

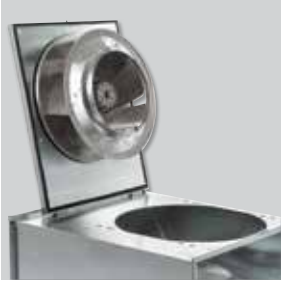


Montaj alanının çok kısıtlı olduğu veya fanın dikdörtgen kanala montaj edilmesinin gerektiği genel havalandırma uygulamalarına uygun dikdörtgen kanal tipi fanlar. Yüksek performanslı radyal fanlar. Bütün modeller her yöndeki montajlara uygundur. Gövde yüksek kalite galvaniz çelik sacdan imal edilmiştir. Direk akuple geriye eğik kanatlar alüminyum sacdan imal edilmiştir. Dıştan rotorlu motor, Sınıf F yalıtımlı ve termal korumalı. Harici terminal kutusu.

Motor

Kolay bakım ve temizlik için motor ve kanatlara müdahale kapağından kolayca ulaşılabilir.

- IRB modelleri: Monofaze 230V-50Hz. IP44 veya IP54. Hız anahtarı ile hız kontrolü.
- IRT modelleri: Trifaze 230/400V-50Hz. IP54. Hız anahtarı veya frekans invertörü ile hız kontrolü.



Kontrol kapağı
Bakımı ve kontrolü sağlar.



Çok yönlü tasarım
Her pozisyonda montaj yapılabilir.



Geriye eğimli pervane
Pislik ve yağ birikimini engeller. Dinamik olarak balanslanmıştır.



IP55 harici terminal kutusu
Kablo bağlantılarının yapılmasını ve kontrolünü sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Montajdan önce ürünün aşağıdaki tabloda verilmiş olan voltaj, güç ve frekans gibi değerlerini kontrol edin ve elektrik kaynağı ile uyuşup uyuşmadığına bakın.

Model	Nominal kanal ölçüleri (mm)	Devir (rpm)	Maksimum çekilen güç (W)	Maximum çekilen akım 230V (A)		Maksimum hava debisi (m³/h)	Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))			Ağırlık (kg)	Hız Anahtarları**
								Emiş	Yayılan	Atış		
MONOFAZE												
IRB/2-180	300x150	2690	63	0,3		510	-30/70	56	42	59	10	RMB-1,5
IRB/2-200 A	400x200	2635	136	0,6		1.010	-30/70	59	46	62	16	RMB-1,5
IRB/2-200 B	400x200	2610	204	0,9		1.350	-30/70	61	48	65	16	RMB-1,5
IRB/4-225	500x250	1388	152	0,6		1.600	-40/70	59	51	63	30	RMB-1,5
IRB/4-315 A	600x350	1397	278	1,2		2.620	-40/70	59	51	63	37	RMB-1,5
IRB/4-315 B	600x350	1388	569	2,4		3.710	-40/70	66	58	71	43	RMB-3,5
IRB/6-315	600x350	924	465	2,3		2.900	-40/60	59	53	66	37	RMB-3,5
IRB/4-355	700x400	1402	845	3,6		5.600	-40/50	66	55	72	56	RMB-8
IRB/6-355	700x400	909	572	2,4		4.730	-40/70	61	53	66	56	RMB-3,5
IRB/6-400	800x500	935	840	3,7		7.230	-40/70	64	55	70	66	RMB-8
IRB/6-450	1000x500	924	1416	6,1		8.930	-40/70	67	61	74	97	RMB-8

* Ses basınç seviyesi açık alanda 1.5 m mesafeden ölçülmüştür, performans eğrisinin orta çalışma noktasında görülebilir.

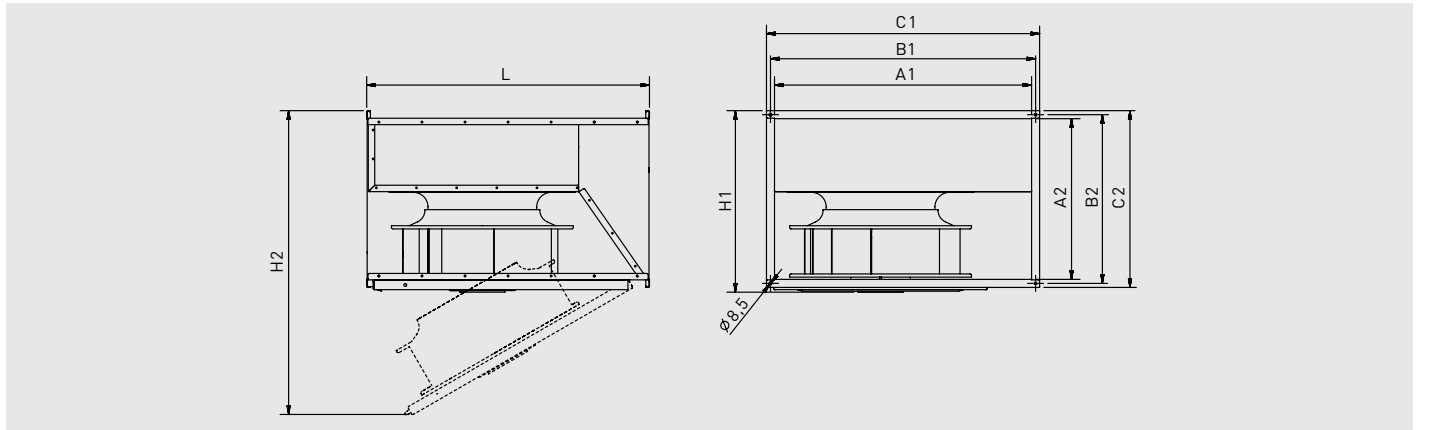
** Frekans invertör seçimi: elektrik aksesuarları bölümüne bakınız.

Model	Nominal kanal ölçüleri (mm)	Devir (rpm)	Maksimum çekilen güç (W)	Maximum çekilen akım 230V (A)		Maksimum hava debisi (m³/h)	Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))			Ağırlık (kg)	Hız Anahtarları**
				230V	400V			Emiş	Yayılan	Atış		
TRİFAZE												
IRT/4-315 A	600x350	1398	244	0,9	0,5	2.550	-40/50	59	53	65	37	RMT-1,5
IRT/4-315 B	600x350	1415	568	2,1	1,2	3.850	-40/70	68	59	72	43	RMT-1,5
IRT/4-355	700x400	1396	813	2,9	1,7	5.560	-40/60	67	55	73	52	RMT-2,5
IRT/6-355	700x400	896	587	2,1	1,2	4.750	-40/50	64	51	68	52	RMT-1,5
IRT/4-400 A	800x500	1431	1501	5,5	3,2	7.940	-40/70	70	61	76	80	RMT-5
IRT/4-400 B	800x500	1393	2142	6,9	4,0	9.580	-40/40	72	62	78	80	RMT-5
IRT/6-400	800x500	938	823	3,3	1,9	7.280	-40/40	64	54	70	77	RMT-2,5
IRT/4-450	1000x500	1381	2379	7,4	4,3	10.720	-40/40	74	67	80	96	RMT-5
IRT/6-450	1000x500	927	1418	5,9	3,4	9.090	-40/60	68	60	75	97	RMT-5

* Ses basınç seviyesi açık alanda 1.5 m mesafeden ölçülmüştür, performans eğrisinin orta çalışma noktasında görülebilir.

** Frekans invertör seçimi: elektrik aksesuarları bölümüne bakınız.

ÖLÇÜLER (mm)

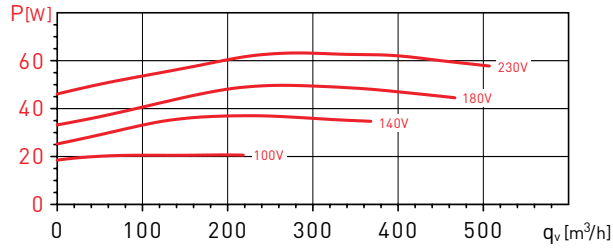
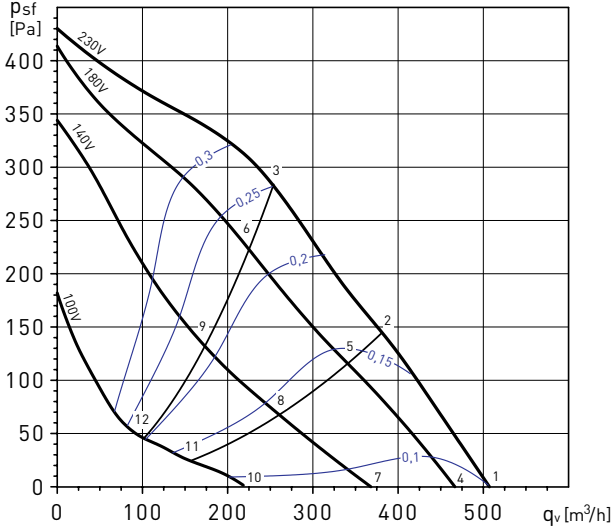


