53
	ATIŞ	31	42	47	54	57	53	45	36	60
10	EMIŞ	26	37	46	47	51	53	41	31	56
	ATIŞ	28	43	48	53	57	57	46	36	61
11	EMIŞ	18	28	36	40	44	43	33	24	48
	ATIŞ	22	35	40	46	50	47	38	28	53
12	EMIŞ	17	26	33	38	37	37	30	21	43
	ATIŞ	21	32	37	44	47	43	35	26	51

1	EMIŞ	40	52	60	61	63	66	58	49	70
	ATIŞ	43	59	65	70	72	72	64	56	77
2	EMIŞ	40	49	55	57	63	61	55	46	67
	ATIŞ	40	56	62	68	70	67	61	53	74
3	EMIŞ	40	46	52	56	57	58	53	44	63
	ATIŞ	40	55	64	69	70	66	60	53	74
4	EMIŞ	39	51	59	60	62	65	57	48	68
	ATIŞ	42	58	64	69	71	71	63	55	76
5	EMIŞ	38	47	53	55	61	59	53	44	65
	ATIŞ	38	54	60	66	68	65	59	51	72
6	EMIŞ	38	44	50	54	55	56	51	42	61
	ATIŞ	38	53	62	67	68	64	58	51	72
7	EMIŞ	36	48	56	57	59	62	54	45	66
	ATIŞ	39	55	61	66	68	68	60	52	73
8	EMIŞ	35	44	50	52	58	56	50	41	61
	ATIŞ	35	51	57	63	65	62	56	48	69
9	EMIŞ	34	40	46	50	51	52	47	38	57
	ATIŞ	34	49	58	63	64	60	54	47	68
10	EMIŞ	29	41	49	50	52	55	47	38	59
	ATIŞ	32	48	54	59	61	61	53	45	66
11	EMIŞ	27	36	42	44	50	48	42	33	53
	ATIŞ	27	43	49	55	57	54	48	40	60
12	EMIŞ	26	32	38	42	43	44	39	30	49
	ATIŞ	26	41	50	55	56	52	46	39	60

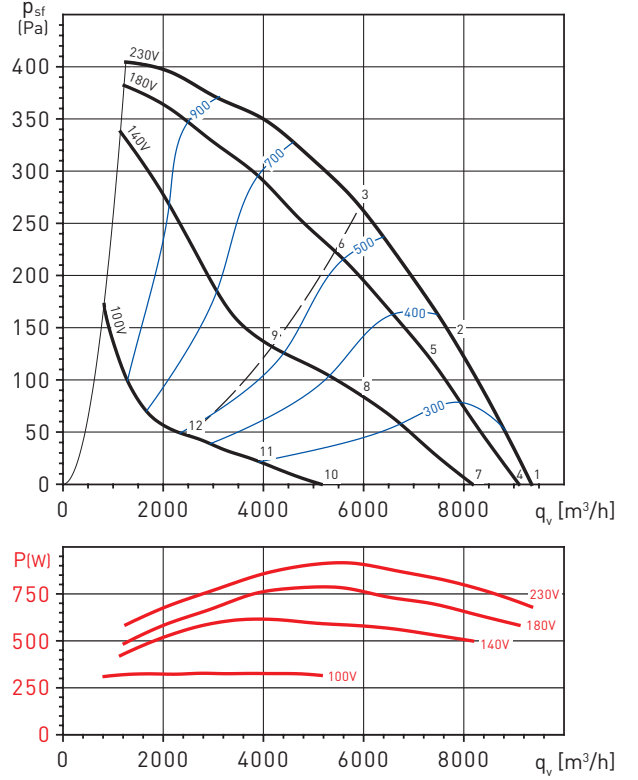
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHB 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHB/6-500N



CRHB/6-560N

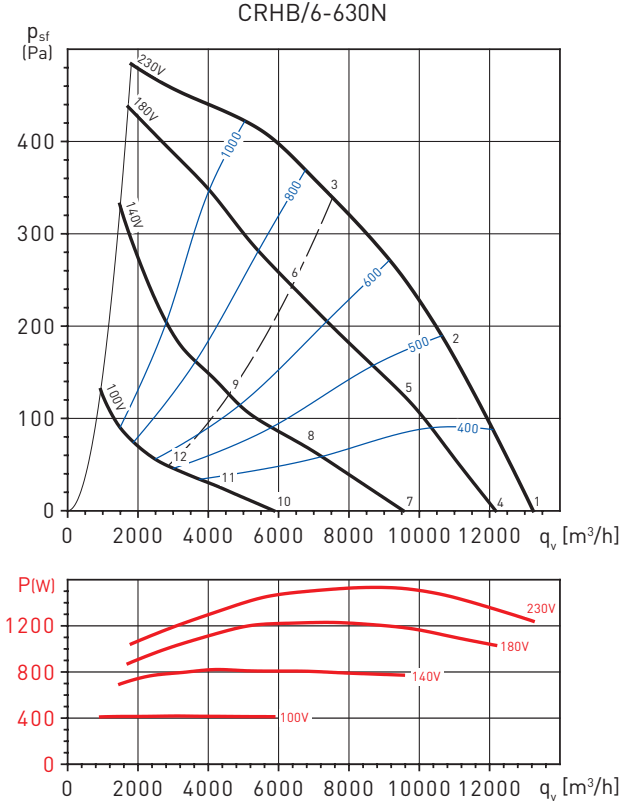


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	45	56	64	63	64	66	62	53	71
	ATIŞ	47	61	67	72	74	73	69	59	79
2	EMIŞ	41	52	60	60	62	63	59	51	68
	ATIŞ	43	58	64	69	71	69	65	57	75
3	EMIŞ	37	49	56	58	60	62	57	50	66
	ATIŞ	42	54	60	67	71	69	64	56	75
4	EMIŞ	44	55	63	62	63	65	61	52	70
	ATIŞ	46	60	66	71	73	72	68	58	78
5	EMIŞ	39	50	58	58	60	61	57	49	66
	ATIŞ	41	56	62	67	69	67	63	55	73
6	EMIŞ	34	46	53	55	57	59	54	47	64
	ATIŞ	39	51	57	64	68	66	61	53	72
7	EMIŞ	39	50	58	57	58	60	56	47	65
	ATIŞ	41	55	61	66	68	67	63	53	72
8	EMIŞ	32	43	51	51	53	54	50	42	59
	ATIŞ	34	49	55	60	62	60	56	48	66
9	EMIŞ	26	38	45	47	49	51	46	39	56
	ATIŞ	31	43	49	56	60	58	53	45	64
10	EMIŞ	27	38	46	45	46	48	44	35	53
	ATIŞ	29	43	49	54	56	55	51	41	60
11	EMIŞ	20	31	39	39	41	42	38	30	47
	ATIŞ	22	37	43	48	50	48	44	36	54
12	EMIŞ	14	26	33	35	37	39	34	27	44
	ATIŞ	19	31	37	44	48	46	41	33	52

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	50	65	70	70	70	71	67	63	77
	ATIŞ	53	70	75	80	80	76	73	66	85
2	EMIŞ	46	61	67	68	66	65	62	57	73
	ATIŞ	49	68	72	77	76	70	67	61	81
3	EMIŞ	42	57	65	65	65	63	60	55	71
	ATIŞ	43	63	68	72	73	69	65	61	78
4	EMIŞ	49	64	69	69	69	70	66	62	76
	ATIŞ	52	69	74	79	79	75	72	65	84
5	EMIŞ	45	60	66	67	65	64	61	56	72
	ATIŞ	48	67	71	76	75	69	66	60	80
6	EMIŞ	40	55	63	63	63	61	58	53	69
	ATIŞ	41	61	66	70	71	67	63	59	76
7	EMIŞ	47	62	67	67	67	68	64	60	74
	ATIŞ	50	67	72	77	77	73	70	63	82
8	EMIŞ	41	56	62	63	61	60	57	52	68
	ATIŞ	44	63	67	72	71	65	62	56	76
9	EMIŞ	35	50	58	58	58	56	53	48	64
	ATIŞ	36	56	61	65	66	62	58	54	70
10	EMIŞ	37	52	57	57	57	58	54	50	64
	ATIŞ	40	57	62	67	67	63	60	53	72
11	EMIŞ	29	44	50	51	49	48	45	40	56
	ATIŞ	32	51	55	60	59	53	50	44	64
12	EMIŞ	23	38	46	46	46	44	41	36	53
	ATIŞ	24	44	49	53	54	50	46	42	59

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHB 6 KUTUP

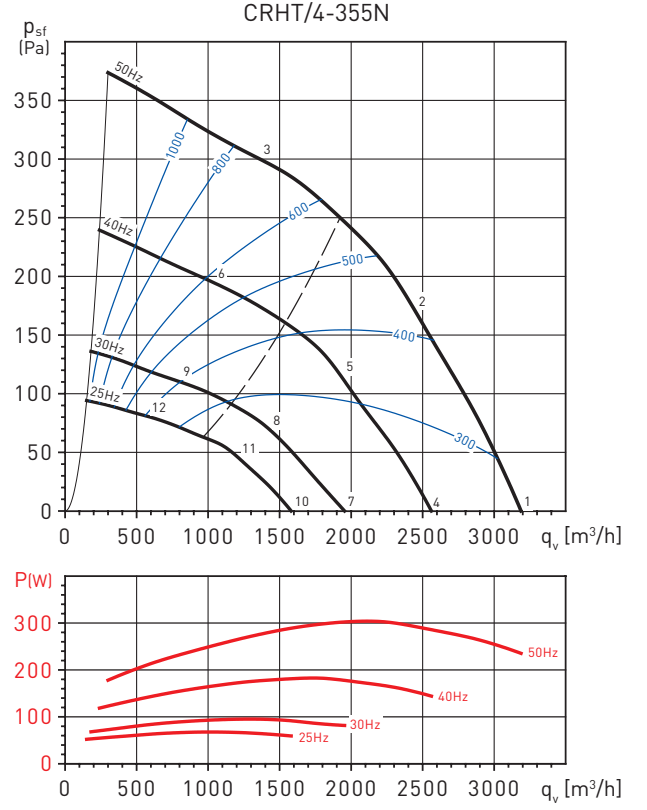
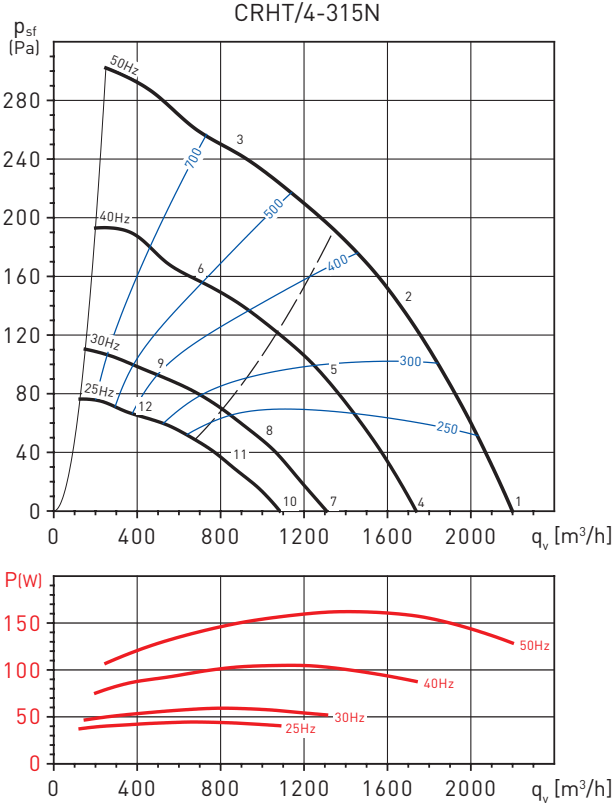
- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



Çalışma noktası										
1	EMİŞ	54	71	74	72	74	75	67	63	81
	ATIŞ	58	77	79	84	83	81	75	68	89
2	EMİŞ	50	67	71	67	70	68	64	58	76
	ATIŞ	55	74	76	79	78	75	71	64	84
3	EMİŞ	48	64	69	64	68	66	62	56	74
	ATIŞ	51	69	72	74	76	75	70	64	81
4	EMİŞ	52	69	72	70	72	73	65	61	79
	ATIŞ	56	75	77	82	81	79	73	66	87
5	EMİŞ	47	64	68	64	67	65	61	55	73
	ATIŞ	52	71	73	76	75	72	68	61	81
6	EMİŞ	44	60	65	60	64	62	58	52	70
	ATIŞ	47	65	68	70	72	71	66	60	77
7	EMİŞ	47	64	67	65	67	68	60	56	74
	ATIŞ	51	70	72	77	76	74	68	61	82
8	EMİŞ	40	57	61	57	60	58	54	48	66
	ATIŞ	45	64	66	69	68	65	61	54	74
9	EMİŞ	37	53	58	53	57	55	51	45	63
	ATIŞ	40	58	61	63	65	64	59	53	70
10	EMİŞ	36	53	56	54	56	57	49	45	63
	ATIŞ	40	59	61	66	65	63	57	50	71
11	EMİŞ	29	46	50	46	49	47	43	37	56
	ATIŞ	34	53	55	58	57	54	50	43	64
12	EMİŞ	27	43	48	43	47	45	41	35	53
	ATIŞ	30	48	51	53	55	54	49	43	60

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHT 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



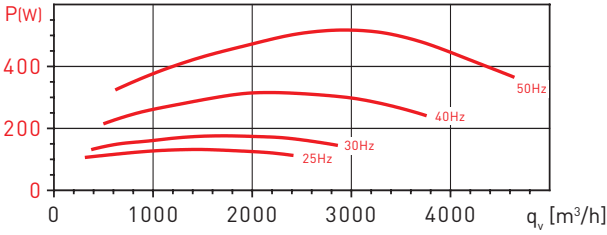
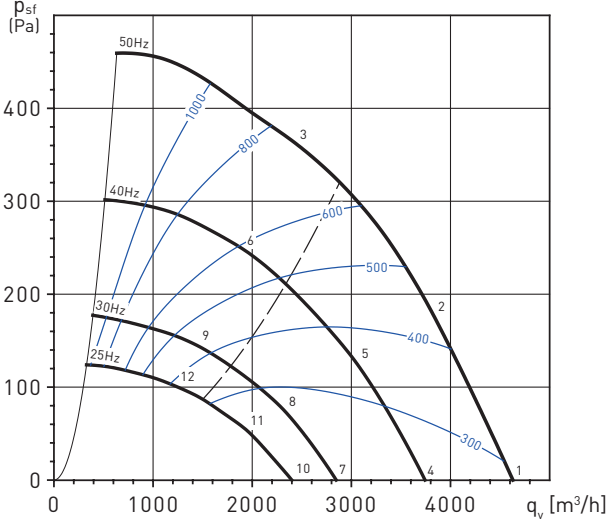
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	39	55	60	59	60	61	60	46	67
	ATIŞ	40	58	61	67	69	67	65	52	74
2	EMIŞ	34	50	54	54	54	56	51	41	61
	ATIŞ	35	54	56	62	65	63	55	46	69
3	EMIŞ	39	51	55	54	55	52	46	38	61
	ATIŞ	40	53	56	61	66	62	55	47	69
4	EMIŞ	34	50	55	54	55	56	55	41	63
	ATIŞ	35	53	56	62	64	62	60	47	69
5	EMIŞ	29	45	49	49	49	51	46	36	57
	ATIŞ	30	49	51	57	60	58	50	41	64
6	EMIŞ	34	46	50	49	50	47	41	33	56
	ATIŞ	35	48	51	56	61	57	50	42	64
7	EMIŞ	28	44	49	48	49	50	49	35	57
	ATIŞ	29	47	50	56	58	56	54	41	63
8	EMIŞ	23	39	43	43	43	45	40	30	51
	ATIŞ	24	43	45	51	54	52	44	35	58
9	EMIŞ	28	40	44	43	44	41	35	27	50
	ATIŞ	29	42	45	50	55	51	44	36	58
10	EMIŞ	24	40	45	44	45	46	45	31	53
	ATIŞ	25	43	46	52	54	52	50	37	59
11	EMIŞ	19	35	39	39	39	41	36	26	47
	ATIŞ	20	39	41	47	50	48	40	31	54
12	EMIŞ	24	36	40	39	40	37	31	23	46
	ATIŞ	25	38	41	46	51	47	40	32	54

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	41	57	62	61	62	63	62	48	69
	ATIŞ	42	60	63	69	71	69	67	54	75
2	EMIŞ	36	52	56	56	56	58	53	43	64
	ATIŞ	37	56	58	64	67	65	57	48	71
3	EMIŞ	41	53	57	56	57	54	48	40	63
	ATIŞ	42	55	58	63	68	64	57	49	71
4	EMIŞ	36	52	57	56	57	58	57	43	64
	ATIŞ	37	55	58	64	66	64	62	49	71
5	EMIŞ	32	48	52	52	52	54	49	39	59
	ATIŞ	33	52	54	60	63	61	53	44	66
6	EMIŞ	36	48	52	51	52	49	43	35	58
	ATIŞ	37	50	53	58	63	59	52	44	66
7	EMIŞ	30	46	51	50	51	52	51	37	58
	ATIŞ	31	49	52	58	60	58	56	43	64
8	EMIŞ	26	42	46	46	46	48	43	33	53
	ATIŞ	27	46	48	54	57	55	47	38	60
9	EMIŞ	30	42	46	45	46	43	37	29	52
	ATIŞ	31	44	47	52	57	53	46	38	60
10	EMIŞ	26	42	47	46	47	48	47	33	54
	ATIŞ	27	45	48	54	56	54	52	39	61
11	EMIŞ	22	38	42	42	42	44	39	29	49
	ATIŞ	23	42	44	50	53	51	43	34	57
12	EMIŞ	26	38	42	41	42	39	33	25	48
	ATIŞ	27	40	43	48	53	49	42	34	56

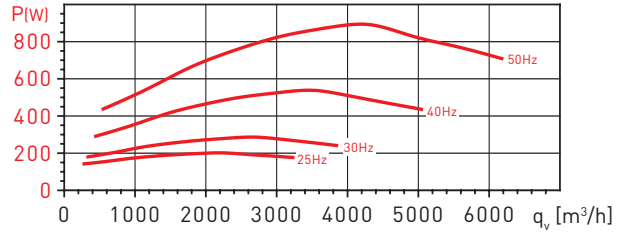
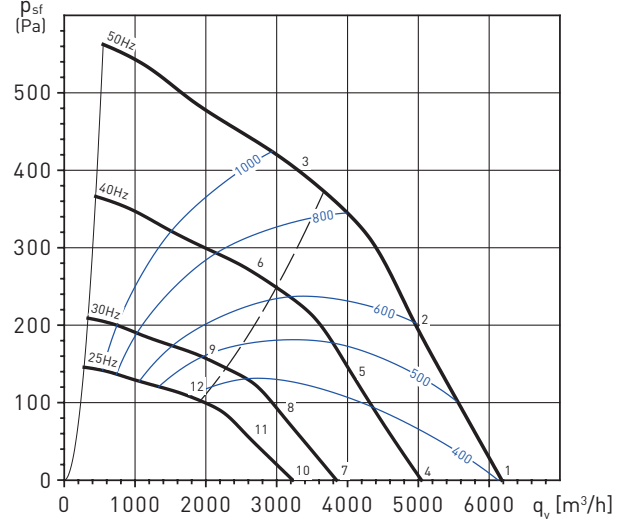
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHT 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHT/4-400N