Model	A1	A2	B1	B2	C1	C2	H1	H2	L
180	300	150	320	170	340	190	200	480	375
200	400	200	420	220	440	240	250	650	500
225	500	250	520	270	540	290	300	730	530
315	600	350	620	370	640	390	405	1020	720
355	700	400	720	420	740	440	460	1135	790
400	800	500	820	520	845	545	565	1330	880
450	1000	500	1020	520	1045	545	565	1430	980

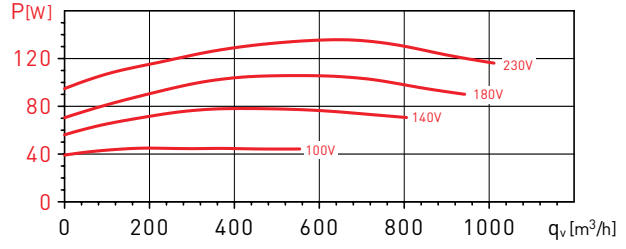
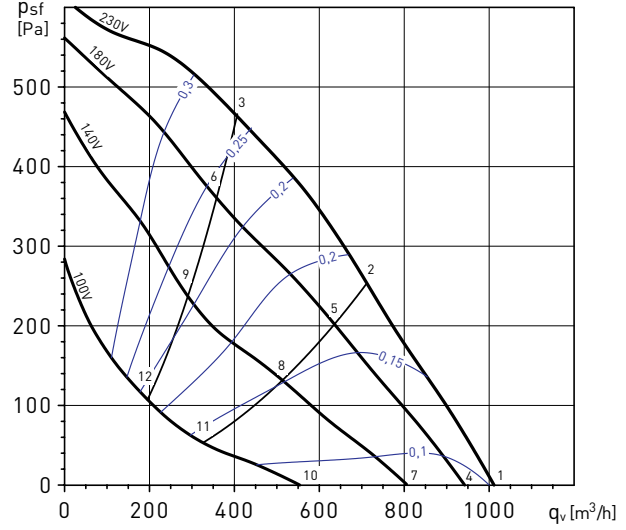
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m³/h cinsinden debi.
- ps_f : Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, W/m³/h (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRB/2-180



IRB/2-200A



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	36	42	69	62	67	68	63	57	74
	Atış	37	40	64	66	72	73	67	59	77
	Yayılan	31	33	55	49	53	53	53	49	61
2	Emiş	31	39	63	57	64	65	60	50	70
	Atış	33	37	62	63	68	69	63	52	73
	Yayılan	26	30	50	45	49	50	50	43	56
3	Emiş	31	41	62	57	63	62	55	46	68
	Atış	32	39	60	61	66	66	58	48	70
	Yayılan	26	31	49	44	48	48	45	38	54
4	Emiş	30	41	67	60	65	66	61	53	72
	Atış	30	39	66	64	70	71	65	55	75
	Yayılan	26	31	55	47	50	53	52	46	59
5	Emiş	27	38	59	55	61	62	56	46	67
	Atış	27	35	58	60	65	66	59	47	70
	Yayılan	23	28	47	43	47	48	47	39	54
6	Emiş	29	40	59	55	60	59	52	42	65
	Atış	27	39	57	58	63	63	54	43	67
	Yayılan	25	29	47	43	45	45	42	35	52
7	Emiş	27	39	65	56	60	62	56	44	68
	Atış	26	36	60	59	65	66	59	46	70
	Yayılan	19	29	55	44	46	49	48	40	58
8	Emiş	24	35	52	51	54	55	48	34	60
	Atış	24	31	51	54	58	59	50	35	63
	Yayılan	17	25	43	40	41	43	40	29	48
9	Emiş	24	40	52	51	53	52	43	32	58
	Atış	23	37	51	53	56	56	45	33	60
	Yayılan	17	30	42	39	40	40	35	27	47
10	Emiş	24	37	43	45	49	51	37	26	54
	Atış	20	35	43	48	53	54	40	27	58
	Yayılan	23	31	35	35	38	41	33	24	45
11	Emiş	21	32	39	42	43	42	28	24	48
	Atış	32	29	40	43	47	45	29	24	50
	Yayılan	20	26	31	31	33	32	23	22	38
12	Emiş	23	31	39	41	41	36	26	23	46
	Atış	23	27	39	41	44	40	27	23	47
	Yayılan	22	25	31	30	30	27	22	21	36

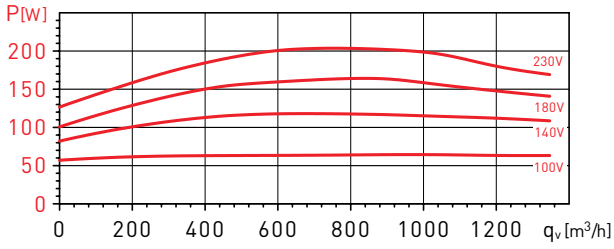
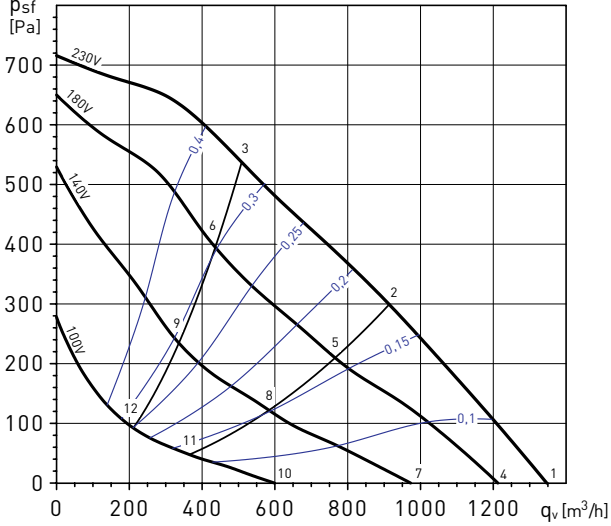
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	39	56	77	71	73	69	65	60	79
	Atış	38	56	73	74	77	77	71	67	82
	Yayılan	38	44	64	64	56	54	50	47	68
2	Emiş	34	51	69	63	68	63	60	52	73
	Atış	34	52	65	68	70	71	64	58	76
	Yayılan	33	39	56	56	51	48	45	40	60
3	Emiş	33	52	65	59	65	60	57	50	69
	Atış	36	54	62	66	68	68	60	53	73
	Yayılan	32	40	52	52	48	45	42	37	57
4	Emiş	37	55	77	68	71	67	63	58	79
	Atış	36	54	72	72	75	76	69	65	80
	Yayılan	35	43	64	61	54	52	48	46	66
5	Emiş	32	50	66	60	64	60	58	49	70
	Atış	32	50	63	66	68	69	62	56	74
	Yayılan	30	37	53	52	48	46	42	37	57
6	Emiş	31	50	63	57	62	57	54	46	67
	Atış	32	51	60	64	65	65	57	50	70
	Yayılan	29	38	50	50	45	43	39	34	55
7	Emiş	34	52	72	62	66	62	60	52	74
	Atış	34	51	66	69	71	71	66	60	76
	Yayılan	31	39	59	56	50	49	46	42	62
8	Emiş	28	45	59	55	58	54	53	36	64
	Atış	28	45	61	61	62	63	57	43	68
	Yayılan	25	32	47	49	42	41	38	25	52
9	Emiş	29	46	56	54	57	52	48	37	61
	Atış	38	46	56	58	59	59	50	40	65
	Yayılan	26	33	43	48	41	38	34	26	50
10	Emiş	34	56	56	53	57	54	54	32	63
	Atış	32	57	55	58	60	62	58	39	67
	Yayılan	26	49	47	48	43	44	42	24	54
11	Emiş	36	44	48	46	48	50	45	24	55
	Atış	24	44	46	50	52	55	45	26	58
	Yayılan	28	38	40	41	35	40	33	17	46
12	Emiş	28	40	48	44	47	41	35	24	52
	Atış	25	41	43	47	49	47	36	26	53
	Yayılan	20	33	39	39	33	30	23	17	43

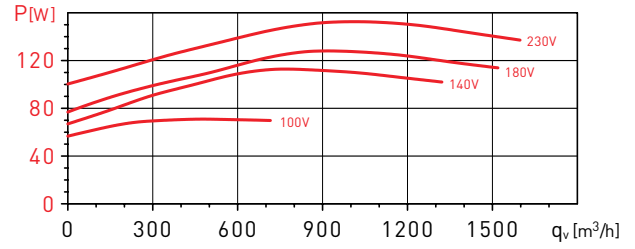
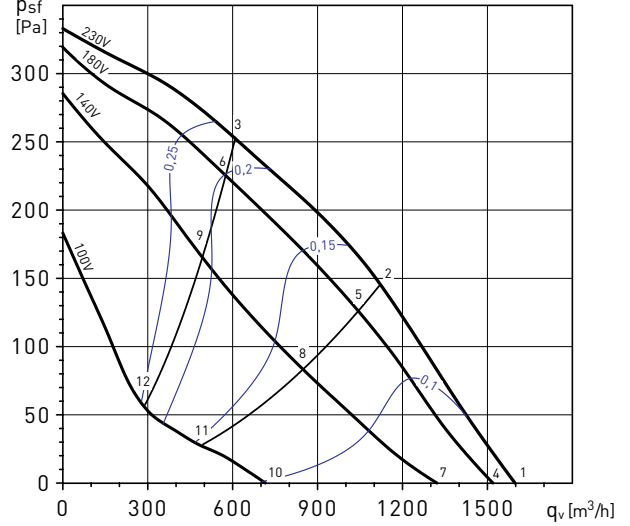
PERFORMANCE EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- psf: Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRB/2-200B