CRHT/4-450N



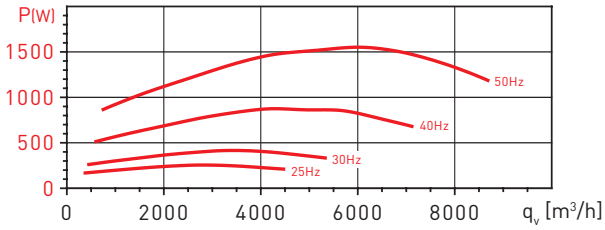
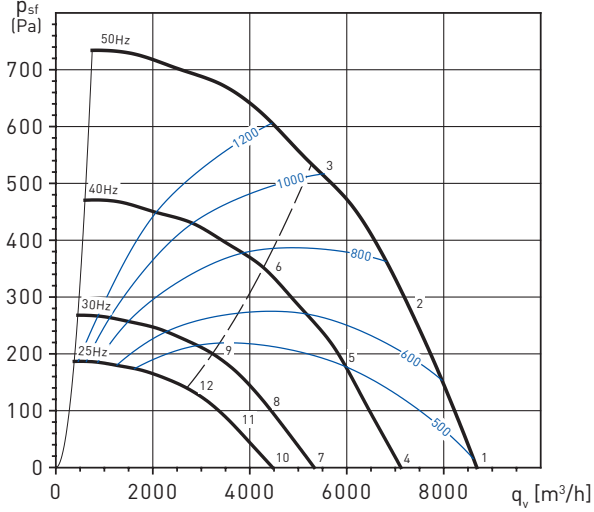
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	40	60	67	69	67	69	68	58	75
	ATIŞ	44	65	69	75	78	75	73	63	82
2	EMIŞ	38	56	60	63	64	67	64	56	71
	ATIŞ	40	61	64	70	74	72	68	61	78
3	EMIŞ	37	52	58	60	63	65	62	54	69
	ATIŞ	38	57	62	68	73	71	67	60	77
4	EMIŞ	35	55	62	64	62	64	63	53	71
	ATIŞ	39	60	64	70	73	70	68	58	78
5	EMIŞ	34	52	56	59	60	63	60	52	67
	ATIŞ	36	57	60	66	70	68	64	57	74
6	EMIŞ	33	48	54	56	59	61	58	50	65
	ATIŞ	34	53	58	64	69	67	63	56	72
7	EMIŞ	30	50	57	59	57	59	58	48	65
	ATIŞ	34	55	59	65	68	65	63	53	72
8	EMIŞ	28	46	50	53	54	57	54	46	61
	ATIŞ	30	51	54	60	64	62	58	51	68
9	EMIŞ	27	42	48	50	53	55	52	44	59
	ATIŞ	28	47	52	58	63	61	57	50	67
10	EMIŞ	26	46	53	55	53	55	54	44	61
	ATIŞ	30	51	55	61	64	61	59	49	68
11	EMIŞ	24	42	46	49	50	53	50	42	57
	ATIŞ	26	47	50	56	60	58	54	47	64
12	EMIŞ	23	38	44	46	49	51	48	40	56
	ATIŞ	24	43	48	54	59	57	53	46	63

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	44	64	69	72	72	72	71	62	79
	ATIŞ	48	70	73	80	83	80	78	71	87
2	EMIŞ	41	60	66	68	68	70	66	58	75
	ATIŞ	45	67	70	76	79	77	73	67	83
3	EMIŞ	43	55	63	65	66	67	63	56	72
	ATIŞ	46	62	67	72	77	76	71	65	81
4	EMIŞ	40	60	65	68	68	68	67	58	74
	ATIŞ	44	66	69	76	79	76	74	67	83
5	EMIŞ	37	56	62	64	64	66	62	54	71
	ATIŞ	41	63	66	72	75	73	69	63	79
6	EMIŞ	39	51	59	61	62	63	59	52	68
	ATIŞ	42	58	63	68	73	72	67	61	77
7	EMIŞ	34	54	59	62	62	62	61	52	68
	ATIŞ	38	60	63	70	73	70	68	61	77
8	EMIŞ	31	50	56	58	58	60	56	48	65
	ATIŞ	35	57	60	66	69	67	63	57	73
9	EMIŞ	33	45	53	55	56	57	53	46	62
	ATIŞ	36	52	57	62	67	66	61	55	71
10	EMIŞ	30	50	55	58	58	58	57	48	64
	ATIŞ	34	56	59	66	69	66	64	57	73
11	EMIŞ	27	46	52	54	54	56	52	44	61
	ATIŞ	31	53	56	62	65	63	59	53	69
12	EMIŞ	29	41	49	51	52	53	49	42	58
	ATIŞ	32	48	53	58	63	62	57	51	67

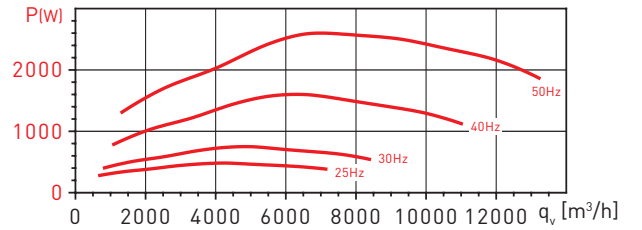
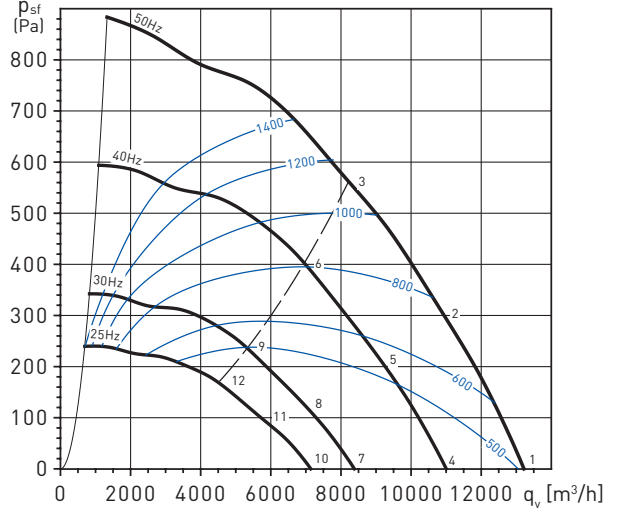
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHT 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHT/4-500N



CRHT/4-560N

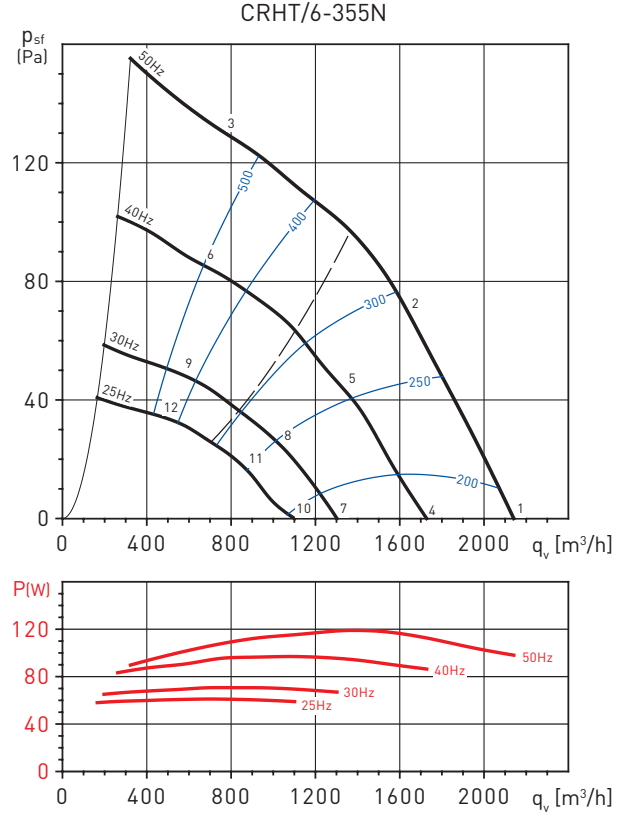
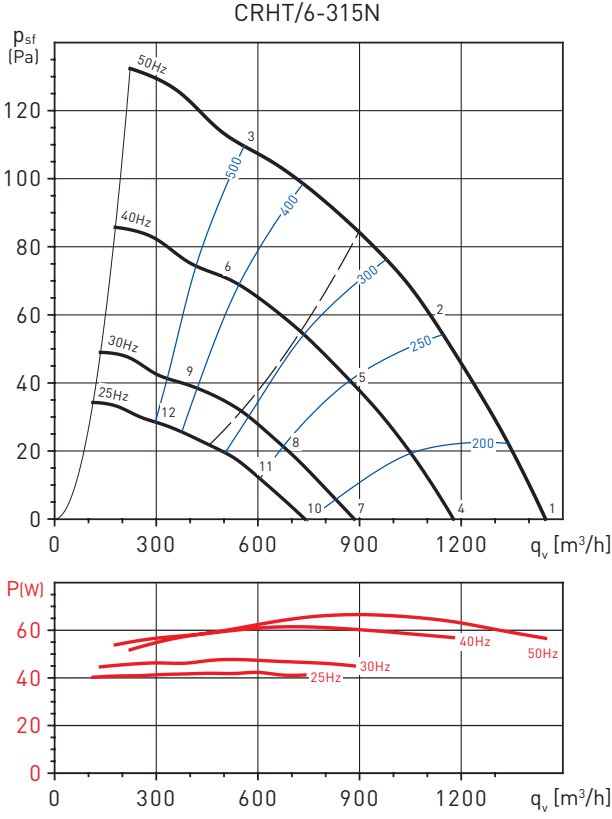


Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	52	68	77	78	77	77	76	85
	ATIŞ	58	75	80	86	88	85	83	93
2	EMIŞ	50	65	73	72	74	75	74	81
	ATIŞ	53	71	76	81	84	82	79	88
3	EMIŞ	44	60	67	67	72	75	73	79
	ATIŞ	47	66	71	77	81	82	78	86
4	EMIŞ	47	63	72	73	72	72	71	80
	ATIŞ	53	70	75	81	83	80	78	88
5	EMIŞ	45	60	68	67	69	70	69	76
	ATIŞ	48	66	71	76	79	77	74	84
6	EMIŞ	39	55	62	62	67	70	68	74
	ATIŞ	42	61	66	72	76	77	73	82
7	EMIŞ	41	57	66	67	66	66	65	74
	ATIŞ	47	64	69	75	77	74	72	82
8	EMIŞ	39	54	62	61	63	64	63	70
	ATIŞ	42	60	65	70	73	71	68	78
9	EMIŞ	33	49	56	56	61	64	62	68
	ATIŞ	36	55	60	66	70	71	67	75
10	EMIŞ	37	53	62	63	62	62	61	70
	ATIŞ	43	60	65	71	73	70	68	78
11	EMIŞ	35	50	58	57	59	60	59	66
	ATIŞ	38	56	61	66	69	67	64	74
12	EMIŞ	29	45	52	52	57	60	58	64
	ATIŞ	32	51	56	62	66	67	63	72

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	55	72	81	80	81	79	78	87
	ATIŞ	59	76	86	91	92	86	85	96
2	EMIŞ	52	71	77	76	77	75	71	83
	ATIŞ	56	75	83	87	88	82	77	92
3	EMIŞ	48	67	71	70	72	72	69	79
	ATIŞ	51	71	77	81	83	79	76	87
4	EMIŞ	51	68	77	76	77	75	74	83
	ATIŞ	55	72	82	87	88	82	81	92
5	EMIŞ	48	67	73	72	73	71	67	79
	ATIŞ	52	71	79	83	84	78	73	88
6	EMIŞ	44	63	67	66	68	68	65	75
	ATIŞ	47	67	73	77	79	75	72	83
7	EMIŞ	45	62	71	70	71	69	68	77
	ATIŞ	49	66	76	81	82	76	75	86
8	EMIŞ	42	61	67	66	67	65	61	73
	ATIŞ	46	65	73	77	78	72	67	82
9	EMIŞ	38	57	61	60	62	62	59	69
	ATIŞ	41	61	67	71	73	69	66	78
10	EMIŞ	41	58	67	66	67	65	64	74
	ATIŞ	45	62	72	77	78	72	71	82
11	EMIŞ	38	57	63	62	63	61	57	70
	ATIŞ	42	61	69	73	74	68	63	79
12	EMIŞ	35	54	58	57	59	59	56	65
	ATIŞ	38	58	64	68	70	66	63	74

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHT 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



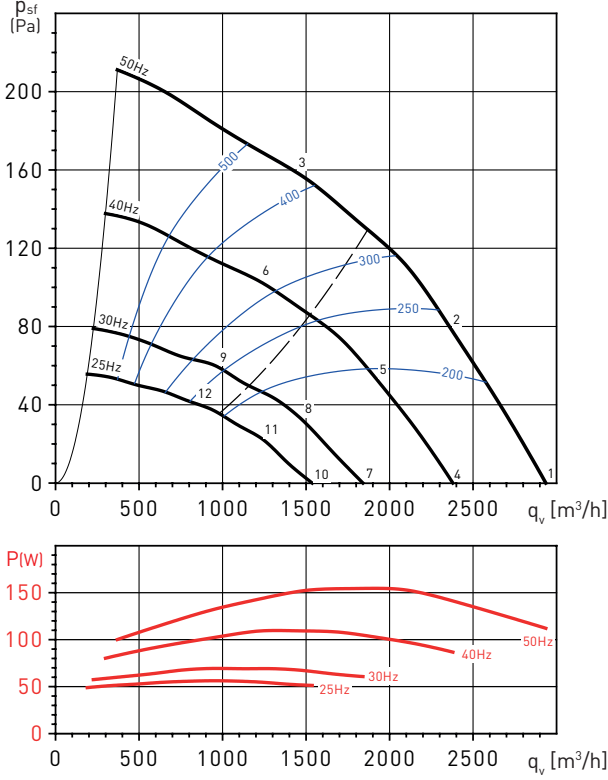
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	35	46	49	48	52	60	41	33	61
	ATIŞ	38	50	51	56	61	65	46	36	67
2	EMIŞ	33	45	44	44	49	46	35	28	53
	ATIŞ	41	45	47	52	58	52	40	34	60
3	EMIŞ	34	45	45	45	46	39	32	27	51
	ATIŞ	38	44	47	54	56	48	39	34	59
4	EMIŞ	30	41	44	43	47	55	36	28	57
	ATIŞ	33	45	46	51	56	60	41	31	62
5	EMIŞ	28	40	39	39	44	41	30	23	48
	ATIŞ	36	40	42	47	53	47	35	29	56
6	EMIŞ	29	40	40	40	41	34	27	22	47
	ATIŞ	33	39	42	49	51	43	34	29	54
7	EMIŞ	24	35	38	37	41	49	30	22	51
	ATIŞ	27	39	40	45	50	54	35	25	56
8	EMIŞ	22	34	33	33	38	35	24	17	43
	ATIŞ	30	34	36	41	47	41	29	23	50
9	EMIŞ	23	34	34	34	35	28	21	16	41
	ATIŞ	27	33	36	43	45	37	28	23	48
10	EMIŞ	20	31	34	33	37	45	26	18	47
	ATIŞ	23	35	36	41	46	50	31	21	53
11	EMIŞ	19	31	30	30	35	32	21	14	39
	ATIŞ	27	31	33	38	44	38	26	20	46
12	EMIŞ	19	30	30	30	31	24	17	12	37
	ATIŞ	23	29	32	39	41	33	24	19	44

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	37	47	52	50	53	56	46	35	60
	ATIŞ	42	52	54	61	63	63	50	40	68
2	EMIŞ	38	44	47	47	49	49	40	30	55
	ATIŞ	45	50	52	62	61	57	46	37	66
3	EMIŞ	36	45	48	49	48	44	37	29	54
	ATIŞ	40	49	52	64	62	54	45	37	67
4	EMIŞ	33	43	48	46	49	52	42	31	56
	ATIŞ	38	48	50	57	59	59	46	36	63
5	EMIŞ	34	40	43	43	45	45	36	26	51
	ATIŞ	41	46	48	58	57	53	42	33	62
6	EMIŞ	32	41	44	45	44	40	33	25	50
	ATIŞ	36	45	48	60	58	50	41	33	62
7	EMIŞ	27	37	42	40	43	46	36	25	50
	ATIŞ	32	42	44	51	53	53	40	30	57
8	EMIŞ	28	34	37	37	39	39	30	20	45
	ATIŞ	35	40	42	52	51	47	36	27	56
9	EMIŞ	26	35	38	39	38	34	27	19	44
	ATIŞ	30	39	42	54	52	44	35	27	56
10	EMIŞ	23	33	38	36	39	42	32	21	46
	ATIŞ	28	38	40	47	49	49	36	26	54
11	EMIŞ	24	30	33	33	35	35	26	16	41
	ATIŞ	31	36	38	48	47	43	32	23	52
12	EMIŞ	22	31	34	35	34	30	23	15	40
	ATIŞ	26	35	38	50	48	40	31	23	53

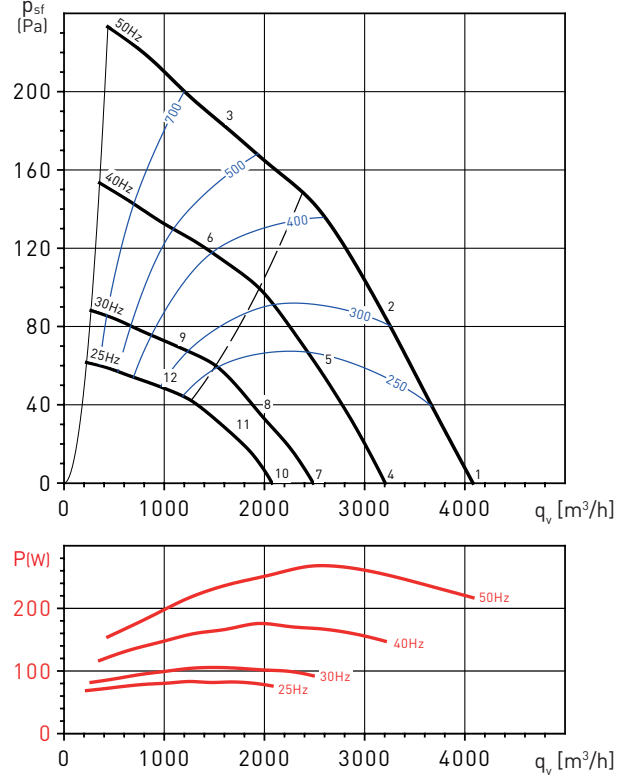
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHT 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHT/6-400N



CRHT/6-450N



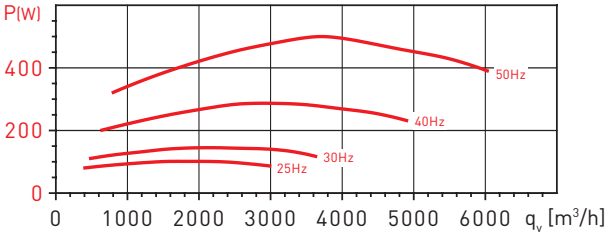
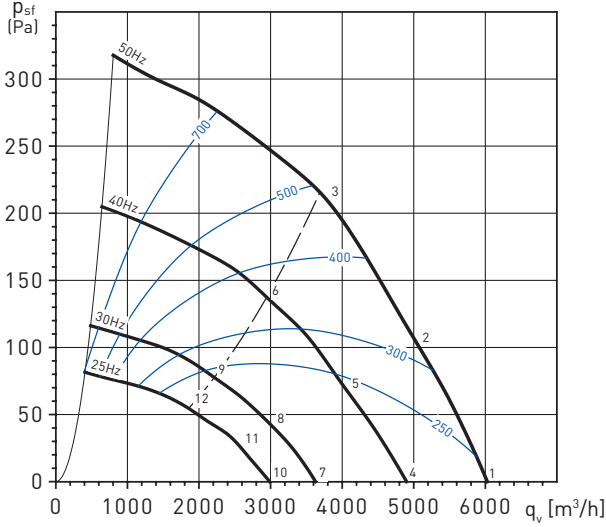
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	38	50	57	58	63	64	52	42	68
	ATIŞ	41	55	60	65	68	68	56	48	72
2	EMIŞ	34	46	52	54	58	58	48	38	63
	ATIŞ	35	50	55	61	65	62	52	43	68
3	EMIŞ	33	43	50	53	53	52	45	37	59
	ATIŞ	36	49	53	60	63	58	51	42	66
4	EMIŞ	33	45	52	53	58	59	47	37	63
	ATIŞ	36	50	55	60	63	63	51	43	68
5	EMIŞ	30	42	48	50	54	54	44	34	58
	ATIŞ	31	46	51	57	61	58	48	39	64
6	EMIŞ	29	39	46	49	49	48	41	33	54
	ATIŞ	32	45	49	56	59	54	47	38	62
7	EMIŞ	27	39	46	47	52	53	41	31	57
	ATIŞ	30	44	49	54	57	57	45	37	62
8	EMIŞ	24	36	42	44	48	48	38	28	52
	ATIŞ	25	40	45	51	55	52	42	33	58
9	EMIŞ	23	33	40	43	43	42	35	27	48
	ATIŞ	26	39	43	50	53	48	41	32	56
10	EMIŞ	24	36	43	44	49	50	38	28	53
	ATIŞ	27	41	46	51	54	54	42	34	58
11	EMIŞ	20	32	38	40	44	44	34	24	48
	ATIŞ	21	36	41	47	51	48	38	29	54
12	EMIŞ	19	29	36	39	39	38	31	23	45
	ATIŞ	22	35	39	46	49	44	37	28	52

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	43	49	57	59	64	64	55	46	68
	ATIŞ	40	55	61	66	70	70	61	53	74
2	EMIŞ	45	46	54	55	62	58	49	40	65
	ATIŞ	41	51	57	63	67	64	56	48	70
3	EMIŞ	46	47	53	54	55	54	48	39	61
	ATIŞ	40	50	55	61	67	64	58	50	70
4	EMIŞ	39	45	53	55	60	60	51	42	64
	ATIŞ	36	51	57	62	66	66	57	49	70
5	EMIŞ	41	42	50	51	58	54	45	36	60
	ATIŞ	37	47	53	59	63	60	52	44	66
6	EMIŞ	42	43	49	50	51	50	44	35	56
	ATIŞ	36	46	51	57	63	60	54	46	66
7	EMIŞ	33	39	47	49	54	54	45	36	58
	ATIŞ	30	45	51	56	60	60	51	43	64
8	EMIŞ	34	35	43	44	51	47	38	29	54
	ATIŞ	30	40	46	52	56	53	45	37	59
9	EMIŞ	36	37	43	44	45	44	38	29	51
	ATIŞ	30	40	45	51	57	54	48	40	60
10	EMIŞ	29	35	43	45	50	50	41	32	54
	ATIŞ	26	41	47	52	56	56	47	39	60
11	EMIŞ	30	31	39	40	47	43	34	25	50
	ATIŞ	26	36	42	48	52	49	41	33	56
12	EMIŞ	32	33	39	40	41	40	34	25	47
	ATIŞ	26	36	41	47	53	50	44	36	56

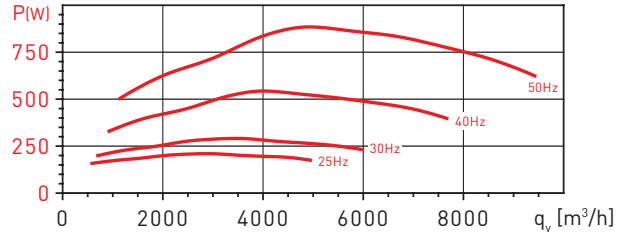
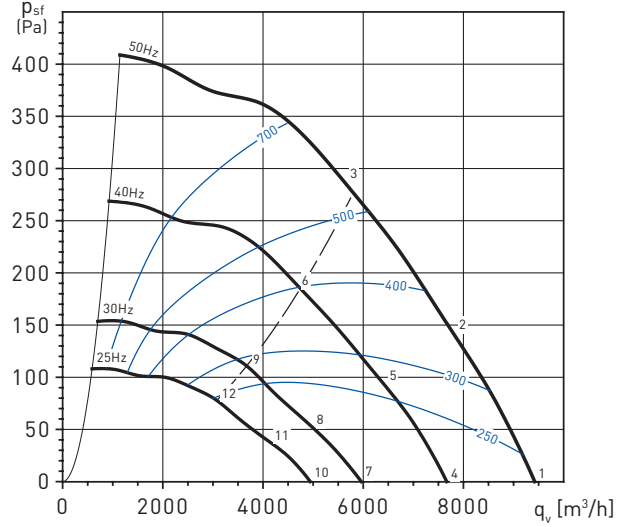
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRHT 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRHT/6-500N



CRHT/6-560N



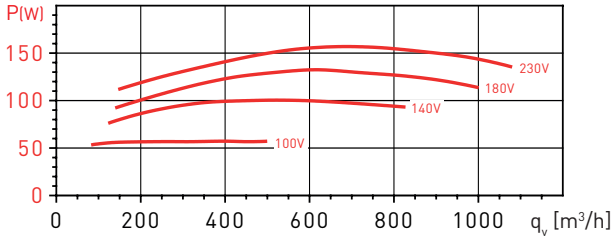
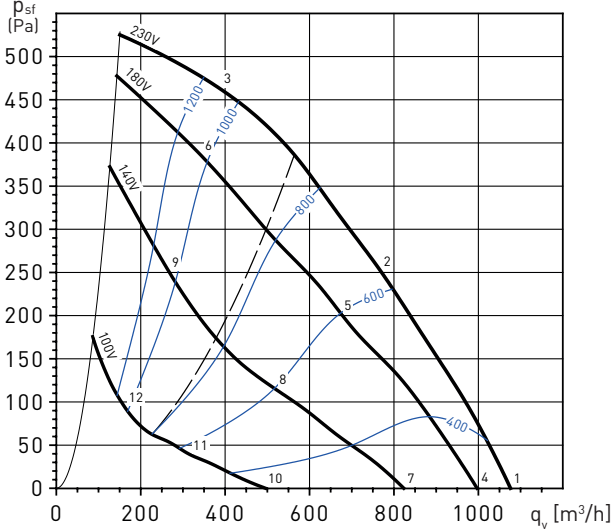
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	43	56	63	61	62	65	61	53	70
	ATIŞ	45	62	66	72	73	72	68	61	78
2	EMIŞ	38	53	58	57	59	61	58	51	66
	ATIŞ	41	59	63	68	70	68	64	58	75
3	EMIŞ	34	49	55	56	59	60	57	50	65
	ATIŞ	38	55	60	67	70	68	63	56	74
4	EMIŞ	38	51	58	56	57	60	56	48	65
	ATIŞ	40	57	61	67	68	67	63	56	73
5	EMIŞ	33	48	53	52	54	56	53	46	61
	ATIŞ	36	54	58	63	65	63	59	53	70
6	EMIŞ	29	44	50	51	54	55	52	45	60
	ATIŞ	33	50	55	62	65	63	58	51	69
7	EMIŞ	32	45	52	50	51	54	50	42	59
	ATIŞ	34	51	55	61	62	61	57	50	67
8	EMIŞ	27	42	47	46	48	50	47	40	55
	ATIŞ	30	48	52	57	59	57	53	47	64
9	EMIŞ	23	38	44	45	48	49	46	39	54
	ATIŞ	27	44	49	56	59	57	52	45	63
10	EMIŞ	28	41	48	46	47	50	46	38	55
	ATIŞ	30	47	51	57	58	57	53	46	63
11	EMIŞ	23	38	43	42	44	46	43	36	52
	ATIŞ	26	44	48	53	55	53	49	43	60
12	EMIŞ	19	34	40	41	44	45	42	35	51
	ATIŞ	23	40	45	52	55	53	48	41	59

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	49	65	70	69	70	71	68	62	77
	ATIŞ	53	74	76	80	80	77	73	65	85
2	EMIŞ	45	62	67	65	66	65	63	57	73
	ATIŞ	49	72	73	77	76	70	66	58	81
3	EMIŞ	40	57	62	61	63	64	61	56	70
	ATIŞ	44	65	69	72	72	70	66	60	78
4	EMIŞ	44	60	65	64	65	66	63	57	73
	ATIŞ	48	69	71	75	75	72	68	60	81
5	EMIŞ	41	58	63	61	62	61	59	53	68
	ATIŞ	45	68	69	73	72	66	62	54	77
6	EMIŞ	36	53	58	57	59	60	57	52	65
	ATIŞ	40	61	65	68	68	66	62	56	73
7	EMIŞ	38	54	59	58	59	60	57	51	67
	ATIŞ	42	63	65	69	69	66	62	54	75
8	EMIŞ	35	52	57	55	56	55	53	47	63
	ATIŞ	39	62	63	67	66	60	56	48	71
9	EMIŞ	30	47	52	51	53	54	51	46	60
	ATIŞ	34	55	59	62	62	60	56	50	67
10	EMIŞ	35	51	56	55	56	57	54	48	63
	ATIŞ	39	60	62	66	66	63	59	51	71
11	EMIŞ	31	48	53	51	52	51	49	43	59
	ATIŞ	35	58	59	63	62	56	52	44	67
12	EMIŞ	26	43	48	47	49	50	47	42	56
	ATIŞ	30	51	55	58	58	56	52	46	64

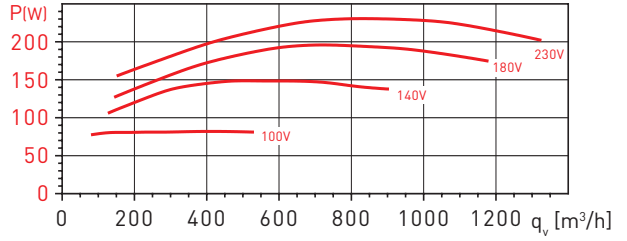
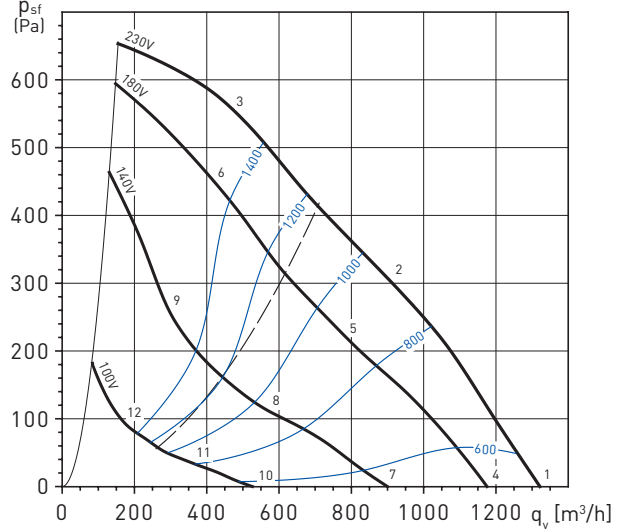
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 2 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRVB/2-225N



CRVB/2-250N

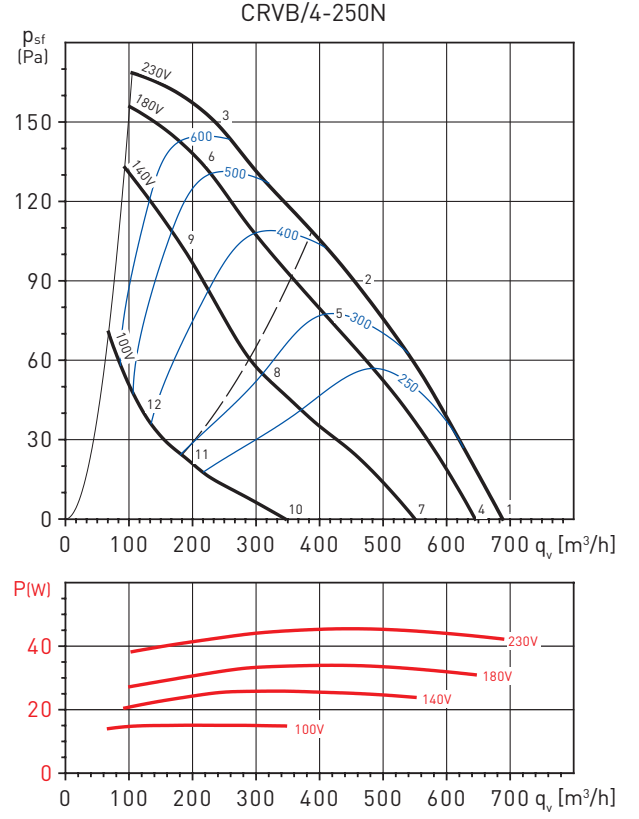
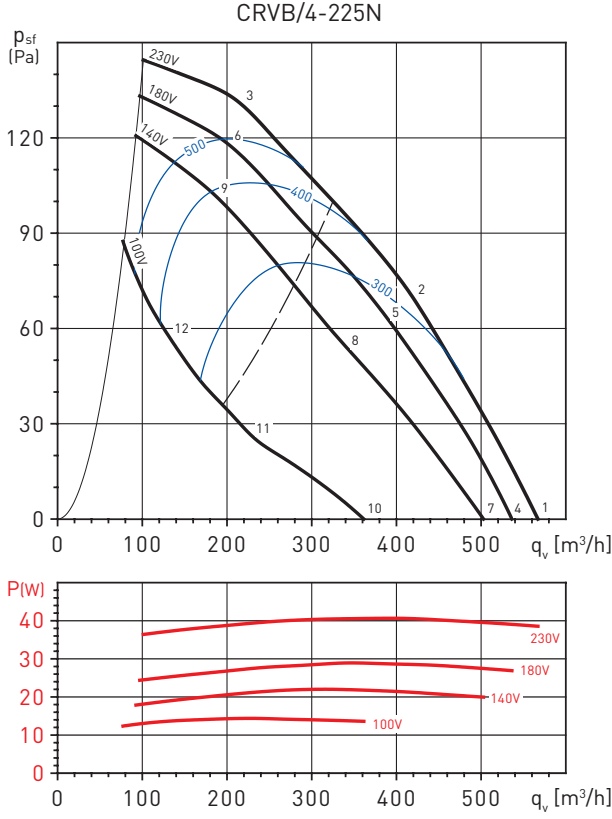


Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	35	48	61	67	70	69	69	75
	ATIŞ	37	48	62	70	74	74	71	79
2	EMİŞ	32	39	55	60	60	60	61	67
	ATIŞ	32	40	61	64	66	66	62	71
3	EMİŞ	35	46	58	62	60	61	59	67
	ATIŞ	35	47	61	64	68	68	62	73
4	EMİŞ	33	46	59	65	68	67	67	74
	ATIŞ	35	46	60	68	72	72	69	77
5	EMİŞ	29	36	52	57	57	57	58	64
	ATIŞ	29	37	58	61	63	63	59	69
6	EMİŞ	33	44	56	60	58	59	57	65
	ATIŞ	33	45	59	62	66	66	60	71
7	EMİŞ	29	42	55	61	64	63	63	69
	ATIŞ	31	42	56	64	68	68	65	73
8	EMİŞ	23	30	46	51	51	51	52	58
	ATIŞ	23	31	52	55	57	57	53	63
9	EMİŞ	28	39	51	55	53	54	52	60
	ATIŞ	28	40	54	57	61	61	55	66
10	EMİŞ	18	31	44	50	53	52	52	58
	ATIŞ	20	31	45	53	57	57	54	62
11	EMİŞ	13	20	36	41	41	41	42	47
	ATIŞ	13	21	42	45	47	47	43	52
12	EMİŞ	17	28	40	44	42	43	41	50
	ATIŞ	17	29	43	46	50	50	44	55

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	36	47	64	68	69	69	69	75
	ATIŞ	39	49	68	71	74	76	73	80
2	EMİŞ	33	43	58	62	62	64	62	69
	ATIŞ	33	43	61	66	70	72	66	76
3	EMİŞ	36	49	59	63	64	68	64	72
	ATIŞ	36	50	60	66	71	76	70	78
4	EMİŞ	34	45	62	66	67	67	67	73
	ATIŞ	37	47	66	69	72	74	71	78
5	EMİŞ	30	40	55	59	59	61	59	66
	ATIŞ	30	40	58	63	67	69	63	72
6	EMİŞ	34	47	57	61	62	66	62	70
	ATIŞ	34	48	58	64	69	74	68	76
7	EMİŞ	28	39	56	60	61	61	61	67
	ATIŞ	31	41	60	63	66	68	65	72
8	EMİŞ	23	33	48	52	52	54	52	59
	ATIŞ	23	33	51	56	60	62	56	65
9	EMİŞ	28	41	51	55	56	60	56	64
	ATIŞ	28	42	52	58	63	68	62	70
10	EMİŞ	16	27	44	48	49	49	49	56
	ATIŞ	19	29	48	51	54	56	53	60
11	EMİŞ	12	22	37	41	41	43	41	48
	ATIŞ	12	22	40	45	49	51	45	54
12	EMİŞ	16	29	39	43	44	48	44	52
	ATIŞ	16	30	40	46	51	56	50	59

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü ($W/m^3/s$) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