IRB/4-225



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Emiş	42	57	84	73	77	71	68	85
1	Atış	43	59	79	77	79	80	73	85
1	Yayılan	42	49	72	62	60	57	52	73
2	Emiş	36	54	71	65	71	65	62	75
2	Atış	37	56	71	71	74	74	66	61
2	Yayılan	37	45	59	55	55	51	46	65
3	Emiş	36	55	70	63	70	64	60	74
3	Atış	38	57	66	70	72	72	64	77
3	Yayılan	37	46	58	52	54	50	44	61
4	Emiş	41	56	80	69	75	69	65	82
4	Atış	40	56	74	74	77	77	70	82
4	Yayılan	41	47	69	59	58	54	50	70
5	Emiş	34	54	69	62	68	62	58	73
5	Atış	34	51	66	68	70	71	63	75
5	Yayılan	35	45	58	51	52	48	43	60
6	Emiş	33	56	65	59	66	60	55	70
6	Atış	34	54	65	67	68	68	59	73
6	Yayılan	34	47	53	49	50	46	40	57
7	Emiş	36	53	72	63	69	63	59	75
7	Atış	36	54	66	68	71	71	65	76
7	Yayılan	36	45	61	54	53	49	45	63
8	Emiş	28	53	60	56	61	54	53	65
8	Atış	28	55	66	61	63	63	57	70
8	Yayılan	28	45	49	47	45	41	39	53
9	Emiş	31	47	56	57	59	53	47	63
9	Atış	32	52	58	60	61	60	49	66
9	Yayılan	31	40	45	47	44	40	33	51
10	Emiş	29	50	54	52	57	53	53	62
10	Atış	27	51	52	56	59	60	55	65
10	Yayılan	28	47	44	43	43	41	35	51
11	Emiş	24	43	47	45	50	47	37	54
11	Atış	22	41	45	49	51	54	40	57
11	Yayılan	24	40	37	35	35	35	25	44
12	Emiş	26	42	46	44	48	40	32	52
12	Atış	28	42	45	48	49	46	34	54
12	Yayılan	25	39	36	35	33	28	20	42

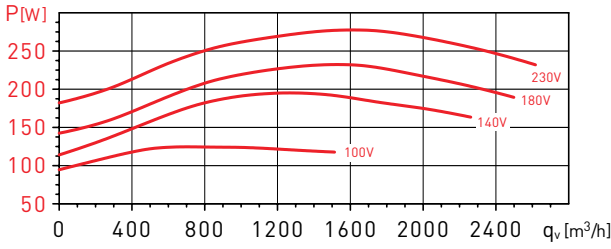
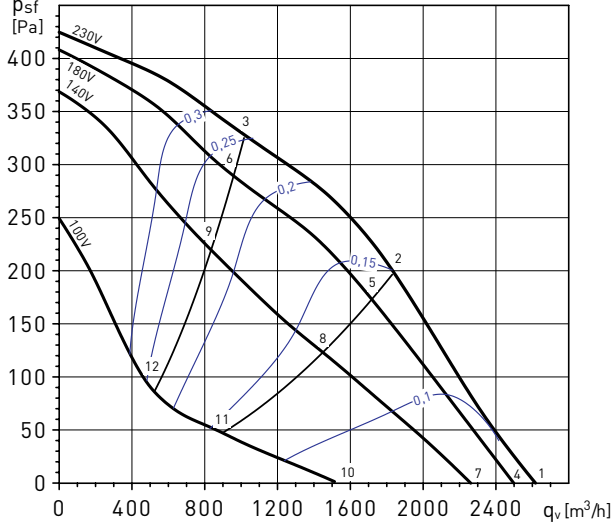
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Emiş	45	67	68	72	71	66	61	77
1	Atış	45	74	71	75	77	73	66	82
1	Yayılan	46	64	61	61	61	54	48	68
2	Emiş	41	65	64	68	66	62	54	73
2	Atış	42	69	67	71	72	69	60	77
2	Yayılan	42	61	57	57	56	49	41	65
3	Emiş	40	59	61	64	63	59	54	69
3	Atış	41	64	63	66	68	64	56	72
3	Yayılan	41	55	54	53	53	47	41	60
4	Emiş	44	68	67	71	69	65	60	76
4	Atış	44	77	70	74	75	72	65	81
4	Yayılan	45	64	60	60	59	52	47	67
5	Emiş	40	64	62	66	64	60	52	71
5	Atış	40	70	64	69	70	66	57	76
5	Yayılan	41	59	56	55	54	48	40	63
6	Emiş	39	59	60	62	62	58	52	68
6	Atış	40	64	61	65	66	62	54	71
6	Yayılan	40	54	53	51	51	46	39	59
7	Emiş	41	60	62	66	64	60	55	70
7	Atış	41	64	64	69	71	67	62	75
7	Yayılan	42	54	56	55	54	48	43	61
8	Emiş	37	55	57	61	59	54	46	65
8	Atış	37	58	59	63	64	60	51	68
8	Yayılan	38	49	50	50	48	42	33	56
9	Emiş	37	53	56	59	58	53	47	63
9	Atış	38	56	57	61	62	58	49	66
9	Yayılan	38	47	50	48	47	41	35	54
10	Emiş	37	49	48	51	51	51	32	57
10	Atış	34	50	48	53	55	54	35	60
10	Yayılan	38	46	42	42	40	38	19	50
11	Emiş	29	43	44	47	47	40	27	52
11	Atış	28	46	44	48	48	42	30	53
11	Yayılan	31	40	37	38	36	27	14	44
12	Emiş	28	47	43	46	44	37	29	52
12	Atış	30	48	44	49	48	42	36	54
12	Yayılan	30	44	37	37	33	24	17	46

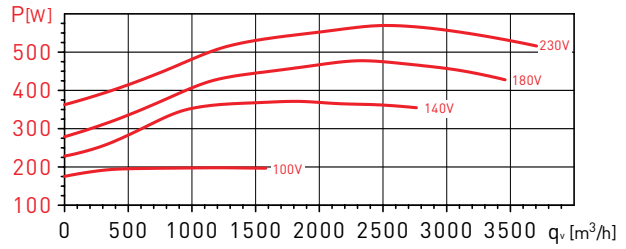
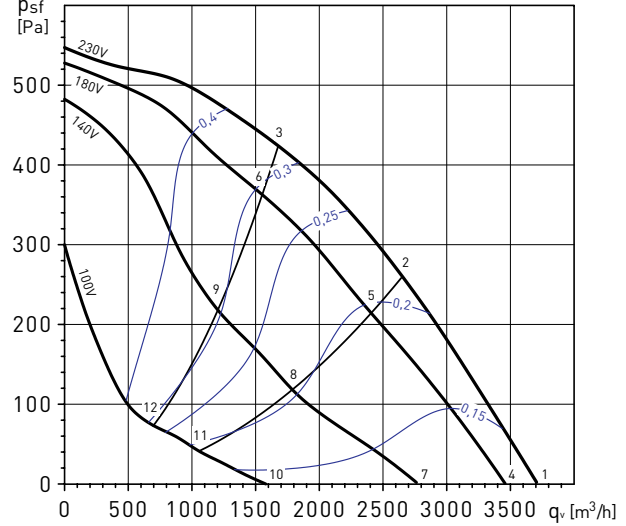
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m³/h cinsinden debi.
- psf: Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, W/m³/h (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRB/4-315 A



IRB/4-315 B



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1 Emiş	46	71	67	73	71	68	60	60	78
1 Atış	47	71	73	76	78	74	65	64	82
1 Yayılan	42	64	61	60	64	58	52	56	69
2 Emiş	43	67	63	68	67	62	55	52	73
2 Atış	45	68	69	71	73	68	60	54	77
2 Yayılan	40	61	57	55	59	52	47	48	65
3 Emiş	46	64	61	65	66	60	53	47	71
3 Atış	45	64	66	68	70	64	57	50	74
3 Yayılan	42	58	55	52	58	50	46	43	63
4 Emiş	45	71	66	71	70	67	58	59	77
4 Atış	47	70	73	75	77	73	64	61	81
4 Yayılan	42	63	59	58	61	56	51	55	67
5 Emiş	42	66	61	65	64	60	53	51	71
5 Atış	43	69	68	69	71	65	59	50	76
5 Yayılan	39	57	54	52	55	50	45	47	62
6 Emiş	44	64	60	64	62	59	52	45	69
6 Atış	44	63	64	66	68	62	55	48	72
6 Yayılan	41	56	53	50	53	48	44	41	60
7 Emiş	44	71	63	68	66	63	55	57	75
7 Atış	45	72	69	72	74	70	62	55	79
7 Yayılan	41	64	56	54	58	53	48	53	66
8 Emiş	41	60	56	63	59	54	49	41	67
8 Atış	40	59	61	64	65	58	53	41	69
8 Yayılan	37	52	50	49	50	44	42	37	57
9 Emiş	43	59	57	61	59	55	48	40	66
9 Atış	44	59	60	63	64	59	51	43	69
9 Yayılan	40	51	50	47	50	45	41	36	57
10 Emiş	44	54	52	56	54	50	52	31	61
10 Atış	43	53	58	60	63	56	52	37	66
10 Yayılan	42	49	46	45	46	41	46	28	54
11 Emiş	35	47	46	47	44	40	31	24	53
11 Atış	39	45	48	49	49	43	33	25	55
11 Yayılan	33	42	40	36	35	31	26	21	46
12 Emiş	37	50	48	50	47	42	32	25	55
12 Atış	40	47	48	54	52	44	35	26	57
12 Yayılan	35	45	42	39	39	32	26	22	48

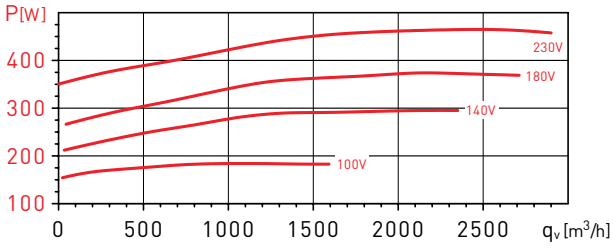
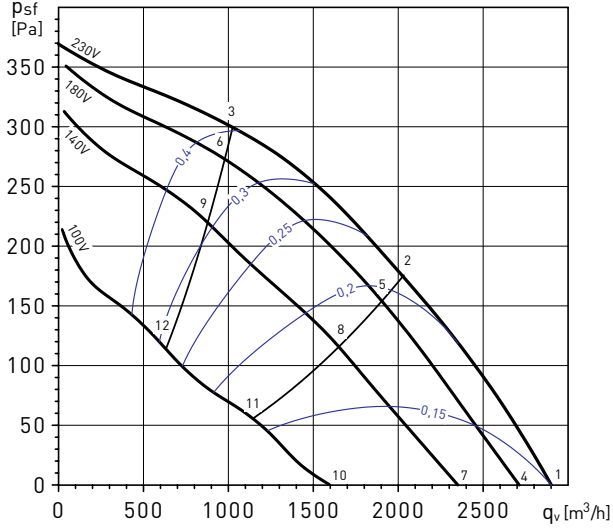
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1 Emiş	55	75	76	80	75	73	64	60	83
1 Atış	58	77	81	84	85	81	73	66	90
1 Yayılan	54	72	67	69	63	59	54	52	75
2 Emiş	51	72	73	76	71	69	60	52	80
2 Atış	58	73	77	80	81	76	68	60	85
2 Yayılan	50	69	64	66	59	55	50	44	72
3 Emiş	53	70	69	72	67	66	57	49	77
3 Atış	54	71	74	76	77	72	64	55	81
3 Yayılan	52	68	60	62	55	52	48	41	69
4 Emiş	54	72	74	78	73	71	62	57	82
4 Atış	56	77	79	82	83	78	70	64	87
4 Yayılan	53	68	64	70	61	57	50	47	73
5 Emiş	50	70	69	74	68	66	56	48	77
5 Atış	55	71	74	77	77	72	64	56	82
5 Yayılan	49	66	59	65	55	52	44	38	69
6 Emiş	51	68	67	73	66	64	55	47	76
6 Atış	53	70	71	75	74	69	62	53	80
6 Yayılan	51	64	57	64	54	50	43	37	68
7 Emiş	50	69	67	71	65	63	56	43	75
7 Atış	51	72	71	75	75	70	64	52	80
7 Yayılan	50	64	57	64	53	47	43	31	67
8 Emiş	46	61	62	70	58	55	48	45	72
8 Atış	48	61	64	70	67	61	53	44	73
8 Yayılan	46	56	51	63	47	39	34	33	64
9 Emiş	49	61	62	69	61	58	50	43	71
9 Atış	50	65	65	70	69	64	57	49	74
9 Yayılan	48	56	51	61	49	42	37	31	63
10 Emiş	42	52	56	64	51	51	35	25	65
10 Atış	44	54	58	64	60	57	44	32	67
10 Yayılan	42	47	46	57	43	37	24	15	58
11 Emiş	37	48	52	65	46	41	32	24	65
11 Atış	38	51	54	62	53	47	37	26	63
11 Yayılan	37	43	43	58	38	26	21	13	58
12 Emiş	36	48	52	65	47	40	33	24	65
12 Atış	39	50	54	63	53	45	36	26	64
12 Yayılan	37	42	43	58	39	25	21	13	59

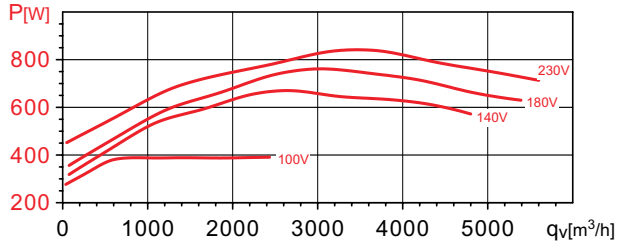
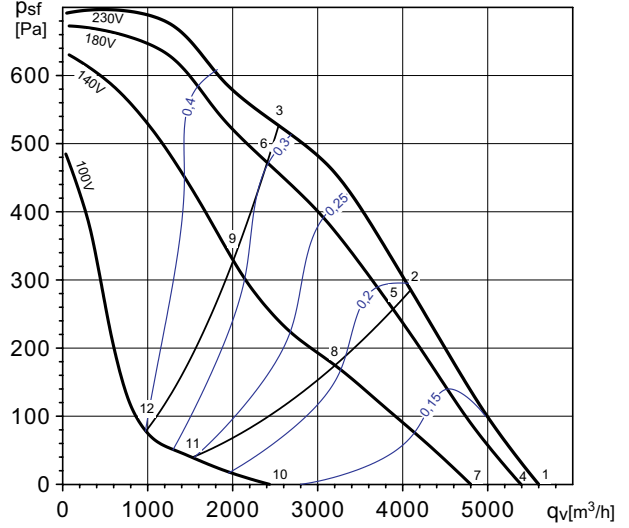
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- psf: Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRB/6-315



IRB/4-355



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	59	70	68	74	71	65	58	78	
1	Atış	58	74	75	79	79	72	65	57	84
1	Yayılan	61	65	65	67	61	54	45	38	71
2	Emiş	56	65	64	70	66	61	55	48	73
2	Atış	56	70	71	76	74	68	62	55	80
2	Yayılan	58	61	61	63	57	50	42	36	67
3	Emiş	57	66	64	70	68	64	58	51	74
3	Atış	56	70	70	75	75	70	63	56	80
3	Yayılan	59	61	61	63	58	53	44	39	68
4	Emiş	58	68	66	73	69	62	57	49	76
4	Atış	57	72	73	77	76	70	63	55	82
4	Yayılan	61	64	63	65	59	52	43	36	70
5	Emiş	54	65	63	69	64	59	53	46	72
5	Atış	55	68	69	74	72	66	60	53	78
5	Yayılan	57	61	60	61	54	48	40	34	67
6	Emiş	57	65	63	69	66	62	56	50	73
6	Atış	56	70	69	74	73	68	61	54	79
6	Yayılan	59	61	60	62	56	51	43	37	67
7	Emiş	59	63	62	69	64	58	53	43	72
7	Atış	58	67	68	73	71	64	58	49	77
7	Yayılan	62	60	59	62	54	47	39	31	67
8	Emiş	55	59	59	66	60	55	49	42	68
8	Atış	54	62	65	69	67	62	55	48	73
8	Yayılan	58	56	56	59	51	44	36	30	64
9	Emiş	57	65	60	67	63	59	53	47	71
9	Atış	57	68	66	71	70	65	58	51	76
9	Yayılan	59	63	57	60	53	48	40	34	66
10	Emiş	47	55	51	59	52	48	39	32	62
10	Atış	47	58	57	63	59	54	45	37	66
10	Yayılan	48	53	49	54	43	38	26	22	58
11	Emiş	44	53	49	58	50	44	37	31	60
11	Atış	45	56	55	61	56	51	43	35	64
11	Yayılan	45	51	47	52	41	34	25	21	56
12	Emiş	48	53	51	60	54	49	43	35	62
12	Atış	51	57	57	63	60	55	48	39	66
12	Yayılan	49	52	49	54	45	39	30	25	58