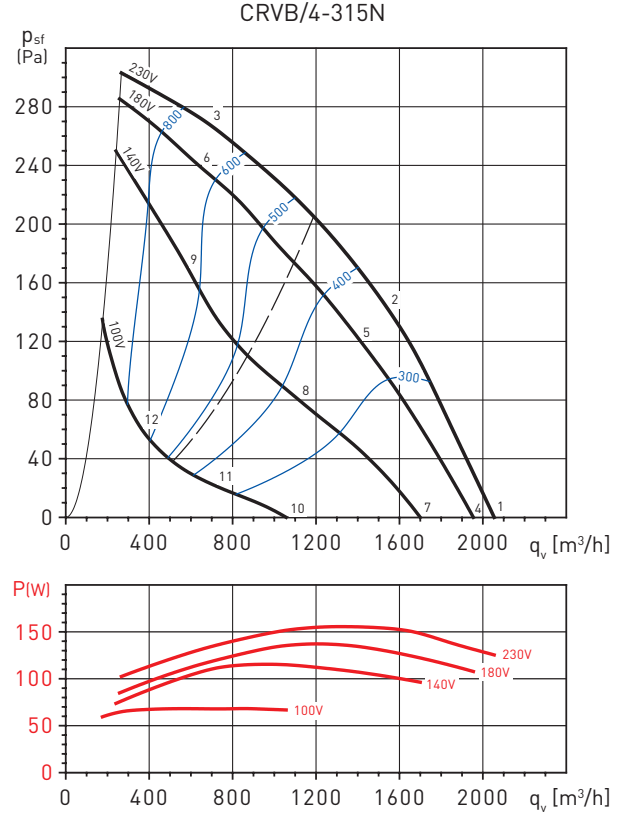
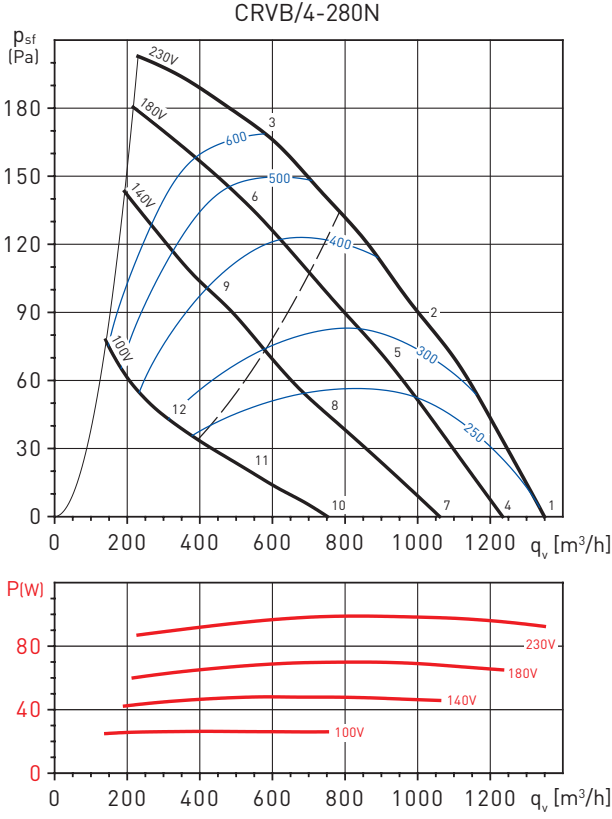


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	27	42	46	51	55	56	48	37	60
	ATIŞ	27	44	48	54	58	61	49	38	64
2	EMIŞ	25	42	43	45	47	49	43	35	53
	ATIŞ	25	42	46	50	52	55	42	35	58
3	EMIŞ	35	43	45	46	47	45	40	33	53
	ATIŞ	27	43	46	51	54	51	41	34	58
4	EMIŞ	26	41	45	50	54	55	47	36	59
	ATIŞ	26	43	47	53	57	60	48	37	63
5	EMIŞ	24	41	42	44	46	48	42	34	53
	ATIŞ	24	41	45	49	51	54	41	34	57
6	EMIŞ	34	42	44	45	46	44	39	32	52
	ATIŞ	26	42	45	50	53	50	40	33	57
7	EMIŞ	25	40	44	49	53	54	46	35	58
	ATIŞ	25	42	46	52	56	59	47	36	61
8	EMIŞ	22	39	40	42	44	46	40	32	50
	ATIŞ	22	39	43	47	49	52	39	32	55
9	EMIŞ	33	41	43	44	45	43	38	31	50
	ATIŞ	25	41	44	49	52	49	39	32	55
10	EMIŞ	18	33	37	42	46	47	39	28	51
	ATIŞ	18	35	39	45	49	52	40	29	55
11	EMIŞ	14	31	32	34	36	38	32	24	43
	ATIŞ	14	31	35	39	41	44	31	24	47
12	EMIŞ	26	34	36	37	38	36	31	24	44
	ATIŞ	18	34	37	42	45	42	32	25	49

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	27	47	44	49	53	56	47	38	59
	ATIŞ	29	46	48	53	58	62	49	40	64
2	EMIŞ	26	45	41	45	47	50	42	35	54
	ATIŞ	30	44	47	50	54	58	45	38	60
3	EMIŞ	30	47	44	50	50	49	43	36	56
	ATIŞ	32	46	49	54	58	57	48	39	62
4	EMIŞ	26	46	43	48	52	55	46	37	58
	ATIŞ	28	45	47	52	57	61	48	39	63
5	EMIŞ	24	43	39	43	45	48	40	33	52
	ATIŞ	28	42	45	48	52	56	43	36	59
6	EMIŞ	29	46	43	49	49	48	42	35	55
	ATIŞ	31	45	48	53	57	56	47	38	61
7	EMIŞ	22	42	39	44	48	51	42	33	55
	ATIŞ	24	41	43	48	53	57	44	35	60
8	EMIŞ	20	39	35	39	41	44	36	29	47
	ATIŞ	24	38	41	44	48	52	39	32	54
9	EMIŞ	26	43	40	46	46	45	39	32	51
	ATIŞ	28	42	45	50	54	53	44	35	58
10	EMIŞ	13	33	30	35	39	42	33	24	45
	ATIŞ	15	32	34	39	44	48	35	26	50
11	EMIŞ	9	28	24	28	30	33	25	18	37
	ATIŞ	13	27	30	33	37	41	28	21	44
12	EMIŞ	16	33	30	36	36	35	29	22	42
	ATIŞ	18	32	35	40	44	43	34	25	48

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

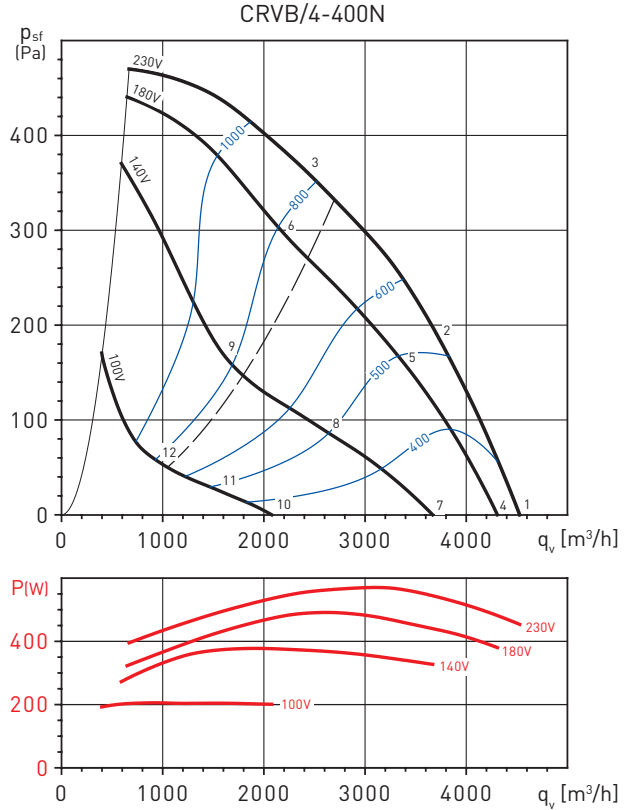
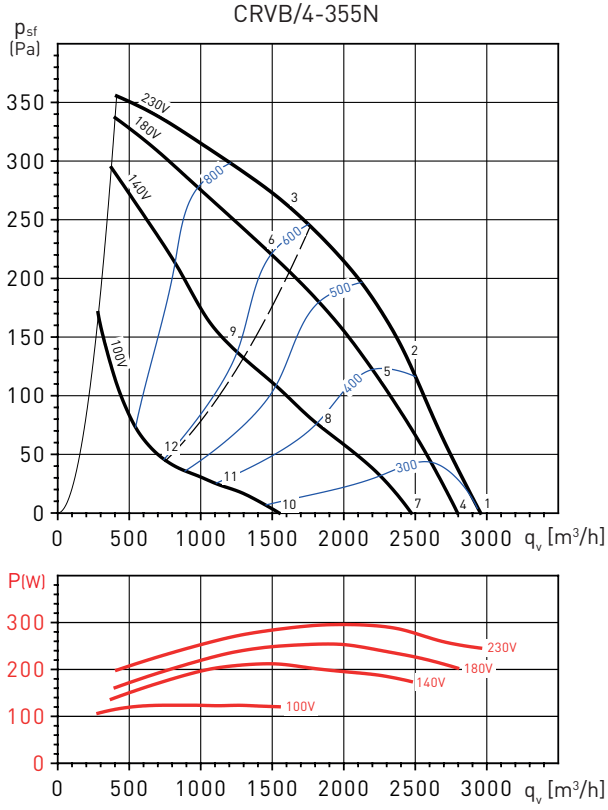


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	37	49	53	57	61	65	54	42	67
	ATIŞ	43	53	54	62	66	65	54	43	70
2	EMIŞ	37	48	52	55	53	53	48	38	60
	ATIŞ	43	52	52	60	62	58	50	39	66
3	EMIŞ	41	49	54	56	52	52	47	39	60
	ATIŞ	43	51	53	61	62	59	51	42	66
4	EMIŞ	35	47	51	55	59	63	52	40	65
	ATIŞ	41	51	52	60	64	63	52	41	68
5	EMIŞ	35	46	50	53	51	51	46	36	58
	ATIŞ	41	50	50	58	60	56	48	37	63
6	EMIŞ	39	47	52	54	50	50	45	37	58
	ATIŞ	41	49	51	59	60	57	49	40	64
7	EMIŞ	32	44	48	52	56	60	49	37	62
	ATIŞ	38	48	49	57	61	60	49	38	65
8	EMIŞ	30	41	45	48	46	46	41	31	53
	ATIŞ	36	45	45	53	55	51	43	32	59
9	EMIŞ	35	43	48	50	46	46	41	33	55
	ATIŞ	37	45	47	55	56	53	45	36	60
10	EMIŞ	24	36	40	44	48	52	41	29	55
	ATIŞ	30	40	41	49	53	52	41	30	57
11	EMIŞ	22	33	37	40	38	38	33	23	45
	ATIŞ	28	37	37	45	47	43	35	24	51
12	EMIŞ	27	35	40	42	38	38	33	25	46
	ATIŞ	29	37	39	47	48	45	37	28	52

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	42	55	62	63	64	62	64	49	70
	ATIŞ	41	60	66	69	70	68	66	52	75
2	EMIŞ	35	50	57	58	60	59	56	44	65
	ATIŞ	36	55	62	64	66	64	58	47	71
3	EMIŞ	41	51	59	59	60	57	52	43	65
	ATIŞ	42	55	60	63	68	64	57	48	71
4	EMIŞ	41	54	61	62	63	61	63	48	69
	ATIŞ	40	59	65	68	69	67	65	51	74
5	EMIŞ	33	48	55	56	58	57	54	42	64
	ATIŞ	34	53	60	62	64	62	56	45	69
6	EMIŞ	40	50	58	58	59	56	51	42	64
	ATIŞ	41	54	59	62	67	63	56	47	70
7	EMIŞ	38	51	58	59	60	58	60	45	66
	ATIŞ	37	56	62	65	66	64	62	48	71
8	EMIŞ	28	43	50	51	53	52	49	37	59
	ATIŞ	29	48	55	57	59	57	51	40	64
9	EMIŞ	36	46	54	54	55	52	47	38	60
	ATIŞ	37	50	55	58	63	59	52	43	66
10	EMIŞ	28	41	48	49	50	48	50	35	56
	ATIŞ	27	46	52	55	56	54	52	38	61
11	EMIŞ	17	32	39	40	42	41	38	26	47
	ATIŞ	18	37	44	46	48	46	40	29	52
12	EMIŞ	25	35	43	43	44	41	36	27	49
	ATIŞ	26	39	44	47	52	48	41	32	55

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



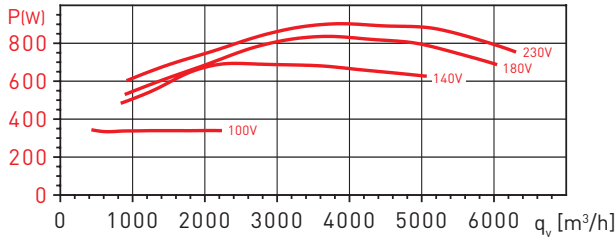
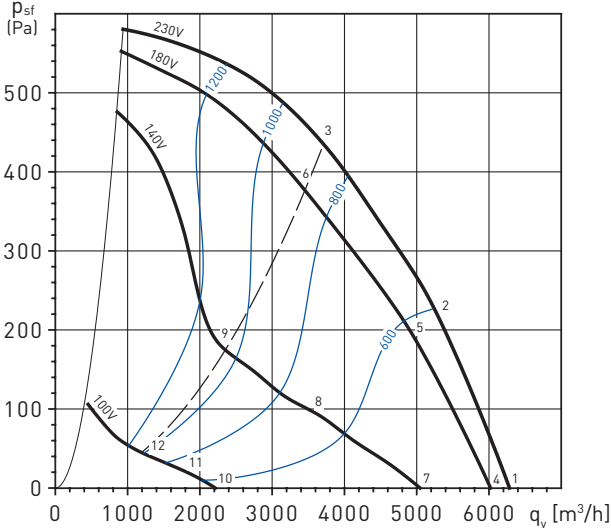
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	45	56	65	66	65	64	62	53	72
	ATIŞ	45	61	68	71	74	70	66	57	78
2	EMIŞ	41	53	61	61	62	62	59	50	68
	ATIŞ	41	58	64	67	70	67	63	54	74
3	EMIŞ	35	48	58	58	61	60	56	48	66
	ATIŞ	36	56	61	65	70	66	61	52	73
4	EMIŞ	44	55	64	65	64	63	61	52	71
	ATIŞ	44	60	67	70	73	69	65	56	77
5	EMIŞ	39	51	59	59	60	60	57	48	67
	ATIŞ	39	56	62	65	68	65	61	52	72
6	EMIŞ	33	46	56	56	59	58	54	46	64
	ATIŞ	34	54	59	63	68	64	59	50	71
7	EMIŞ	41	52	61	62	61	60	58	49	68
	ATIŞ	41	57	64	67	70	66	62	53	74
8	EMIŞ	35	47	55	55	56	56	53	44	62
	ATIŞ	35	52	58	61	64	61	57	48	68
9	EMIŞ	29	42	52	52	55	54	50	42	60
	ATIŞ	30	50	55	59	64	60	55	46	67
10	EMIŞ	31	42	51	52	51	50	48	39	58
	ATIŞ	31	47	54	57	60	56	52	43	64
11	EMIŞ	24	36	44	44	45	45	42	33	51
	ATIŞ	24	41	47	50	53	50	46	37	57
12	EMIŞ	17	30	40	40	43	42	38	30	48
	ATIŞ	18	38	43	47	52	48	43	34	55

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	40	61	66	69	69	71	68	58	76
	ATIŞ	43	66	70	74	75	74	71	61	80
2	EMIŞ	37	56	62	64	66	68	64	56	72
	ATIŞ	40	65	66	69	72	70	67	59	77
3	EMIŞ	37	52	60	61	65	65	62	55	70
	ATIŞ	39	60	64	67	71	69	65	58	75
4	EMIŞ	39	60	65	68	68	70	67	57	75
	ATIŞ	42	65	69	73	74	73	70	60	79
5	EMIŞ	35	54	60	62	64	66	62	54	71
	ATIŞ	38	63	64	67	70	68	65	57	75
6	EMIŞ	35	50	58	59	63	63	60	53	68
	ATIŞ	37	58	62	65	69	67	63	56	73
7	EMIŞ	35	56	61	64	64	66	63	53	72
	ATIŞ	38	61	65	69	70	69	66	56	76
8	EMIŞ	29	48	54	56	58	60	56	48	65
	ATIŞ	32	57	58	61	64	62	59	51	69
9	EMIŞ	29	44	52	53	57	57	54	47	62
	ATIŞ	31	52	56	59	63	61	57	50	67
10	EMIŞ	23	44	49	52	52	54	51	41	59
	ATIŞ	26	49	53	57	58	57	54	44	64
11	EMIŞ	17	36	42	44	46	48	44	36	53
	ATIŞ	20	45	46	49	52	50	47	39	57
12	EMIŞ	17	32	40	41	45	45	42	35	50
	ATIŞ	19	40	44	47	51	49	45	38	55

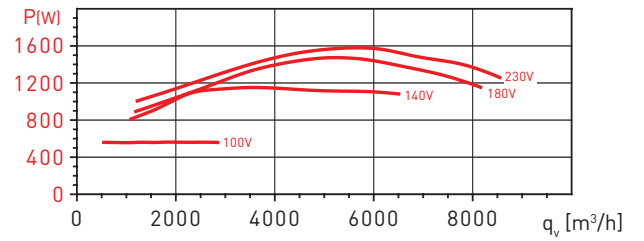
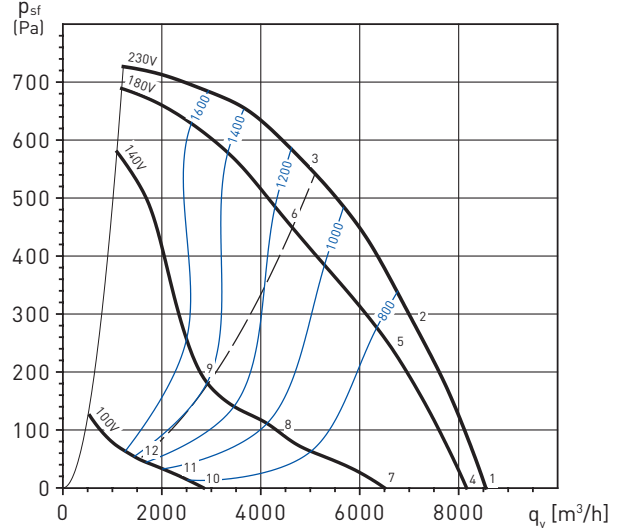
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRVB/4-450N



CRVB/4-500N

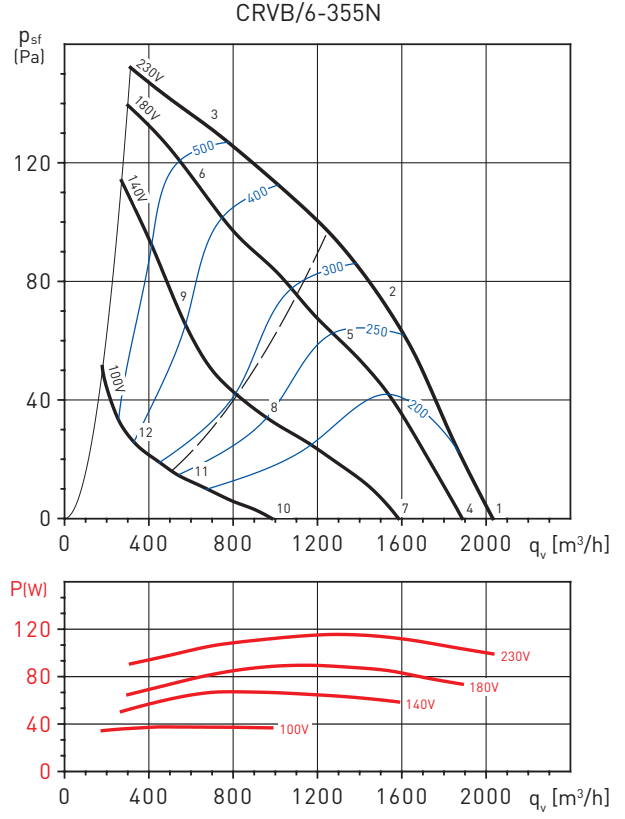
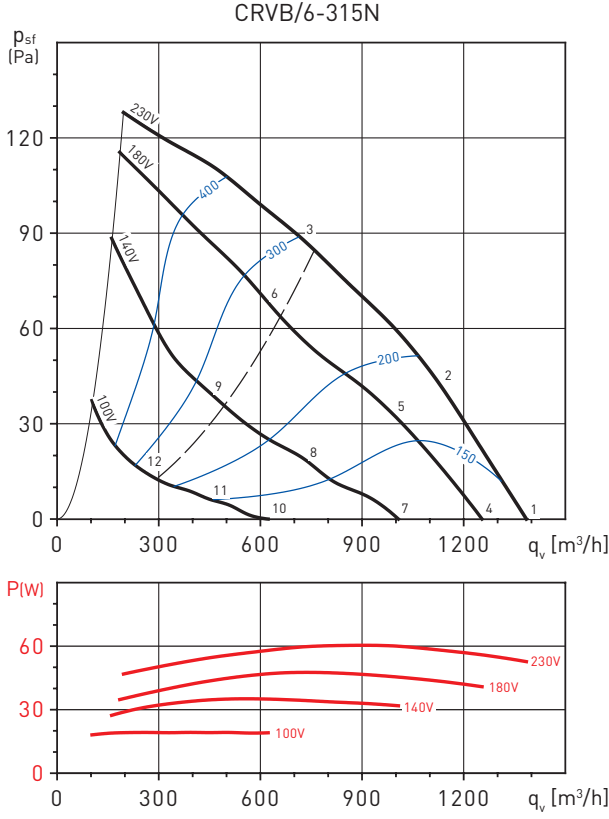


Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	49	65	76	75	74	73	65	82
	ATIŞ	53	71	75	79	83	79	76	87
2	EMIŞ	46	63	69	72	71	72	69	78
	ATIŞ	48	69	71	74	79	76	73	83
3	EMIŞ	41	58	65	67	69	71	67	76
	ATIŞ	42	63	66	70	77	77	73	82
4	EMIŞ	48	64	72	75	74	73	72	81
	ATIŞ	52	70	74	78	82	78	75	86
5	EMIŞ	45	62	68	71	70	71	68	77
	ATIŞ	47	68	70	73	78	75	72	81
6	EMIŞ	39	56	63	65	67	69	65	74
	ATIŞ	40	61	64	68	75	75	71	80
7	EMIŞ	44	60	68	71	70	69	68	77
	ATIŞ	48	66	70	74	78	74	71	82
8	EMIŞ	37	54	60	63	62	63	60	69
	ATIŞ	39	60	62	65	70	67	64	74
9	EMIŞ	32	49	56	58	60	62	58	66
	ATIŞ	33	54	57	61	68	68	64	72
10	EMIŞ	27	43	51	54	53	52	51	59
	ATIŞ	31	49	53	57	61	57	54	64
11	EMIŞ	22	39	45	48	47	48	45	54
	ATIŞ	24	45	47	50	55	52	49	59
12	EMIŞ	17	34	41	43	45	47	43	51
	ATIŞ	18	39	42	46	53	53	49	57

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	52	71	77	78	78	77	75	85
	ATIŞ	56	72	77	82	84	82	79	89
2	EMIŞ	50	68	73	73	74	74	72	81
	ATIŞ	52	69	73	77	80	78	75	85
3	EMIŞ	45	64	67	68	73	74	71	79
	ATIŞ	48	65	68	73	78	79	75	83
4	EMIŞ	51	70	76	77	77	76	74	84
	ATIŞ	55	71	76	81	83	81	78	88
5	EMIŞ	48	66	71	71	72	72	70	79
	ATIŞ	50	67	71	75	78	76	73	83
6	EMIŞ	43	62	65	66	71	72	69	77
	ATIŞ	46	63	66	71	76	77	73	81
7	EMIŞ	46	65	71	72	72	71	69	78
	ATIŞ	50	66	71	76	78	76	73	82
8	EMIŞ	39	57	62	62	63	63	61	70
	ATIŞ	41	58	62	66	69	67	64	73
9	EMIŞ	34	53	56	57	62	63	60	67
	ATIŞ	37	54	57	62	67	68	64	72
10	EMIŞ	28	47	53	54	54	53	51	60
	ATIŞ	32	48	53	58	60	58	55	65
11	EMIŞ	24	42	47	47	48	48	46	55
	ATIŞ	26	43	47	51	54	52	49	59
12	EMIŞ	19	38	41	42	47	48	45	53
	ATIŞ	22	39	42	47	52	53	49	58

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

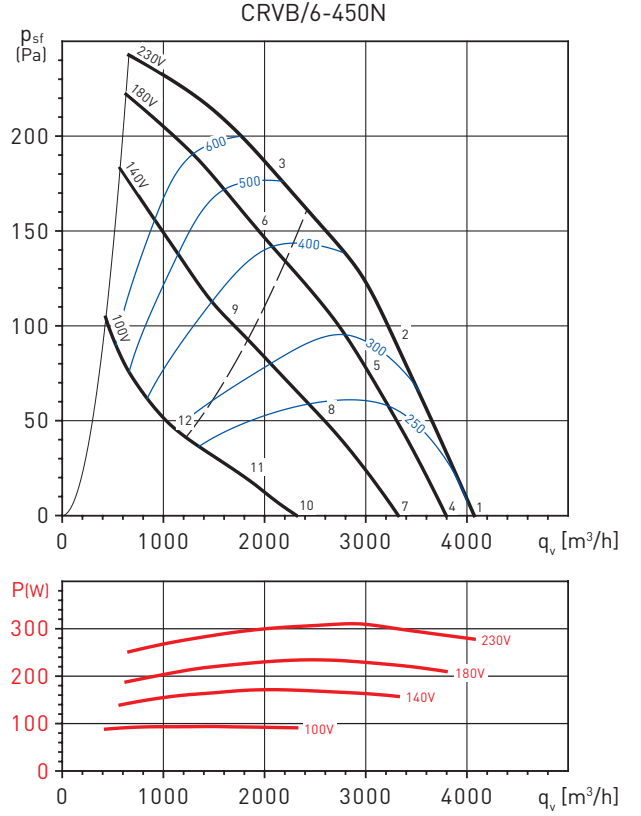
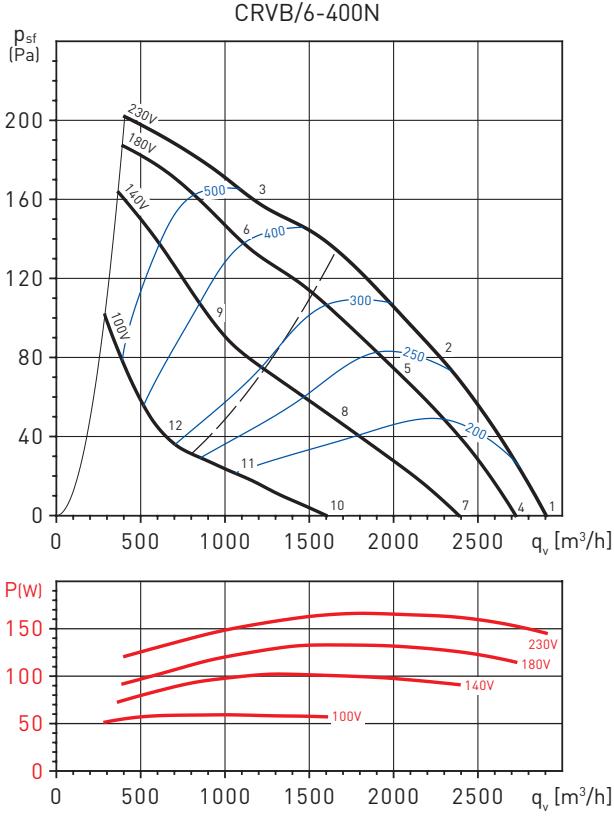


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	34	44	50	50	51	54	43	33	58
	ATIŞ	34	50	54	56	58	61	47	37	64
2	EMIŞ	30	41	48	47	48	49	39	30	54
	ATIŞ	30	49	53	54	56	55	42	33	61
3	EMIŞ	29	38	47	45	45	42	34	28	52
	ATIŞ	29	48	49	51	53	47	37	30	58
4	EMIŞ	32	42	48	48	49	52	41	31	56
	ATIŞ	32	48	52	54	56	59	45	35	62
5	EMIŞ	27	38	45	44	45	46	36	27	51
	ATIŞ	27	46	50	51	53	52	39	30	58
6	EMIŞ	26	35	44	42	42	39	31	25	49
	ATIŞ	26	45	46	48	50	44	34	27	55
7	EMIŞ	27	37	43	43	44	47	36	26	51
	ATIŞ	27	43	47	49	51	54	40	30	58
8	EMIŞ	21	32	39	38	39	40	30	21	45
	ATIŞ	21	40	44	45	47	46	33	24	52
9	EMIŞ	20	29	38	36	36	33	25	19	42
	ATIŞ	20	39	40	42	44	38	28	21	48
10	EMIŞ	17	27	33	33	34	37	26	16	41
	ATIŞ	17	33	37	39	41	44	30	20	47
11	EMIŞ	10	21	28	27	28	29	19	10	34
	ATIŞ	10	29	33	34	36	35	22	13	41
12	EMIŞ	9	18	27	25	25	22	14	8	32
	ATIŞ	9	28	29	31	33	27	17	10	37

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	36	44	51	52	53	57	48	37	60
	ATIŞ	36	50	55	58	61	61	51	40	66
2	EMİŞ	31	40	48	48	50	53	45	36	57
	ATIŞ	32	47	52	54	59	56	48	38	62
3	EMİŞ	35	42	48	49	52	50	43	35	56
	ATIŞ	35	46	51	54	61	55	48	39	63
4	EMİŞ	35	43	50	51	52	56	47	36	59
	ATIŞ	35	49	54	57	60	60	50	39	64
5	EMİŞ	29	38	46	46	48	51	43	34	54
	ATIŞ	30	45	50	52	57	54	46	36	60
6	EMİŞ	33	40	46	47	50	48	41	33	54
	ATIŞ	33	44	49	52	59	53	46	37	61
7	EMİŞ	31	39	46	47	48	52	43	32	55
	ATIŞ	31	45	50	53	56	56	46	35	60
8	EMİŞ	23	32	40	40	42	45	37	28	49
	ATIŞ	24	39	44	46	51	48	40	30	54
9	EMİŞ	28	35	41	42	45	43	36	28	49
	ATIŞ	28	39	44	47	54	48	41	32	56
10	EMİŞ	21	29	36	37	38	42	33	22	45
	ATIŞ	21	35	40	43	46	46	36	25	50
11	EMİŞ	12	21	29	29	31	34	26	17	38
	ATIŞ	13	28	33	35	40	37	29	19	43
12	EMİŞ	17	24	30	31	34	32	25	17	38
	ATIŞ	17	28	33	36	43	37	30	21	45

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

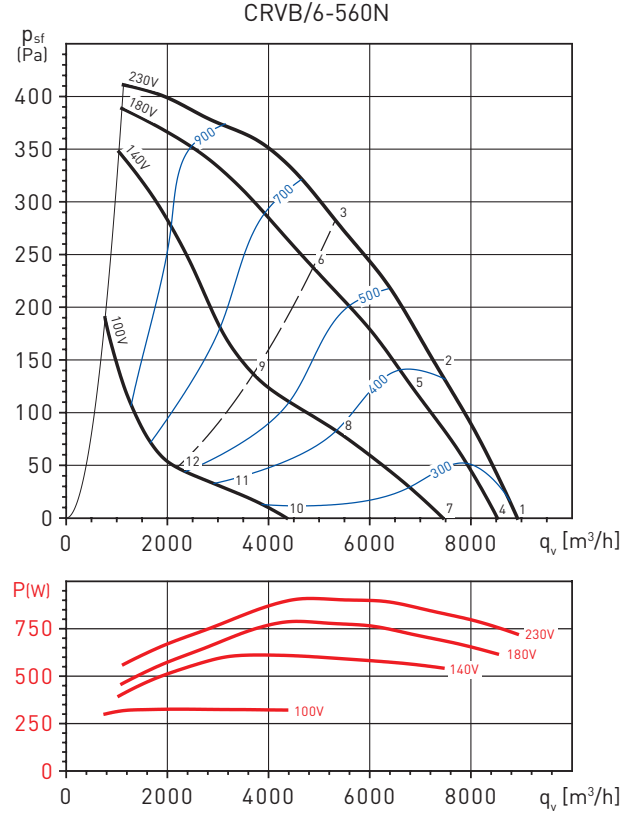
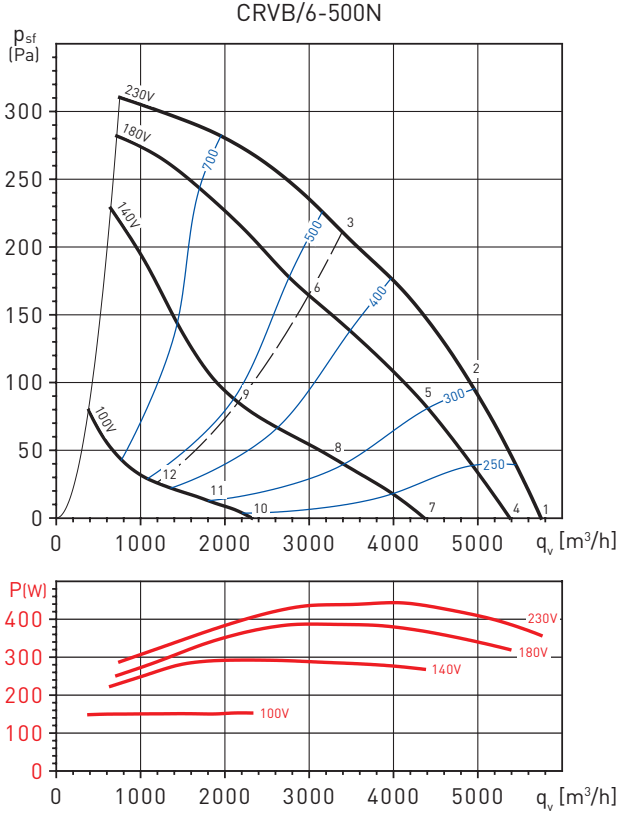


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	35	46	55	58	65	63	51	41	68
	ATIŞ	37	53	58	61	66	65	53	44	70
2	EMİŞ	31	44	51	55	61	54	46	36	63
	ATIŞ	31	49	55	59	63	57	49	39	66
3	EMİŞ	38	45	52	55	55	50	45	37	60
	ATIŞ	36	50	55	59	63	57	51	41	66
4	EMİŞ	34	45	54	57	64	62	50	40	67
	ATIŞ	36	52	57	60	65	64	52	43	68
5	EMİŞ	29	42	49	53	59	52	44	34	61
	ATIŞ	29	47	53	57	61	55	47	37	64
6	EMİŞ	36	43	50	53	53	48	43	35	58
	ATIŞ	34	48	53	57	61	55	49	39	64
7	EMİŞ	31	42	51	54	61	59	47	37	64
	ATIŞ	33	49	54	57	62	61	49	40	65
8	EMİŞ	25	38	45	49	55	48	40	30	57
	ATIŞ	25	43	49	53	57	51	43	33	60
9	EMİŞ	33	40	47	50	50	45	40	32	54
	ATIŞ	31	45	50	54	58	52	46	36	60
10	EMİŞ	23	34	43	46	53	51	39	29	56
	ATIŞ	25	41	46	49	54	53	41	32	58
11	EMİŞ	16	29	36	40	46	39	31	21	48
	ATIŞ	16	34	40	44	48	42	34	24	51
12	EMİŞ	24	31	38	41	41	36	31	23	46
	ATIŞ	22	36	41	45	49	43	37	27	52

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	37	52	58	60	65	67	57	48	70
	ATIŞ	40	56	62	65	70	68	61	53	74
2	EMİŞ	34	50	55	57	63	61	54	45	66
	ATIŞ	36	53	60	62	67	64	57	48	70
3	EMİŞ	32	46	53	56	59	58	53	45	64
	ATIŞ	34	52	58	61	67	63	57	49	70
4	EMİŞ	36	51	57	59	64	66	56	47	69
	ATIŞ	39	55	61	64	69	67	60	52	72
5	EMİŞ	32	48	53	55	61	59	52	43	65
	ATIŞ	34	51	58	60	65	62	55	46	68
6	EMİŞ	30	44	51	54	57	56	51	43	62
	ATIŞ	32	50	56	59	65	61	55	47	68
7	EMİŞ	33	48	54	56	61	63	53	44	66
	ATIŞ	36	52	58	61	66	64	57	49	69
8	EMİŞ	28	44	49	51	57	55	48	39	61
	ATIŞ	30	47	54	56	61	58	51	42	65
9	EMİŞ	26	40	47	50	53	52	47	39	58
	ATIŞ	28	46	52	55	61	57	51	43	64
10	EMİŞ	25	40	46	48	53	55	45	36	58
	ATIŞ	28	44	50	53	58	56	49	41	62
11	EMİŞ	20	36	41	43	49	47	40	31	52
	ATIŞ	22	39	46	48	53	50	43	34	56
12	EMİŞ	17	31	38	41	44	43	38	30	49
	ATIŞ	19	37	43	46	52	48	42	34	55

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



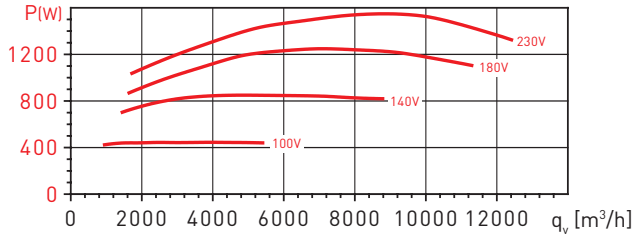
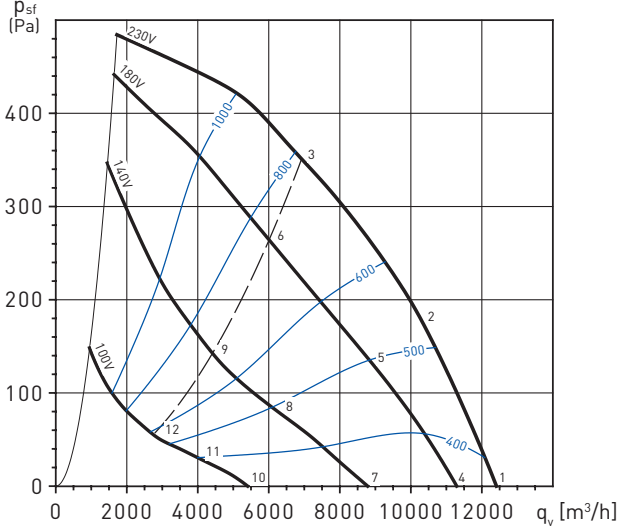
Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	44	56	63	65	66	63	54	71
	ATIŞ	46	61	66	69	71	70	65	76
2	EMİŞ	40	53	59	60	62	63	60	68
	ATIŞ	44	59	62	65	69	67	62	73
3	EMİŞ	37	51	56	59	62	62	58	67
	ATIŞ	43	58	57	64	69	67	61	73
4	EMİŞ	42	54	61	61	63	64	61	70
	ATIŞ	44	59	64	67	69	68	63	74
5	EMİŞ	38	51	57	58	60	61	58	66
	ATIŞ	42	57	60	63	67	65	60	71
6	EMİŞ	34	48	53	56	59	59	55	64
	ATIŞ	40	55	54	61	66	64	58	70
7	EMİŞ	38	50	57	57	59	60	57	65
	ATIŞ	40	55	60	63	65	64	59	70
8	EMİŞ	31	44	50	51	53	54	51	60
	ATIŞ	35	50	53	56	60	58	53	64
9	EMİŞ	27	41	46	49	52	52	48	57
	ATIŞ	33	48	47	54	59	57	51	63
10	EMİŞ	24	36	43	43	45	46	43	52
	ATIŞ	26	41	46	49	51	50	45	56
11	EMİŞ	18	31	37	38	40	41	38	46
	ATIŞ	22	37	40	43	47	45	40	51
12	EMİŞ	14	28	33	36	39	39	35	44
	ATIŞ	20	35	34	41	46	44	38	50