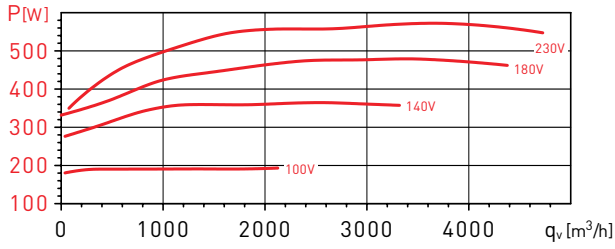
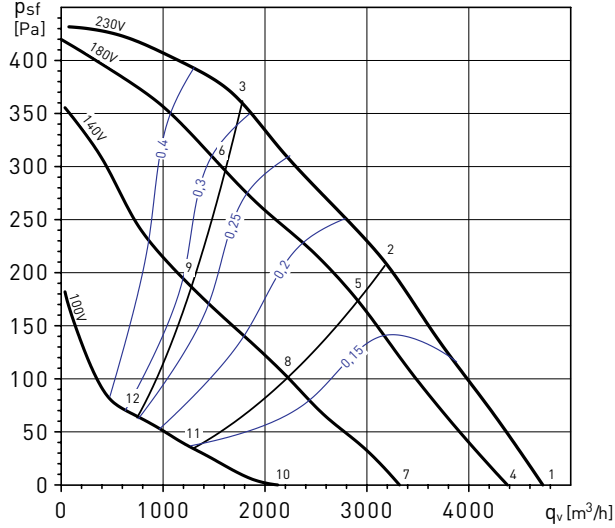
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	58	78	76	81	77	77	70	68	85
1	Atış	59	77	82	86	88	82	76	71	92
1	Yayılan	56	68	67	66	66	61	53	51	74
2	Emiş	53	74	72	76	72	71	63	56	80
2	Atış	56	74	78	81	83	76	68	61	86
2	Yayılan	50	65	63	61	61	55	46	40	69
3	Emiş	51	71	67	71	69	68	62	56	77
3	Atış	55	70	74	76	77	70	64	57	82
3	Yayılan	48	62	58	57	58	52	45	40	65
4	Emiş	57	77	74	79	76	76	69	66	84
4	Atış	59	76	81	84	87	81	74	69	90
4	Yayılan	55	67	65	65	65	59	52	49	72
5	Emiş	51	73	69	74	70	69	61	54	78
5	Atış	55	72	76	79	81	74	66	59	84
5	Yayılan	49	63	60	59	59	52	44	37	67
6	Emiş	50	69	65	70	68	67	60	54	75
6	Atış	54	70	73	75	76	69	62	55	80
6	Yayılan	47	59	57	55	56	50	43	38	64
7	Emiş	54	71	69	74	71	70	65	56	78
7	Atış	57	73	77	80	82	77	71	63	86
7	Yayılan	52	64	61	59	58	53	48	40	68
8	Emiş	46	66	60	65	62	60	52	45	70
8	Atış	52	66	69	73	72	65	59	51	77
8	Yayılan	44	59	52	50	50	43	35	28	61
9	Emiş	50	64	61	65	62	61	54	48	70
9	Atış	52	66	68	69	70	63	57	50	75
9	Yayılan	47	58	52	50	50	44	37	32	60
10	Emiş	44	53	52	56	52	54	39	32	61
10	Atış	46	53	56	59	61	58	44	35	66
10	Yayılan	42	46	44	42	40	37	23	17	51
11	Emiş	36	49	47	57	44	41	33	30	58
11	Atış	38	49	49	54	51	47	37	31	58
11	Yayılan	34	42	39	43	32	25	17	15	47
12	Emiş	37	48	45	52	43	43	33	30	55
12	Atış	38	48	48	54	49	48	37	31	57
12	Yayılan	34	41	37	38	31	26	17	15	45

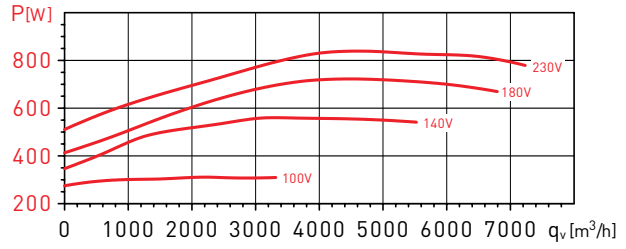
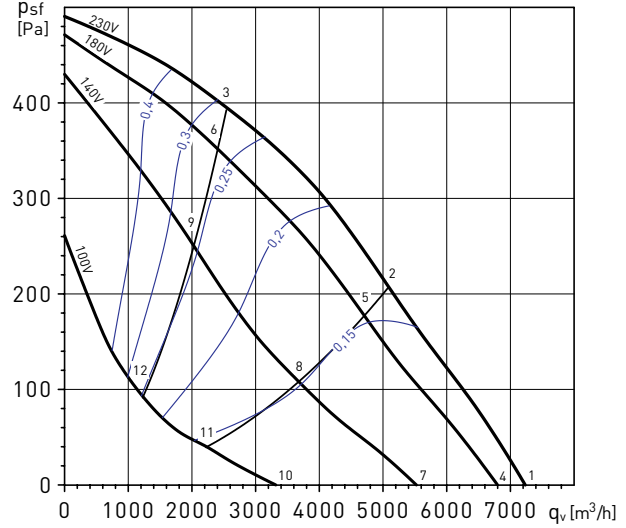
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- psf : Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRB/6-355



IRB/6-400



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1 Emiş	59	72	74	77	72	69	61	53	81
1 Atış	58	75	78	82	82	75	67	59	86
1 Yayılan	59	66	63	66	64	63	55	46	72
2 Emiş	55	68	68	70	66	63	57	50	75
2 Atış	56	71	72	76	75	68	61	55	80
2 Yayılan	55	62	57	60	58	57	51	43	67
3 Emiş	56	74	69	72	69	68	62	55	78
3 Atış	58	72	72	77	77	71	65	60	82
3 Yayılan	56	68	58	61	61	62	56	48	70
4 Emiş	59	69	71	74	69	66	58	50	77
4 Atış	58	71	75	79	79	71	63	56	83
4 Yayılan	59	61	60	63	60	60	52	43	69
5 Emiş	55	68	65	67	63	60	54	47	72
5 Atış	56	66	68	72	71	64	58	51	76
5 Yayılan	55	60	54	56	54	54	48	40	64
6 Emiş	54	63	67	70	67	65	59	53	74
6 Atış	56	64	69	74	74	68	62	57	78
6 Yayılan	54	55	56	59	58	60	53	46	65
7 Emiş	55	60	63	65	60	57	48	40	69
7 Atış	57	63	66	70	69	61	53	46	74
7 Yayılan	55	53	53	54	52	51	42	33	61
8 Emiş	50	54	57	59	54	52	45	38	63
8 Atış	52	58	59	63	61	56	48	41	67
8 Yayılan	50	46	46	48	46	46	39	31	55
9 Emiş	54	55	61	63	60	58	52	45	68
9 Atış	56	58	63	68	67	61	55	50	72
9 Yayılan	54	48	50	52	52	52	46	38	60
10 Emiş	41	48	50	50	47	43	33	29	55
10 Atış	42	52	52	56	54	47	38	31	60
10 Yayılan	42	43	40	41	41	36	28	23	49
11 Emiş	36	44	45	45	40	37	32	29	50
11 Atış	38	50	46	49	46	39	34	29	55
11 Yayılan	38	38	35	36	34	30	26	23	44
12 Emiş	39	44	46	47	43	40	33	29	52
12 Atış	37	50	47	50	48	42	36	30	55
12 Yayılan	40	38	36	37	37	33	28	23	45

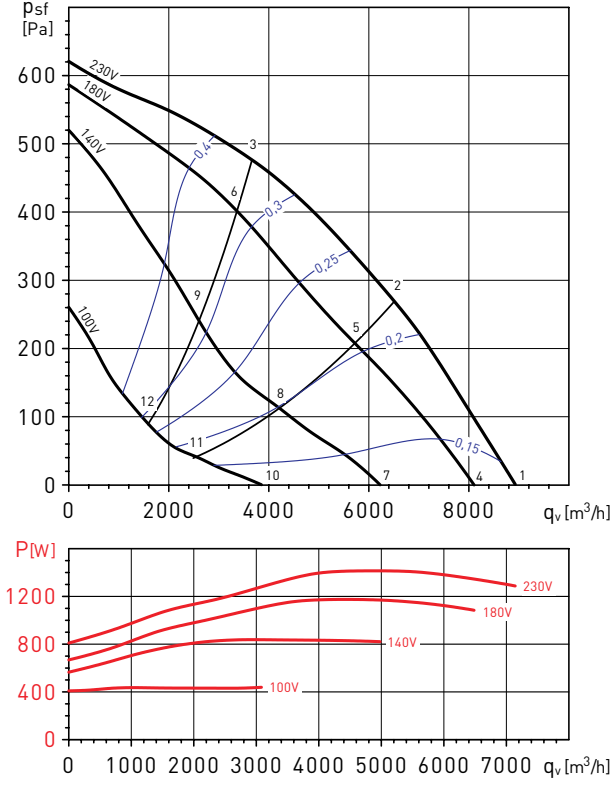
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1 Emiş	62	75	75	77	76	72	66	59	83
1 Atış	61	78	81	84	85	77	71	63	89
1 Yayılan	60	68	67	68	65	61	54	46	74
2 Emiş	58	71	70	72	70	67	61	53	78
2 Atış	58	73	77	80	79	71	64	58	84
2 Yayılan	56	64	62	64	60	56	48	39	69
3 Emiş	59	69	67	69	67	64	59	54	75
3 Atış	57	69	72	75	74	67	61	55	79
3 Yayılan	56	62	59	60	56	53	47	39	67
4 Emiş	63	75	73	75	74	70	65	56	81
4 Atış	61	78	79	83	83	75	69	61	88
4 Yayılan	60	65	65	66	63	59	53	46	72
5 Emiş	58	70	68	69	68	64	58	50	75
5 Atış	58	73	75	77	76	68	62	56	82
5 Yayılan	56	60	59	61	57	53	46	39	66
6 Emiş	57	66	65	67	65	63	58	52	73
6 Atış	56	69	70	73	72	65	59	53	78
6 Yayılan	55	56	56	58	54	52	46	39	64
7 Emiş	61	67	66	68	66	63	57	47	74
7 Atış	60	69	73	76	76	67	63	53	81
7 Yayılan	59	62	58	59	56	52	46	34	66
8 Emiş	54	63	59	61	59	56	48	40	67
8 Atış	54	63	66	68	67	60	55	50	73
8 Yayılan	52	58	51	52	48	45	37	28	60
9 Emiş	55	61	60	62	60	58	52	45	68
9 Atış	55	63	65	68	67	60	55	48	73
9 Yayılan	53	56	52	53	49	47	40	33	60
10 Emiş	46	63	53	55	52	51	38	32	65
10 Atış	47	63	59	61	60	56	44	36	68
10 Yayılan	44	55	44	45	41	39	27	20	56
11 Emiş	41	63	47	49	47	42	34	31	63
11 Atış	42	63	53	54	52	46	40	33	64
11 Yayılan	38	55	38	39	36	31	22	18	55
12 Emiş	43	60	48	50	48	45	37	31	61
12 Atış	41	58	52	55	54	51	47	44	62
12 Yayılan	40	52	40	41	37	33	26	19	53