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	48	65	69	70	69	71	65	77
	ATIŞ	52	72	74	75	77	73	67	82
2	EMİŞ	46	62	66	67	66	66	61	73
	ATIŞ	47	69	71	73	74	69	64	79
3	EMİŞ	40	58	61	64	67	64	60	71
	ATIŞ	42	64	67	69	71	68	64	76
4	EMİŞ	47	64	68	69	68	70	64	76
	ATIŞ	51	71	73	74	76	72	66	81
5	EMİŞ	45	61	65	66	65	65	60	72
	ATIŞ	46	68	70	72	73	68	63	77
6	EMİŞ	38	56	59	62	65	62	58	69
	ATIŞ	40	62	65	67	69	66	62	74
7	EMİŞ	44	61	65	66	65	67	61	72
	ATIŞ	48	68	70	71	73	69	63	77
8	EMİŞ	40	56	60	61	60	60	55	67
	ATIŞ	41	63	65	67	68	63	58	72
9	EMİŞ	32	50	53	56	59	56	52	63
	ATIŞ	34	56	59	61	63	60	56	68
10	EMİŞ	32	49	53	54	53	55	49	61
	ATIŞ	36	56	58	59	61	57	51	66
11	EMİŞ	28	44	48	49	48	48	43	55
	ATIŞ	29	51	53	55	56	51	46	61
12	EMİŞ	21	39	42	45	48	45	41	52
	ATIŞ	23	45	48	50	52	49	45	56

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVB 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü ($W/m^3/s$) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

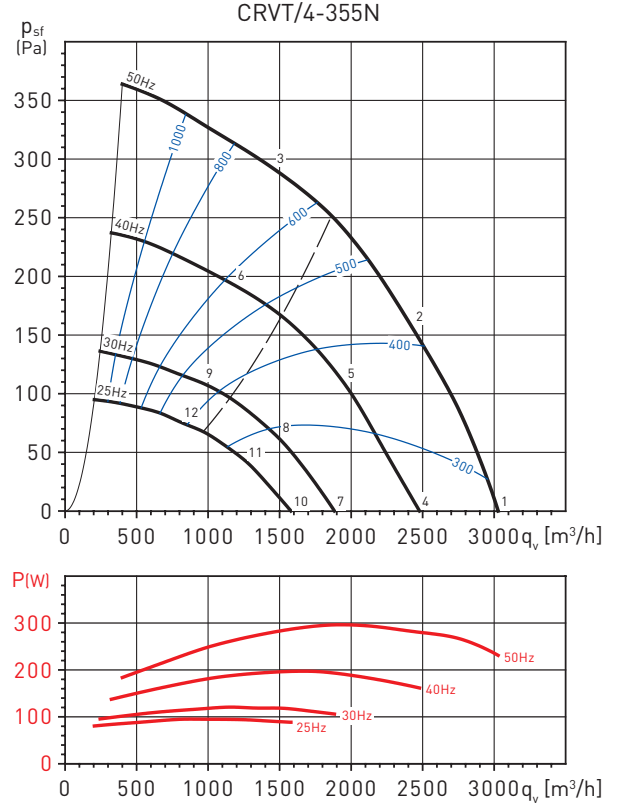
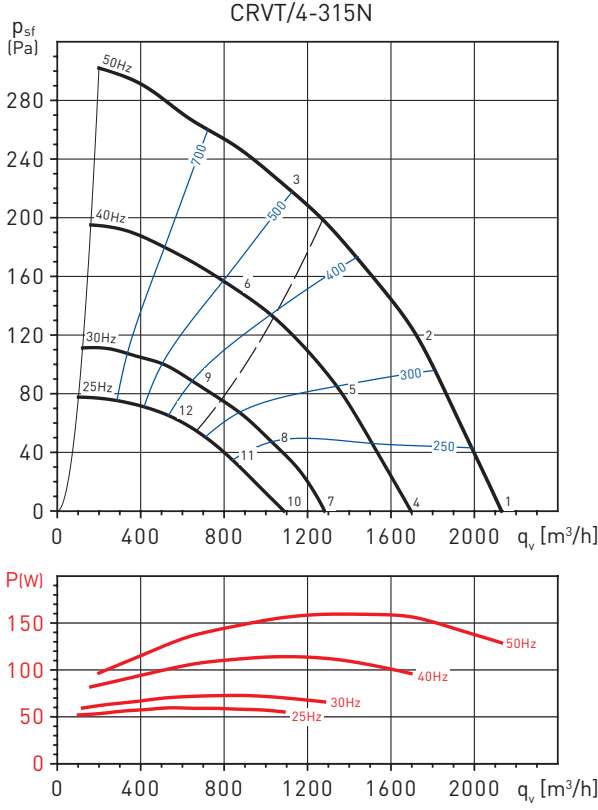
CRVB/6-630N



Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	53	67	73	72	74	73	68	63	80
	ATIŞ	57	75	78	79	79	78	72	67	85
2	EMİŞ	49	65	70	68	70	68	64	59	76
	ATIŞ	52	73	76	75	76	73	69	64	82
3	EMİŞ	49	62	68	67	69	69	65	59	75
	ATIŞ	49	67	74	74	75	75	70	65	81
4	EMİŞ	51	65	71	70	72	71	66	61	78
	ATIŞ	55	73	76	77	77	76	70	65	83
5	EMİŞ	46	62	67	65	67	65	61	56	73
	ATIŞ	49	70	73	72	73	70	66	61	79
6	EMİŞ	46	59	65	64	66	66	62	56	72
	ATIŞ	46	64	71	71	72	72	67	62	78
7	EMİŞ	45	59	65	64	66	65	60	55	72
	ATIŞ	49	67	70	71	71	70	64	59	78
8	EMİŞ	40	56	61	59	61	59	55	50	66
	ATIŞ	43	64	67	66	67	64	60	55	73
9	EMİŞ	39	52	58	57	59	59	55	49	65
	ATIŞ	39	57	64	64	65	65	60	55	71
10	EMİŞ	35	49	55	54	56	55	50	45	62
	ATIŞ	39	57	60	61	61	60	54	49	67
11	EMİŞ	29	45	50	48	50	48	44	39	56
	ATIŞ	32	53	56	55	56	53	49	44	63
12	EMİŞ	29	42	48	47	49	49	45	39	55
	ATIŞ	29	47	54	54	55	55	50	45	61

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

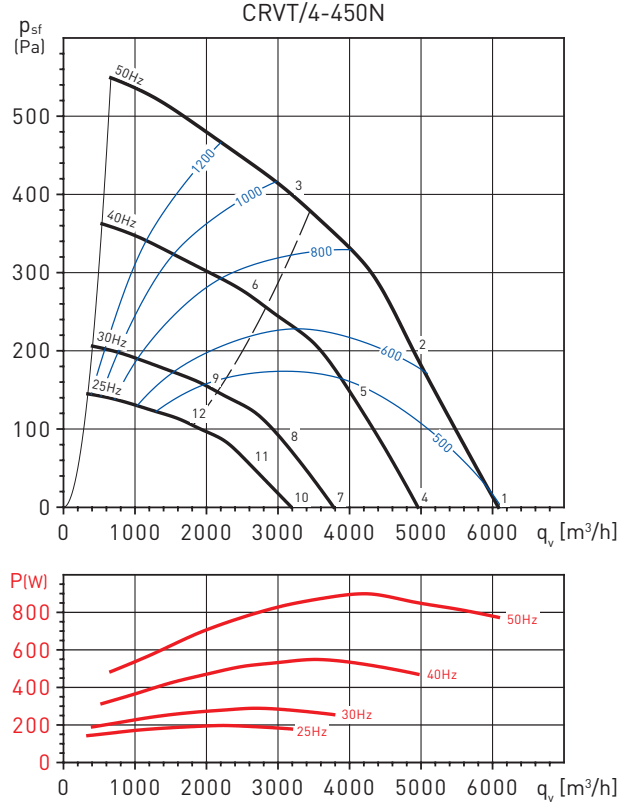
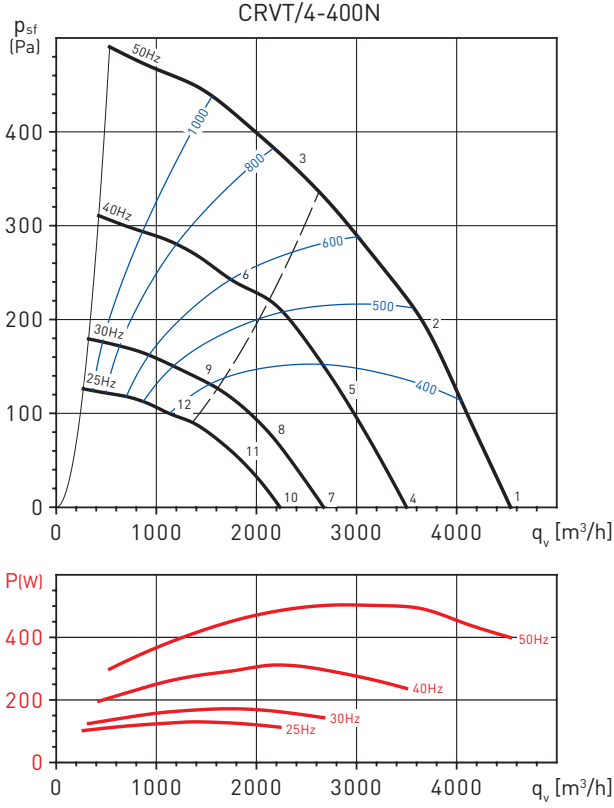


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	39	52	59	61	61	62	60	47	68
	ATIŞ	38	56	63	66	67	66	64	50	73
2	EMIŞ	33	47	55	57	57	59	53	43	64
	ATIŞ	34	53	58	62	64	63	56	46	69
3	EMIŞ	31	43	53	55	57	54	48	40	61
	ATIŞ	33	53	56	60	65	60	53	43	68
4	EMIŞ	35	48	55	57	57	58	56	43	63
	ATIŞ	34	52	59	62	63	62	60	46	68
5	EMIŞ	28	42	50	52	52	54	48	38	59
	ATIŞ	29	48	53	57	59	58	51	41	64
6	EMIŞ	27	39	49	51	53	50	44	36	57
	ATIŞ	29	49	52	56	61	56	49	39	63
7	EMIŞ	29	42	49	51	51	52	50	37	57
	ATIŞ	28	46	53	56	57	56	54	40	62
8	EMIŞ	23	37	45	47	47	49	43	33	53
	ATIŞ	24	43	48	52	54	53	46	36	58
9	EMIŞ	21	33	43	45	47	44	38	30	51
	ATIŞ	23	43	46	50	55	50	43	33	58
10	EMIŞ	25	38	45	47	47	48	46	33	54
	ATIŞ	24	42	49	52	53	52	50	36	58
11	EMIŞ	19	33	41	43	43	45	39	29	50
	ATIŞ	20	39	44	48	50	49	42	32	54
12	EMIŞ	17	29	39	41	43	40	34	26	47
	ATIŞ	19	39	42	46	51	46	39	29	54

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	45	58	65	66	65	64	63	52	72
	ATIŞ	44	63	67	70	73	70	67	56	77
2	EMIŞ	40	54	59	60	60	61	58	48	67
	ATIŞ	39	61	61	65	69	66	62	52	73
3	EMIŞ	37	50	57	58	62	59	55	46	66
	ATIŞ	38	58	59	65	71	66	60	52	74
4	EMIŞ	40	53	60	61	60	59	58	47	67
	ATIŞ	39	58	62	65	68	65	62	51	72
5	EMIŞ	36	50	55	56	56	57	54	44	63
	ATIŞ	35	57	57	61	65	62	58	48	69
6	EMIŞ	33	46	53	54	58	55	51	42	62
	ATIŞ	34	54	55	61	67	62	56	48	69
7	EMIŞ	34	47	54	55	54	53	52	41	61
	ATIŞ	33	52	56	59	62	59	56	45	66
8	EMIŞ	29	43	48	49	49	50	47	37	56
	ATIŞ	28	50	50	54	58	55	51	41	62
9	EMIŞ	26	39	46	47	51	48	44	35	55
	ATIŞ	27	47	48	54	60	55	49	41	63
10	EMIŞ	30	43	50	51	50	49	48	37	57
	ATIŞ	29	48	52	55	58	55	52	41	63
11	EMIŞ	26	40	45	46	46	47	44	34	53
	ATIŞ	25	47	47	51	55	52	48	38	58
12	EMIŞ	22	35	42	43	47	44	40	31	51
	ATIŞ	23	43	44	50	56	51	45	37	59

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



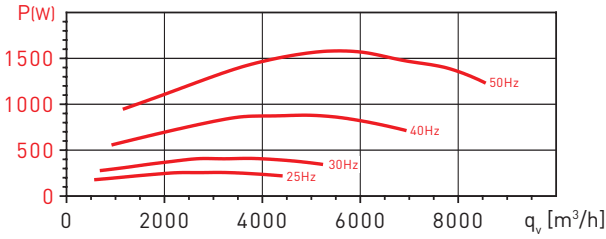
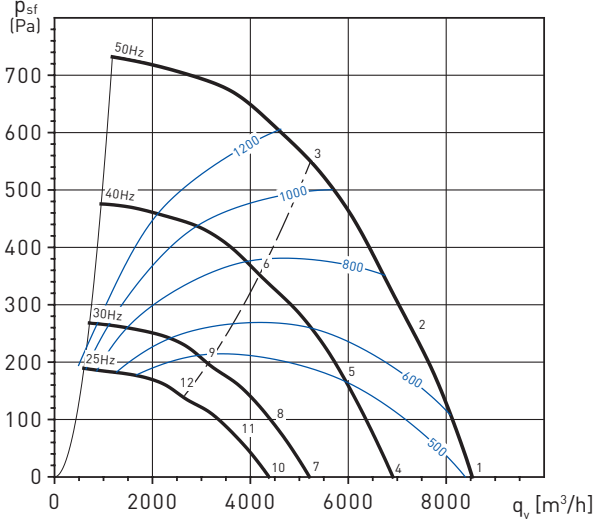
Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	39	60	66	68	67	68	67	74
	ATIŞ	45	66	69	73	74	73	70	79
2	EMİŞ	36	55	61	62	65	67	63	71
	ATIŞ	39	64	65	68	71	70	66	76
3	EMİŞ	38	51	60	61	64	64	61	70
	ATIŞ	39	60	63	67	72	69	65	76
4	EMİŞ	35	56	62	64	63	64	63	70
	ATIŞ	41	62	65	69	70	69	66	75
5	EMİŞ	32	51	57	58	61	63	59	67
	ATIŞ	35	60	61	64	67	66	62	72
6	EMİŞ	34	47	56	57	60	60	57	65
	ATIŞ	35	56	59	63	68	65	61	71
7	EMİŞ	29	50	56	58	57	58	57	64
	ATIŞ	35	56	59	63	64	63	60	69
8	EMİŞ	26	45	51	52	55	57	53	61
	ATIŞ	29	54	55	58	61	60	56	66
9	EMİŞ	28	41	50	51	54	54	51	59
	ATIŞ	29	50	53	57	62	59	55	65
10	EMİŞ	25	46	52	54	53	54	53	60
	ATIŞ	31	52	55	59	60	59	56	65
11	EMİŞ	22	41	47	48	51	53	49	57
	ATIŞ	25	50	51	54	57	56	52	62
12	EMİŞ	24	37	46	47	50	50	47	56
	ATIŞ	25	46	49	53	58	55	51	62

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	43	62	68	71	70	73	71	78
	ATIŞ	52	69	71	75	79	78	75	84
2	EMİŞ	39	61	66	67	67	71	66	75
	ATIŞ	44	67	69	72	76	75	70	81
3	EMİŞ	40	57	64	65	68	69	64	74
	ATIŞ	45	63	66	69	76	75	70	80
4	EMİŞ	39	58	64	67	66	69	67	74
	ATIŞ	48	65	67	71	75	74	71	79
5	EMİŞ	35	57	62	63	63	67	62	71
	ATIŞ	40	63	65	68	72	71	66	76
6	EMİŞ	36	53	60	61	64	65	60	69
	ATIŞ	41	59	62	65	72	71	66	76
7	EMİŞ	33	52	58	61	60	63	61	68
	ATIŞ	42	59	61	65	69	68	65	73
8	EMİŞ	29	51	56	57	57	61	56	65
	ATIŞ	34	57	59	62	66	65	60	70
9	EMİŞ	30	47	54	55	58	59	54	64
	ATIŞ	35	53	56	59	66	65	60	70
10	EMİŞ	29	48	54	57	56	59	57	64
	ATIŞ	38	55	57	61	65	64	61	70
11	EMİŞ	25	47	52	53	53	57	52	61
	ATIŞ	30	53	55	58	62	61	56	67
12	EMİŞ	26	43	50	51	54	55	50	60
	ATIŞ	31	49	52	55	62	61	56	66

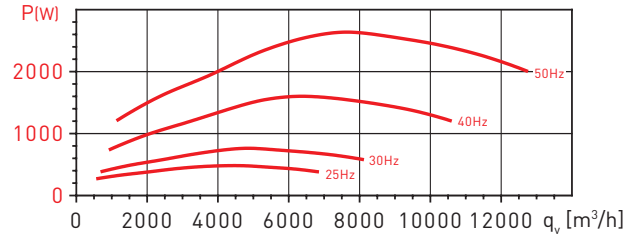
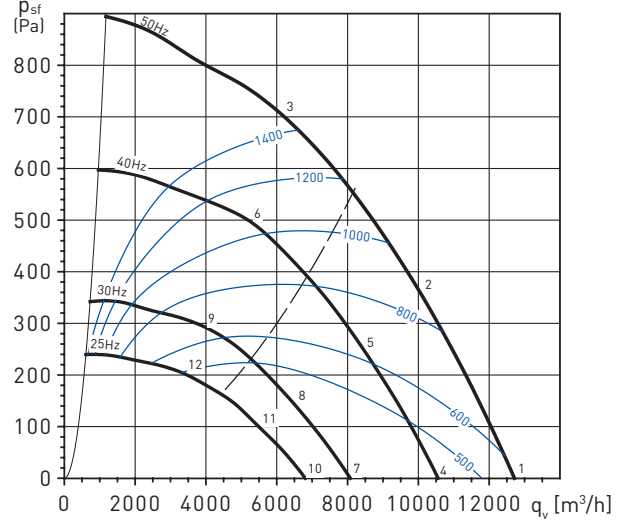
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 4 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRVT/4-500N