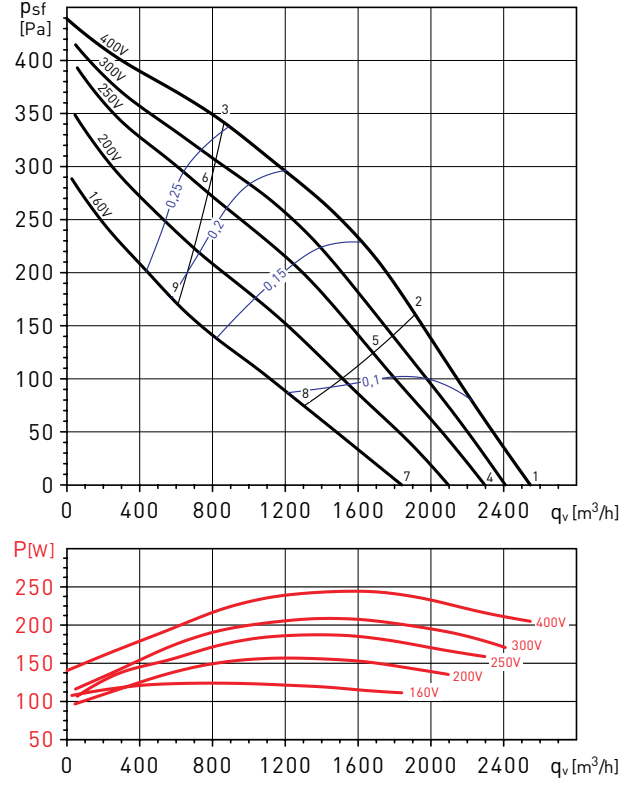
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- psf: Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRB/6-450



IRT/4-315 A



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Emiş	67	77	79	81	80	74	67	86
1	Atış	69	82	85	88	88	80	73	93
1	Yayılan	64	72	74	75	71	63	53	80
2	Emiş	64	74	75	76	75	69	63	81
2	Atış	67	76	81	83	82	75	69	88
2	Yayılan	61	68	69	70	66	59	49	75
3	Emiş	63	70	72	73	73	69	63	79
3	Atış	66	73	76	79	78	72	67	83
3	Yayılan	59	65	67	68	65	58	50	72
4	Emiş	68	75	76	77	76	70	64	83
4	Atış	69	81	82	85	84	76	70	90
4	Yayılan	65	70	71	71	67	59	50	77
5	Emiş	67	71	70	71	69	64	57	77
5	Atış	72	75	76	79	77	70	65	84
5	Yayılan	65	66	65	65	60	53	43	72
6	Emiş	61	69	69	70	69	66	59	76
6	Atış	66	71	75	78	77	72	67	83
6	Yayılan	59	64	63	64	60	54	46	70
7	Emiş	64	72	67	68	65	60	54	75
7	Atış	70	80	73	75	73	66	60	83
7	Yayılan	62	68	62	62	56	49	40	70
8	Emiş	64	76	63	61	58	55	47	76
8	Atış	68	76	67	69	67	64	58	81
8	Yayılan	61	71	57	56	49	44	33	72
9	Emiş	66	73	63	63	61	58	52	75
9	Atış	72	78	68	71	70	65	59	81
9	Yayılan	64	68	58	57	52	47	38	70
10	Emiş	56	72	58	56	52	51	41	72
10	Atış	55	70	61	62	59	55	46	72
10	Yayılan	55	66	55	52	45	42	30	67
11	Emiş	57	71	57	52	48	45	39	72
11	Atış	55	68	57	57	56	50	44	69
11	Yayılan	55	66	54	48	41	36	28	67
12	Emiş	58	74	57	54	50	48	41	74
12	Atış	56	68	58	59	60	54	49	70
12	Yayılan	56	68	54	50	43	39	30	69

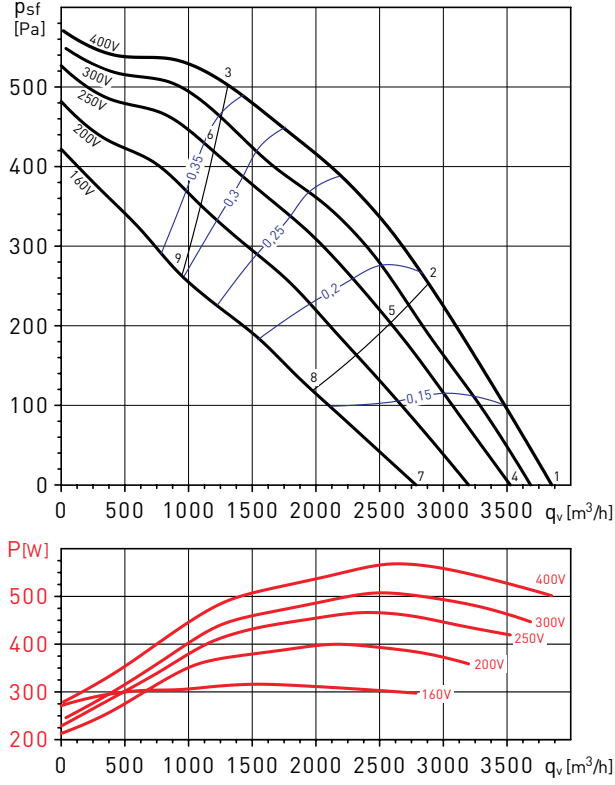
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	Emiş	47	72	67	71	71	68	63	77
1	Atış	48	71	73	77	79	75	68	83
1	Yayılan	45	67	64	64	64	61	54	72
2	Emiş	46	66	64	67	66	64	57	73
2	Atış	47	67	70	72	75	70	63	79
2	Yayılan	44	61	61	60	60	57	48	67
3	Emiş	49	64	62	65	65	63	57	71
3	Atış	49	65	66	69	72	67	59	76
3	Yayılan	46	59	60	58	58	56	48	65
4	Emiş	46	71	64	68	68	66	60	75
4	Atış	46	72	71	74	77	72	65	81
4	Yayılan	45	67	61	62	61	58	52	70
5	Emiş	44	67	61	64	63	61	54	71
5	Atış	45	66	66	69	71	67	59	75
5	Yayılan	42	62	58	57	56	53	45	65
6	Emiş	46	61	59	62	61	59	53	68
6	Atış	47	62	63	66	69	64	55	72
6	Yayılan	45	57	56	56	54	52	45	62
7	Emiş	43	67	59	62	62	60	55	70
7	Atış	44	64	64	68	70	66	60	74
7	Yayılan	43	61	56	57	55	52	47	65
8	Emiş	39	60	55	57	56	53	46	64
8	Atış	41	57	60	62	64	60	52	68
8	Yayılan	39	54	52	52	49	46	38	59
9	Emiş	44	53	54	56	55	52	45	61
9	Atış	43	55	57	59	62	58	52	66
9	Yayılan	43	48	51	51	48	45	37	56