CRVT/4-560N

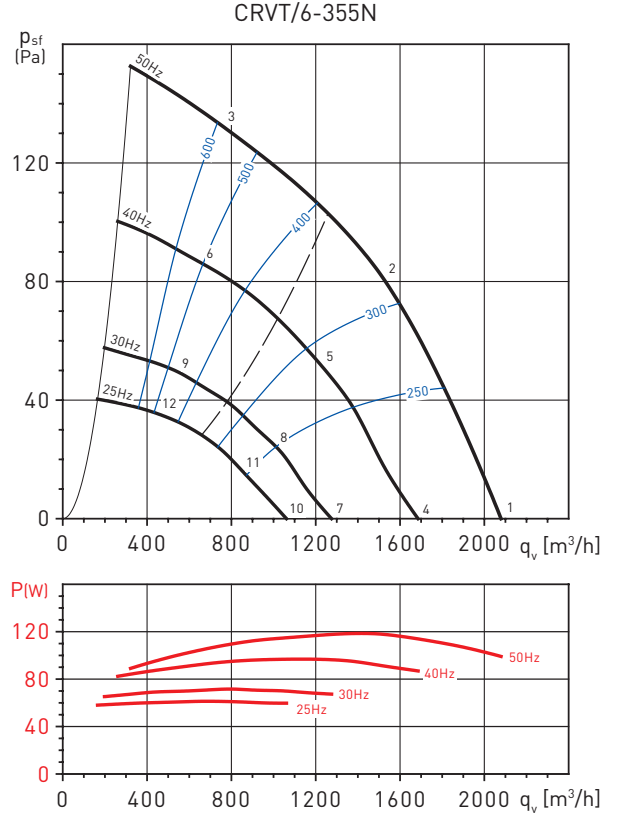
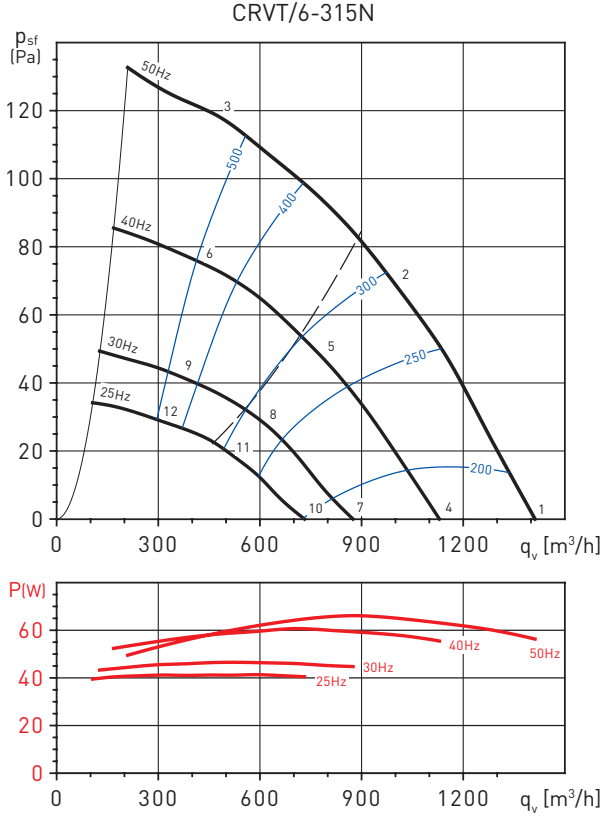


Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	51	70	77	78	77	76	72	84
	ATIŞ	57	72	78	82	84	82	79	89
2	EMIŞ	50	67	73	75	75	73	68	81
	ATIŞ	53	69	74	78	81	80	76	86
3	EMIŞ	42	64	69	68	73	75	72	80
	ATIŞ	45	63	69	74	78	80	76	84
4	EMIŞ	46	65	72	72	73	72	71	80
	ATIŞ	52	67	73	77	79	77	74	84
5	EMIŞ	45	62	68	68	70	70	68	77
	ATIŞ	48	64	69	73	76	75	71	81
6	EMIŞ	37	59	64	63	68	70	67	75
	ATIŞ	40	58	64	69	73	75	71	79
7	EMIŞ	40	59	66	66	67	66	65	74
	ATIŞ	46	61	67	71	73	71	68	78
8	EMIŞ	39	56	62	62	64	64	62	70
	ATIŞ	42	58	63	67	70	69	65	75
9	EMIŞ	31	53	58	57	62	64	61	69
	ATIŞ	34	52	58	63	67	69	65	73
10	EMIŞ	36	55	62	62	63	62	61	70
	ATIŞ	42	57	63	67	69	67	64	74
11	EMIŞ	35	52	58	58	60	60	58	67
	ATIŞ	38	54	59	63	66	65	61	71
12	EMIŞ	27	49	54	53	58	60	57	65
	ATIŞ	30	48	54	59	63	65	61	69

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	54	72	80	81	80	79	78	87
	ATIŞ	63	78	88	86	88	83	81	93
2	EMIŞ	51	71	76	76	76	75	71	83
	ATIŞ	54	76	82	81	83	79	75	88
3	EMIŞ	63	74	87	81	79	78	72	89
	ATIŞ	64	74	83	82	85	82	77	90
4	EMIŞ	50	68	76	77	76	75	74	83
	ATIŞ	59	74	84	82	84	79	77	89
5	EMIŞ	47	67	72	72	72	71	67	79
	ATIŞ	50	72	78	77	79	75	71	84
6	EMIŞ	59	70	83	77	75	74	68	85
	ATIŞ	60	70	79	78	81	78	73	86
7	EMIŞ	44	62	70	71	70	69	68	77
	ATIŞ	53	68	78	76	78	73	71	83
8	EMIŞ	41	61	66	66	66	65	61	73
	ATIŞ	44	66	72	71	73	69	65	79
9	EMIŞ	53	64	77	71	69	68	62	80
	ATIŞ	54	64	73	72	75	72	67	80
10	EMIŞ	40	58	66	67	66	65	64	73
	ATIŞ	49	64	74	72	74	69	67	79
11	EMIŞ	38	58	63	63	63	62	58	69
	ATIŞ	41	63	69	68	70	66	62	75
12	EMIŞ	50	61	74	68	66	65	59	76
	ATIŞ	51	61	70	69	72	69	64	76

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

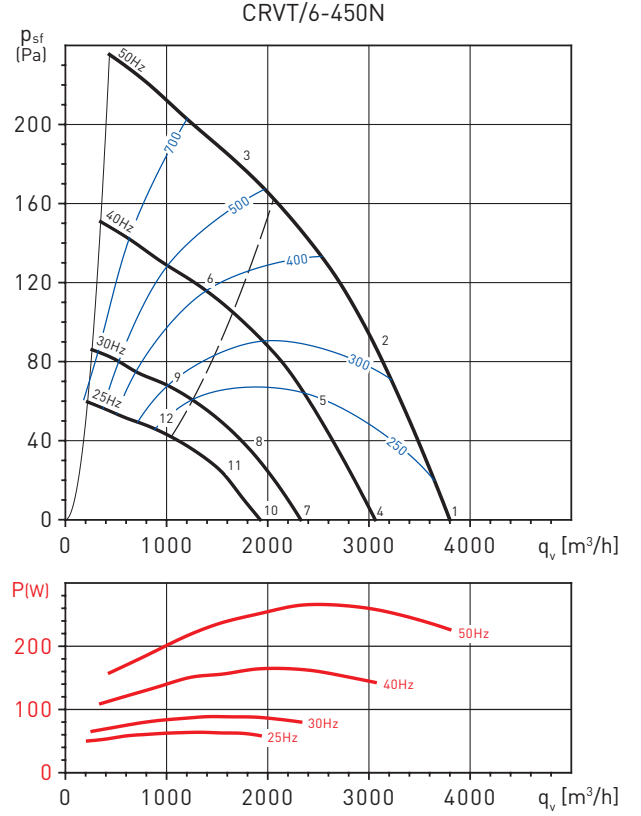
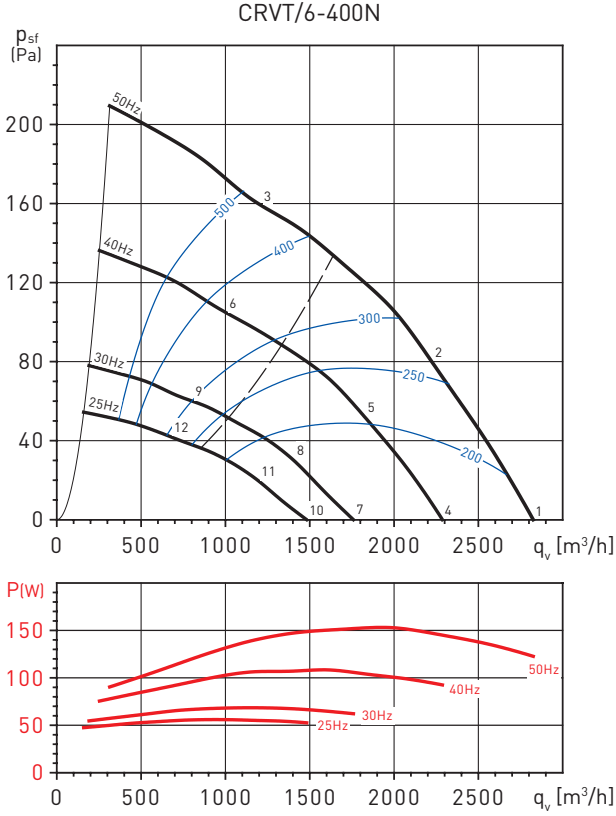


Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	36	46	47	49	52	55	40	33	58
	ATIŞ	37	47	51	54	57	58	43	35	62
2	EMIŞ	37	46	45	46	48	43	36	33	53
	ATIŞ	39	47	49	52	54	47	39	34	58
3	EMIŞ	37	45	47	47	48	42	36	32	54
	ATIŞ	38	47	49	53	56	48	39	33	59
4	EMIŞ	31	41	42	44	47	50	35	28	53
	ATIŞ	32	42	46	49	52	53	38	30	57
5	EMIŞ	32	41	40	41	43	38	31	28	48
	ATIŞ	34	42	44	47	49	42	34	29	53
6	EMIŞ	33	41	43	43	44	38	32	28	49
	ATIŞ	34	43	45	49	52	44	35	29	55
7	EMIŞ	25	35	36	38	41	44	29	22	47
	ATIŞ	26	36	40	43	46	47	32	24	51
8	EMIŞ	27	36	35	36	38	33	26	23	43
	ATIŞ	29	37	39	42	44	37	29	24	47
9	EMIŞ	27	35	37	37	38	32	26	22	43
	ATIŞ	28	37	39	43	46	38	29	23	49
10	EMIŞ	21	31	32	34	37	40	25	18	44
	ATIŞ	22	32	36	39	42	43	28	20	47
11	EMIŞ	23	32	31	32	34	29	22	19	39
	ATIŞ	25	33	35	38	40	33	25	20	44
12	EMIŞ	23	31	33	33	34	28	22	18	39
	ATIŞ	24	33	35	39	42	34	25	19	45

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	37	46	50	51	53	56	44	35	60
	ATIŞ	41	50	56	67	63	61	48	38	70
2	EMIŞ	36	47	48	49	51	51	43	36	56
	ATIŞ	43	49	56	70	65	56	46	37	71
3	EMIŞ	37	45	47	50	52	48	41	35	56
	ATIŞ	39	48	54	68	68	59	53	44	71
4	EMIŞ	33	42	46	47	49	52	40	31	55
	ATIŞ	37	46	52	63	59	57	44	34	65
5	EMIŞ	31	42	43	44	46	46	38	31	52
	ATIŞ	38	44	51	65	60	51	41	32	67
6	EMIŞ	32	40	42	45	47	43	36	30	52
	ATIŞ	34	43	49	63	63	54	48	39	67
7	EMIŞ	27	36	40	41	43	46	34	25	49
	ATIŞ	31	40	46	57	53	51	38	28	59
8	EMIŞ	25	36	37	38	40	40	32	25	46
	ATIŞ	32	38	45	59	54	45	35	26	61
9	EMIŞ	26	34	36	39	41	37	30	24	46
	ATIŞ	28	37	43	57	57	48	42	33	61
10	EMIŞ	23	32	36	37	39	42	30	21	46
	ATIŞ	27	36	42	53	49	47	34	24	56
11	EMIŞ	22	33	34	35	37	37	29	22	42
	ATIŞ	29	35	42	56	51	42	32	23	57
12	EMIŞ	23	31	33	36	38	34	27	21	42
	ATIŞ	25	34	40	54	54	45	39	30	57

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.



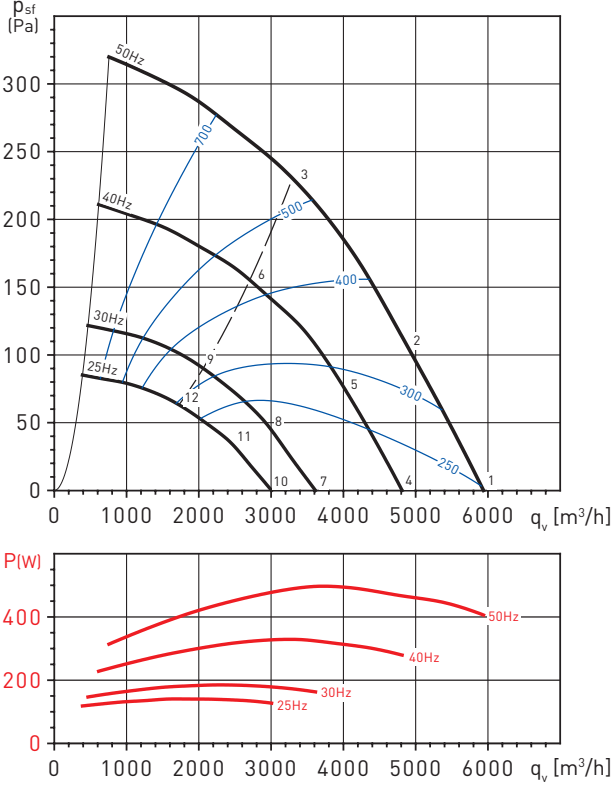
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	36	46	56	57	62	61	51	43	66
	ATIŞ	38	52	59	63	67	65	54	47	71
2	EMIŞ	32	43	52	54	59	54	46	37	62
	ATIŞ	35	48	55	60	63	58	49	40	66
3	EMIŞ	36	44	51	51	53	49	44	35	58
	ATIŞ	38	49	55	57	60	56	49	40	64
4	EMIŞ	31	41	51	52	57	56	46	38	61
	ATIŞ	33	47	54	58	62	60	49	42	66
5	EMIŞ	28	39	48	50	55	50	42	33	57
	ATIŞ	31	44	51	56	59	54	45	36	62
6	EMIŞ	32	40	47	47	49	45	40	31	53
	ATIŞ	34	45	51	53	56	52	45	36	59
7	EMIŞ	26	36	46	47	52	51	41	33	55
	ATIŞ	28	42	49	53	57	55	44	37	60
8	EMIŞ	22	33	42	44	49	44	36	27	52
	ATIŞ	25	38	45	50	53	48	39	30	56
9	EMIŞ	26	34	41	41	43	39	34	25	47
	ATIŞ	28	39	45	47	50	46	39	30	54
10	EMIŞ	22	32	42	43	48	47	37	29	52
	ATIŞ	24	38	45	49	53	51	40	33	56
11	EMIŞ	18	29	38	40	45	40	32	23	48
	ATIŞ	21	34	41	46	49	44	35	26	52
12	EMIŞ	22	30	37	37	39	35	30	21	44
	ATIŞ	24	35	41	43	46	42	35	26	50

Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	35	48	56	59	64	64	56	47	68
	ATIŞ	39	54	60	64	70	67	60	52	73
2	EMIŞ	31	47	54	57	63	59	52	42	66
	ATIŞ	34	51	57	61	66	62	56	47	69
3	EMIŞ	36	47	54	57	58	57	51	43	63
	ATIŞ	42	50	57	60	67	63	57	49	70
4	EMIŞ	30	43	51	54	59	59	51	42	64
	ATIŞ	34	49	55	59	65	62	55	47	68
5	EMIŞ	26	42	49	52	58	54	47	37	61
	ATIŞ	29	46	52	56	61	57	51	42	64
6	EMIŞ	31	42	49	52	53	52	46	38	58
	ATIŞ	37	45	52	55	62	58	52	44	65
7	EMIŞ	24	37	45	48	53	53	45	36	58
	ATIŞ	28	43	49	53	59	56	49	41	62
8	EMIŞ	20	36	43	46	52	48	41	31	55
	ATIŞ	23	40	46	50	55	51	45	36	58
9	EMIŞ	25	36	43	46	47	46	40	32	52
	ATIŞ	31	39	46	49	56	52	46	38	59
10	EMIŞ	20	33	41	44	49	49	41	32	54
	ATIŞ	24	39	45	49	55	52	45	37	58
11	EMIŞ	16	32	39	42	48	44	37	27	51
	ATIŞ	19	36	42	46	51	47	41	32	54
12	EMIŞ	21	32	39	42	43	42	36	28	49
	ATIŞ	27	35	42	45	52	48	42	34	55

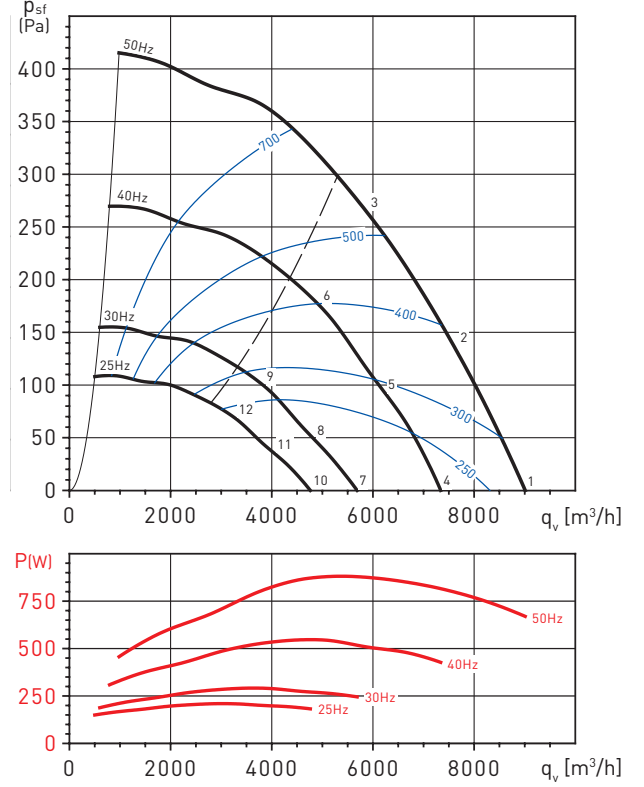
PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 6 KUTUP

- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P: Giriş gücü (W)
- SFP: Özgül fan gücü (W/ m^3/s) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRVT/6-500N