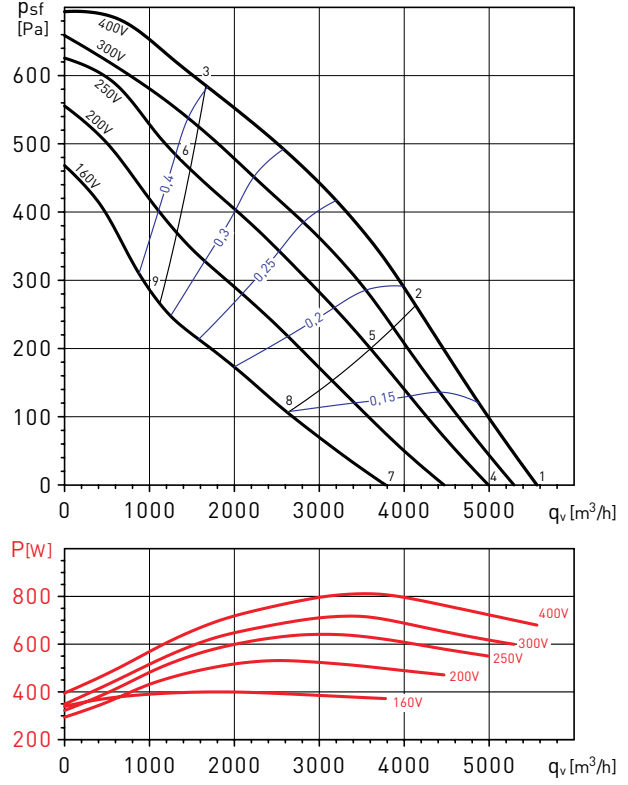
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m³/h cinsinden debi.
- psf: Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, W/m³/h (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRT/4-315 B



IRT/4-355



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	56	76	77	83	78	75	67	65	86
	Atış	57	77	82	85	86	82	73	68	90
	Yayılan	56	75	70	70	64	59	56	54	77
2	Emiş	52	71	74	80	74	70	63	57	82
	Atış	55	73	78	81	82	76	69	62	86
	Yayılan	53	70	66	66	60	54	52	46	73
3	Emiş	54	69	70	75	70	67	61	54	78
	Atış	56	72	74	76	77	72	65	57	82
	Yayılan	55	68	62	62	56	51	50	44	70
4	Emiş	54	73	74	81	75	72	64	61	83
	Atış	55	77	79	82	83	78	70	66	88
	Yayılan	54	64	63	69	61	57	54	51	72
5	Emiş	50	70	71	76	70	66	60	52	79
	Atış	53	72	75	77	78	73	65	58	83
	Yayılan	51	61	60	64	57	52	50	42	67
6	Emiş	53	68	67	73	67	63	57	49	76
	Atış	54	70	71	74	74	68	62	54	79
	Yayılan	53	59	56	60	53	49	47	39	65
7	Emiş	50	69	69	75	68	64	61	50	77
	Atış	52	71	73	76	76	71	65	55	81
	Yayılan	50	64	58	63	55	49	50	39	67
8	Emiş	46	66	65	70	62	59	52	44	73
	Atış	49	65	68	71	70	64	58	49	75
	Yayılan	47	60	54	58	49	44	41	33	63
9	Emiş	48	63	62	68	61	57	50	43	71
	Atış	49	66	64	68	67	61	55	45	73
	Yayılan	48	57	51	56	48	42	39	32	61

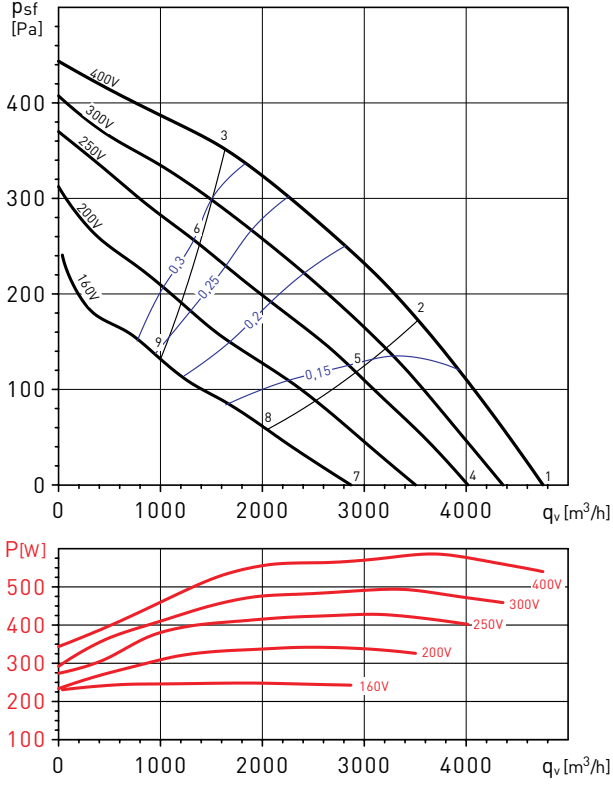
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	56	75	75	82	78	78	70	65	85
	Atış	58	77	81	86	88	82	75	68	91
	Yayılan	55	67	67	67	66	64	61	56	74
2	Emiş	52	72	71	78	73	72	65	57	81
	Atış	55	74	78	82	83	76	68	61	87
	Yayılan	51	63	62	63	62	59	55	48	69
3	Emiş	50	70	67	73	69	67	61	55	77
	Atış	52	70	74	77	78	70	64	57	82
	Yayılan	49	61	59	58	57	54	51	46	66
4	Emiş	55	75	72	78	75	75	68	61	82
	Atış	56	74	78	82	84	78	71	64	88
	Yayılan	53	69	64	64	63	60	58	52	72
5	Emiş	48	69	66	73	69	68	61	52	77
	Atış	52	71	74	77	79	71	64	56	83
	Yayılan	47	64	58	58	57	54	51	43	67
6	Emiş	48	65	63	69	65	63	58	51	73
	Atış	51	66	70	73	74	66	60	52	78
	Yayılan	47	60	55	54	53	49	49	42	63
7	Emiş	50	68	65	71	67	67	62	49	75
	Atış	52	69	71	75	76	70	64	53	80
	Yayılan	49	60	57	57	56	49	44	33	64
8	Emiş	45	64	59	65	61	59	51	42	69
	Atış	47	65	66	68	69	61	54	45	73
	Yayılan	43	55	51	51	49	41	34	27	58
9	Emiş	45	61	57	62	57	56	49	41	66
	Atış	48	61	62	65	65	58	51	42	70
	Yayılan	44	53	49	48	45	38	32	25	56

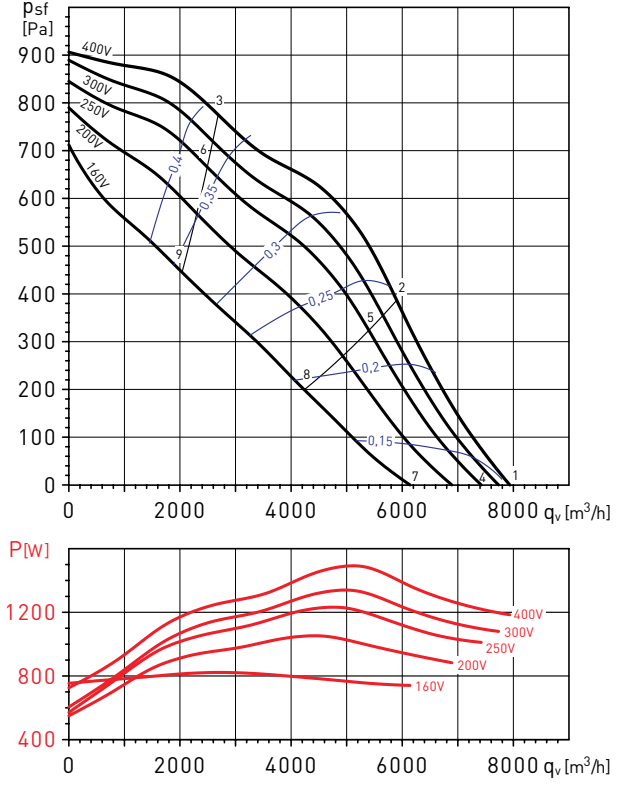
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- psf : Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRT/6-355



IRT/4-400 A



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	61	72	75	78	73	70	64	54	82
	Atış	61	76	78	82	82	75	68	60	87
	Yayılan	61	62	61	62	60	54	49	40	69
2	Emiş	58	70	72	74	69	66	60	52	78
	Atış	58	72	74	78	77	70	64	57	82
	Yayılan	59	60	58	58	55	50	45	38	65
3	Emiş	59	74	71	74	70	68	61	55	79
	Atış	61	74	73	77	77	71	65	59	82
	Yayılan	59	65	57	58	56	52	46	41	67
4	Emiş	61	67	71	73	68	64	58	48	77
	Atış	61	69	73	77	77	69	63	54	81
	Yayılan	61	56	57	57	54	48	44	34	65
5	Emiş	60	64	67	69	64	60	54	46	73
	Atış	57	65	69	72	72	65	58	52	77
	Yayılan	60	53	54	53	50	45	40	33	63
6	Emiş	58	63	67	69	65	63	56	50	73
	Atış	57	62	69	72	72	66	59	54	77
	Yayılan	59	52	53	54	51	47	42	36	62
7	Emiş	52	58	63	64	58	55	46	37	68
	Atış	53	60	64	67	66	59	50	42	71
	Yayılan	51	51	49	48	44	40	32	25	57
8	Emiş	49	54	59	59	54	50	43	35	64
	Atış	50	56	60	62	61	54	47	39	67
	Yayılan	48	47	46	44	40	35	29	23	53
9	Emiş	50	53	60	61	57	54	47	39	65
	Atış	51	54	61	64	63	57	50	44	69
	Yayılan	48	47	47	46	43	39	33	27	54