CRVT/6-560N



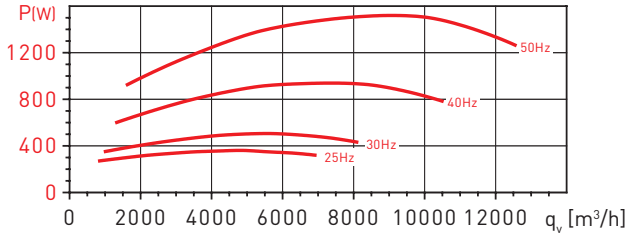
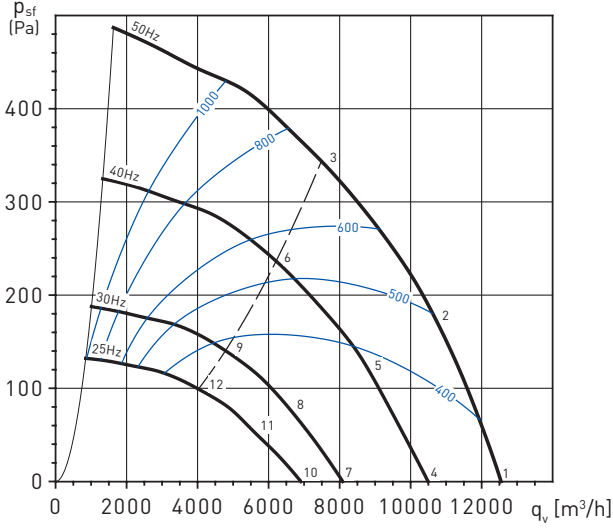
Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	40	53	61	63	66	62	55	70
	ATIŞ	43	61	64	70	69	65	57	75
2	EMIŞ	35	48	57	61	62	60	52	67
	ATIŞ	38	59	61	65	67	62	54	72
3	EMIŞ	36	46	56	59	62	58	52	67
	ATIŞ	35	54	58	65	67	61	54	72
4	EMIŞ	36	49	57	57	62	58	51	66
	ATIŞ	39	57	60	64	66	61	53	71
5	EMIŞ	31	44	53	53	57	56	48	63
	ATIŞ	34	55	57	61	63	58	50	68
6	EMIŞ	32	42	52	55	58	54	48	63
	ATIŞ	31	50	54	61	64	57	50	68
7	EMIŞ	30	43	51	51	53	52	45	60
	ATIŞ	33	51	54	58	60	55	47	65
8	EMIŞ	25	38	47	47	51	50	42	57
	ATIŞ	28	49	51	55	57	52	44	62
9	EMIŞ	26	36	46	49	52	48	42	57
	ATIŞ	25	44	48	55	57	51	44	62
10	EMIŞ	26	39	47	47	49	48	41	56
	ATIŞ	29	47	50	54	56	51	43	61
11	EMIŞ	21	34	43	43	47	46	38	53
	ATIŞ	24	45	47	51	53	48	40	58
12	EMIŞ	22	32	42	45	48	44	38	53
	ATIŞ	21	40	44	51	54	47	40	58

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMIŞ	47	64	72	70	69	71	66	77
	ATIŞ	53	70	74	74	76	73	69	81
2	EMIŞ	45	64	69	67	66	67	62	74
	ATIŞ	47	65	70	72	73	69	65	78
3	EMIŞ	39	60	65	64	65	65	61	72
	ATIŞ	42	60	66	69	71	68	65	76
4	EMIŞ	43	60	68	66	65	67	62	73
	ATIŞ	49	66	70	70	72	69	65	77
5	EMIŞ	41	60	65	63	62	63	58	70
	ATIŞ	43	61	66	68	69	65	61	73
6	EMIŞ	35	56	61	60	61	61	57	67
	ATIŞ	38	56	62	65	67	64	61	71
7	EMIŞ	37	54	62	60	59	61	56	67
	ATIŞ	43	60	64	64	66	63	59	71
8	EMIŞ	35	54	59	57	56	57	52	64
	ATIŞ	37	55	60	62	63	59	55	68
9	EMIŞ	29	50	55	54	55	55	51	61
	ATIŞ	32	50	56	59	61	58	55	65
10	EMIŞ	33	50	58	56	55	57	52	63
	ATIŞ	39	56	60	60	62	59	55	67
11	EMIŞ	31	50	55	53	52	53	48	60
	ATIŞ	33	51	56	58	59	55	51	64
12	EMIŞ	25	46	51	50	51	51	47	58
	ATIŞ	28	46	52	55	57	54	51	62

PERFORMANS EĞRİLERİ - CRVT 6 KUTUP

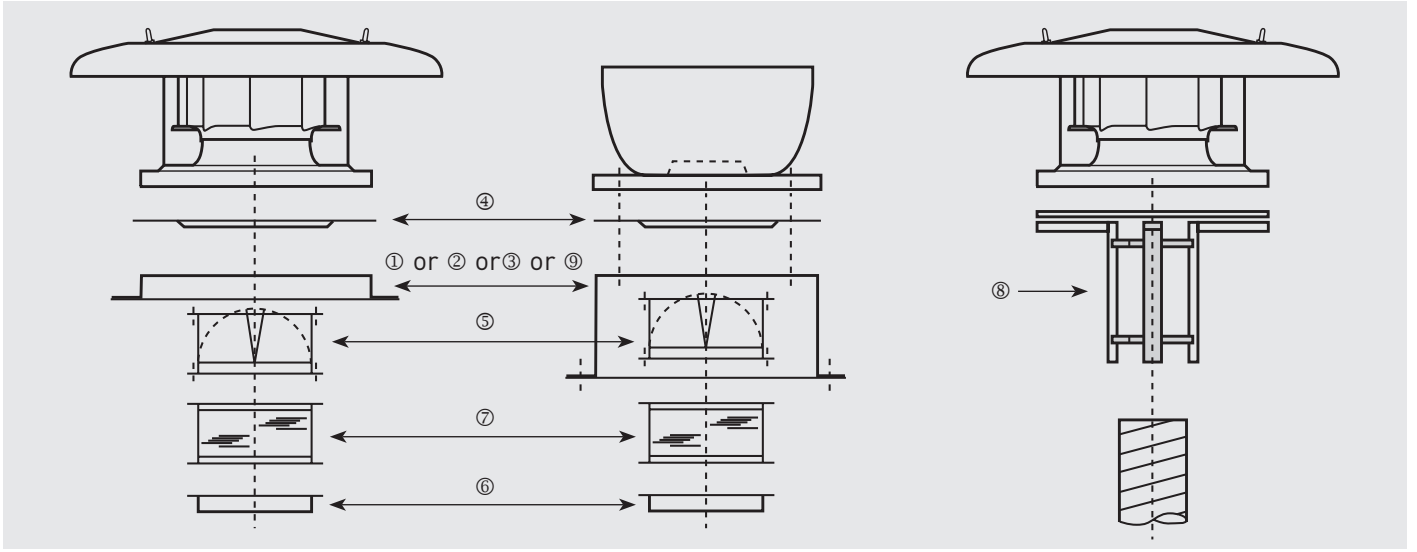
- q_v : Hava debisi (m^3/h)
- p_{sf} : Statik basınç (Pa)
- P : Giriş gücü (W)
- SFP : Özgül fan gücü ($W/m^3/s$) (mavi eğriler)
- 20°C'de ve 760 mmHg'de kuru hava
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 standartlarına uygundur.

CRVT/6-630N



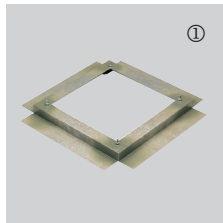
Çalışma noktası		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	EMİŞ	52	66	72	71	73	74	68	64	79
	ATIŞ	58	71	76	78	78	78	72	67	84
2	EMİŞ	47	63	69	68	70	69	65	60	76
	ATIŞ	51	69	74	75	75	73	69	63	81
3	EMİŞ	47	60	66	66	69	69	65	59	75
	ATIŞ	50	66	72	73	75	74	69	64	80
4	EMİŞ	48	62	68	67	69	70	64	60	75
	ATIŞ	54	67	72	74	74	74	68	63	80
5	EMİŞ	43	59	65	64	66	65	61	56	72
	ATIŞ	47	65	70	71	71	69	65	59	77
6	EMİŞ	43	56	62	62	65	65	61	55	71
	ATIŞ	46	62	68	69	71	70	65	60	76
7	EMİŞ	42	56	62	61	63	64	58	54	69
	ATIŞ	48	61	66	68	68	68	62	57	74
8	EMİŞ	37	53	59	58	60	59	55	50	66
	ATIŞ	41	59	64	65	65	63	59	53	71
9	EMİŞ	37	50	56	56	59	59	55	49	65
	ATIŞ	40	56	62	63	65	64	59	54	70
10	EMİŞ	38	52	58	57	59	60	54	50	66
	ATIŞ	44	57	62	64	64	64	58	53	70
11	EMİŞ	33	49	55	54	56	55	51	46	62
	ATIŞ	37	55	60	61	61	59	55	49	67
12	EMİŞ	34	47	53	53	56	56	52	46	61
	ATIŞ	37	53	59	60	62	61	56	51	67

ÖLÇÜLER (mm)



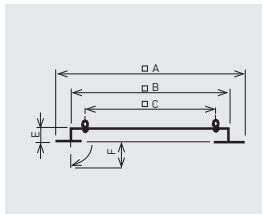
Fan modeli	① Sızdırmaz kaide	② Düz çatı montaj kaidesi	③ Susturucu	④ Montaj plakası	⑤ Geri akış damper	⑥ Bağlantı flanşı	⑦ Flexible konnektör	⑧ Yuvarlak kanal adaptörü	⑨ Eğimli çatı için montaj kaidesi
225N	JMS-300	JBS-300	JAA-300	JPA-300	JCA-300	JBR-300	JAЕ-300	JCC-300	BI-3
250N	JMS-300	JBS-300	JAA-300	JPA-300	JCA-300	JBR-300	JAЕ-300	JCC-300	BI-3
280N	JMS-435	JBS-435	JAA-435	JPA-435	JCA-435	JBR-435	JAЕ-435	JCC-435	BI-4
315N	JMS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560	JBR-560	JAЕ-560	JCC-560	BI-5
355N	JMS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560	JBR-560	JAЕ-560	JCC-560	BI-5
355N	JMS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560	JBR-560	JAЕ-560	JCC-560	BI-5
400N	JMS-630	JBS-630	JAA-630	JPA-630	JCA-630	JBR-630	JAЕ-630	JCC-630	BI-6
450N	JMS-630	JBS-630	JAA-630	JPA-630	JCA-630	JBR-630	JAЕ-630	JCC-630	BI-6
500N	JMS-710	JBS-710	JAA-710	JPA-710	JCA-710	JBR-710	JAЕ-710	-	BI-7
560N	JMS-905	JBS-905	JAA-905	JPA-905	JCA-905	JBR-905	JAЕ-905	-	BI-9
630N	JMS-905	JBS-905	JAA-905	JPA-905	JCA-905	JBR-905	JAЕ-905	-	BI-9

MONTAJ AKSESUARLARI

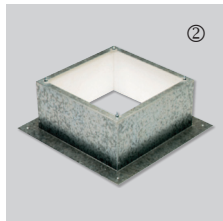


JJMS Sızdırmaz kaide

- Çatı fanının kaide üzerine montajında kullanılır.
- Vidaları ve su geçirmezlik contası ile birlikte verilir.

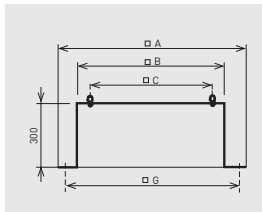


Model	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	E	F
JMS-300	470	290	245	50	70
JMS-435	600	420	330	50	70
JMS-560	725	545	450	50	70
JMS-630	795	615	535	50	70
JMS-710	875	695	590	50	70
JMS-905	1065	885	750	60	70



JBS Düz çatı montaj kaidesi

- Çatı fanının düz çatı üzerine kadesiz montajında kullanılır.
- Yatay çatılarda kullanılır.
- İçten yoğunlaşma önleyici yalıtımlıdır.
- Vidaları ve su geçirmezlik contası ile birlikte verilir.



Model	Ⓐ	Ⓑ	Ⓒ	E	Ⓓ
JBS-300	470	289	245	300	380
JBS-435	600	419	330	300	510
JBS-560	725	544	450	300	635
JBS-630	795	614	535	300	705
JBS-710	875	694	590	300	785
JBS-905	1065	884	750	400	975

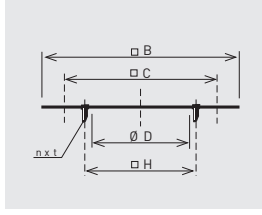
MONTAJ AKSESUARLARI



JPA

Montaj plakası

- [JCA, JBR, JAE] aksesuarları ile birlikte kullanılır.
- Çatı fanını, kanalı çıkarmak zorunda kalmadan kaide üzerinden ayırmaya yarar.



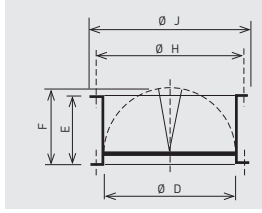
Model	Ø B	Ø C	Ø D	nxt	Ø H
JPA-300	289	245	182	4xM6	205
JPA-435	419	330	252	4xM8	280
JPA-560	544	450	358	8xM8	395
JPA-630	614	535	403	8xM10	450
JPA-710	694	590	503	12xM10	560
JPA-905	884	750	633	12xM10	690



JCA

Geri tepme ventili

- Fan çalışmadığı zaman istenmeyen hava akışını engeller.
- Çatı fanının emişine montaj plakası ile veya direkt olarak bağlanır.

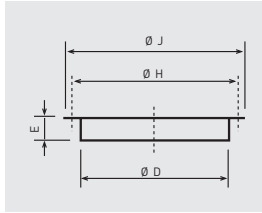


Model	Ø D	E	F	Ø H	Ø J
JCA-300	182	100	124	205	219
JCA-435	252	145	174	280	300
JCA-560 N	358	210	227	395	415
JCA-630 N	403	240	250	450	474
JCA-710 N	503	285	300	560	581
JCA-905 N	633	345	365	690	714



JBR N
Flange

- For use when circular connection is required directly to the fan.
- To be mounted at the fan inlet with the JPA plate or fixed directly to the fan base (rivets or screws not supplied).



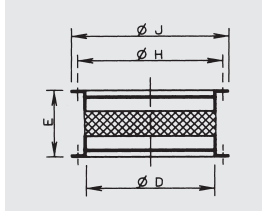
Model	Ø D	E	Ø H	Ø J
JBR-300 N	182	55	205	219
JBR-435 N	252	55	280	300
JBR-560 N	358	55	395	415
JBR-630 N	403	63	450	474
JBR-710 N	503	69	560	581
JBR-905 N	633	69	690	714



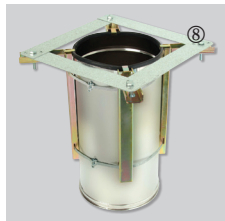
JBR

Kanal bağlantı flanşı

- Fana yuvarlak kanal bağlantısında kullanılır.
- Fan emişine JPA montaj plakası ile veya direkt olarak bağlanır.



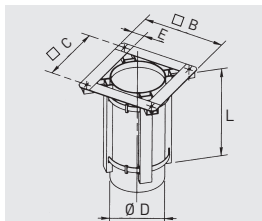
Model	Ø D	E	Ø H	Ø J
JAE-300 N	182	164	205	219
JAE-435 N	252	164	280	300
JAE-560 N	358	164	395	415
JAE-630 N	403	164	450	474
JAE-710 N	503	164	560	581
JAE-905 N	633	164	690	714



JAE

Esnek bağlantı

- Fan ile kanal arasında titreşim geçişini önlemek için kullanılır.
- Fan emişine JPA montaj plakası ile bağlanır.



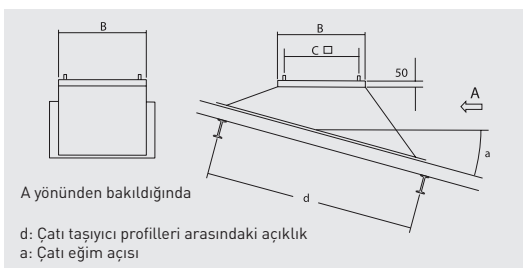
Model	Ø B	Ø C	Ø D	E	L
JCC-300	290	245	180	45	350
JCC-435	390	330	250	60	350
JCC-560	520	450	355	70	350
JCC-630	605	535	400	70	350



BI

Eğimli çatı için montaj kaidesi

- Çatı fanının eğimli çatı üzerine montajında kullanılır.
- Ürünün siparişinde çatı eğim açısının ve çatı taşıyıcı profillerinin ara açıklığının verilmesi gerekir.



	B	C
BI-3	289	245
BI-4	419	330
BI-5	544	450
BI-6	614	535
BI-7	694	590
BI-9	884	750

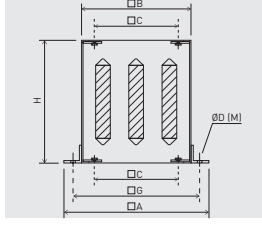
MONTAJ AKSESUARLARI



JAA

Susturucu

- Kanal içinde iletilen ses seviyesini azaltmak için kullanılır.
- Yatay çatılarda kaidesiz kullanılır.
- Vidaları ve su geçirmezlik contası ile birlikte verilir.

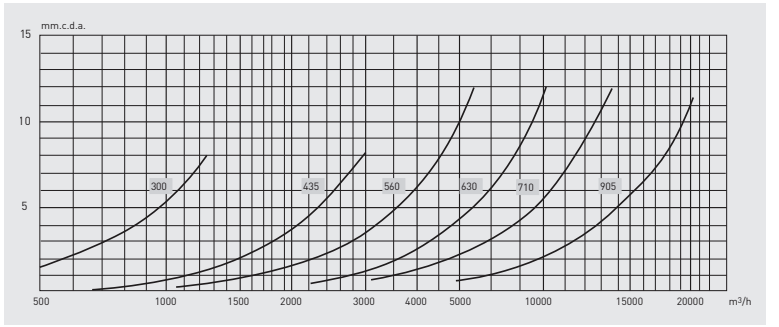


Model	⑥A	⑥B	⑥C	Ø D (M)	H	⑥G
JAA-300	470	290	245	13 (M10)	750	380
JAA-435	600	419	330	15 (M12)	750	510
JAA-560	725	545	450	15 (M12)	750	635
JAA-630	795	615	535	15 (M12)	750	705
JAA-710	875	695	590	18 (M14)	1000	785
JAA-905	1065	885	750	18 (M14)	1000	975

Frekans Hz bandına göre dB(A) olarak ses yutumu

Model	125	250	500	1000	2000	4000	8000
JAA-300	1	5	13	22	23	16	12
JAA-435	1	7	16	23	25	18	13
JAA-560	2	8	16	29	32	26	17
JAA-630	2	8	14	24	27	19	13
JAA-710	2	8	14	24	28	16	11
JAA-905	2	7	14	26	30	19	12

JAA Susturucu basınç kayıpları



ELEKTRİK AKSESUARLARI



REB

Monofaze elektronik hız anahtarları.



REB-5 / REB-10

Monofaze elektronik hız anahtarları.



VAPZ

Basit bir kontakla (varlık dedektörü) veya 0-10 V veya 4-20 mA analog girişle (bağıl nem % RH için CO2 probu) fan hızını kontrol eden elektronik tek fazlı regülatör. Fan, ayar değerleri ile giriş değeriyle orantılı olarak çalışır. Giriş ve çıkışların minimum ve maksimum değerleri.



VRPU

Tek fazlı 230V-50/60Hz fanlar için ekranlı elektronik kontrol. Analog giriş 0-10V veya 4-20mA: Fan, giriş analog sinyaliyle (3-10V veya 4-20mA) orantılı olarak çalışır veya harici bir ayar noktasını (0-10V veya 4-20mA) koruyacak şekilde düzenlenir. 4-20mA).



VFTM IP21

0,37'den 15 kW'a kadar üç fazlı motorlar için ayarlanabilir frekanslı sürücüler. DIN rayına montaj



VFKB IP65

0,37'den 4 kW'a kadar üç fazlı motorlar için ayarlanabilir frekans sürücüsü.



VFTM IP54

0,37'den 15 kW'a kadar üç fazlı motorlar için ayarlanabilir frekanslı sürücüler.