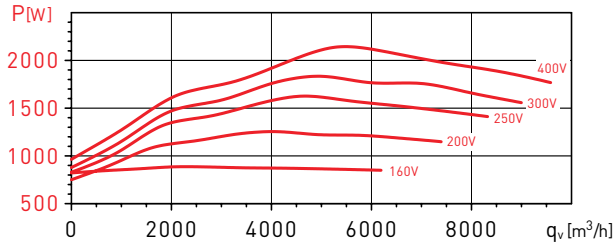
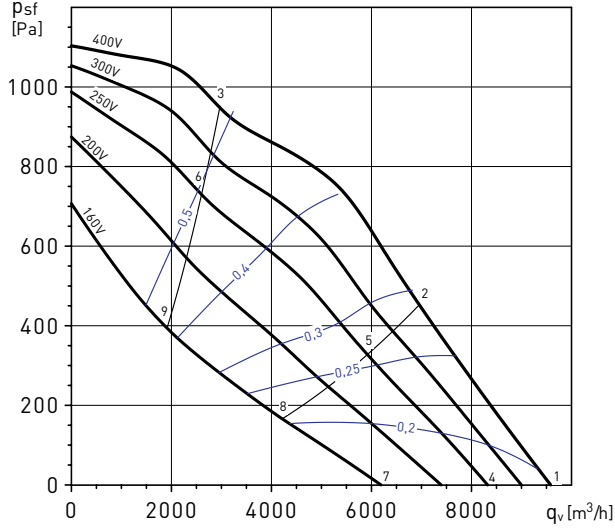
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	63	79	78	83	82	80	73	70	88
	Atış	61	81	85	90	91	85	77	73	95
	Yayılan	58	72	71	73	73	66	57	52	79
2	Emiş	59	76	74	79	78	75	68	63	84
	Atış	57	77	81	85	86	79	71	65	90
	Yayılan	54	70	67	69	69	61	53	45	75
3	Emiş	59	73	71	75	75	72	66	62	81
	Atış	59	74	78	81	81	73	66	61	86
	Yayılan	54	67	64	65	66	58	50	44	72
4	Emiş	62	80	76	82	81	78	71	66	87
	Atış	59	79	83	87	89	83	75	69	93
	Yayılan	58	73	69	72	71	63	56	48	78
5	Emiş	58	76	71	77	76	72	66	59	82
	Atış	55	76	79	83	83	76	69	62	87
	Yayılan	53	69	64	67	66	58	50	41	73
6	Emiş	58	74	68	73	71	68	62	59	79
	Atış	58	72	76	79	79	71	64	58	84
	Yayılan	53	66	61	63	62	54	47	41	70
7	Emiş	60	75	70	76	75	71	66	56	81
	Atış	57	76	78	82	84	77	70	62	88
	Yayılan	56	66	63	66	65	57	51	39	72
8	Emiş	54	67	64	69	68	64	58	52	74
	Atış	52	70	73	76	76	68	62	55	81
	Yayılan	50	59	57	59	59	50	43	34	65
9	Emiş	56	66	62	67	67	64	58	54	73
	Atış	55	68	71	74	73	65	59	52	78
	Yayılan	51	58	55	57	57	50	43	37	63

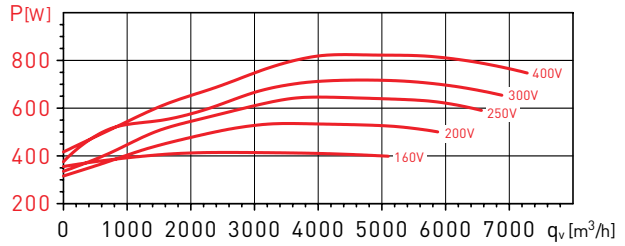
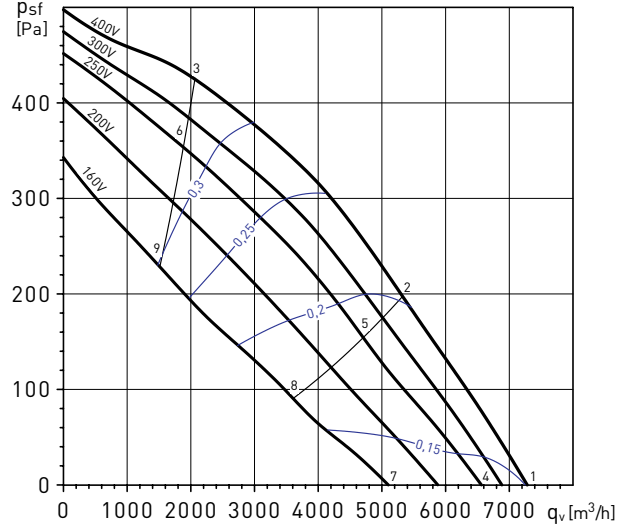
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- p_{sf} : Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRT/4-400 B



IRT/6-400



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1 Emiş	66	80	83	87	85	83	75	70	91
1 Atış	62	85	89	93	93	89	81	75	98
1 Yayılan	62	72	73	78	72	69	62	56	81
2 Emiş	61	78	78	81	79	76	70	63	86
2 Atış	59	80	83	87	87	80	73	66	92
2 Yayılan	57	70	68	72	66	62	56	49	76
3 Emiş	62	76	75	78	76	73	68	62	83
3 Atış	62	77	81	84	84	77	71	66	89
3 Yayılan	58	68	65	70	63	59	54	48	74
4 Emiş	64	79	79	83	81	79	71	65	88
4 Atış	61	82	85	89	89	85	76	70	94
4 Yayılan	60	73	70	75	69	65	58	51	78
5 Emiş	58	75	73	76	74	71	65	58	82
5 Atış	56	76	80	82	82	74	67	61	87
5 Yayılan	54	69	63	68	62	57	52	44	73
6 Emiş	60	73	71	74	72	69	64	58	79
6 Atış	59	73	77	80	79	73	66	61	84
6 Yayılan	56	66	62	65	59	55	50	44	70
7 Emiş	62	74	71	75	72	68	63	54	80
7 Atış	58	76	78	80	80	74	67	60	85
7 Yayılan	58	67	61	66	60	54	50	40	71
8 Emiş	57	69	64	67	64	60	54	46	73
8 Atış	57	74	71	72	71	64	57	51	79
8 Yayılan	53	62	55	58	51	46	42	33	64
9 Emiş	56	64	62	65	62	60	55	47	70
9 Atış	55	67	68	71	70	64	58	53	76
9 Yayılan	52	57	52	56	50	46	42	34	61

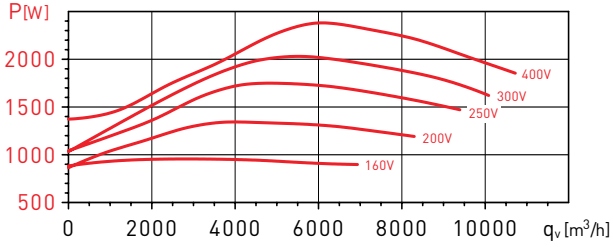
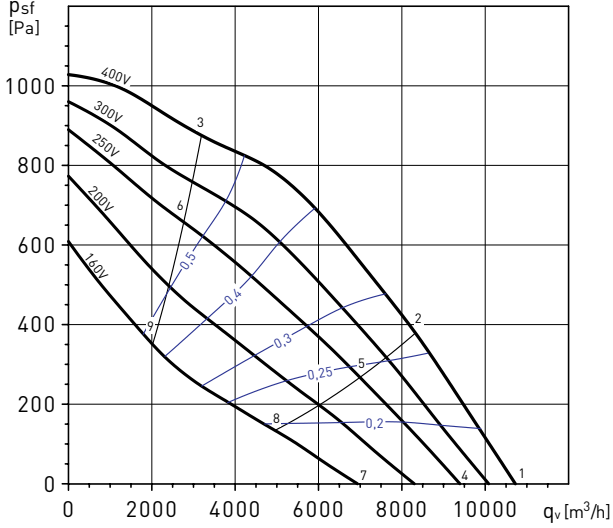
Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1 Emiş	63	76	75	77	76	73	66	59	83
1 Atış	62	78	81	84	85	78	71	64	89
1 Yayılan	60	67	67	67	63	60	51	63	73
2 Emiş	57	72	70	72	70	66	60	53	78
2 Atış	57	73	77	79	78	71	64	58	84
2 Yayılan	55	64	62	62	57	54	45	56	68
3 Emiş	60	70	67	69	66	64	59	53	75
3 Atış	58	70	72	75	74	67	61	55	79
3 Yayılan	57	61	58	59	53	51	44	57	66
4 Emiş	63	75	73	74	73	69	63	54	80
4 Atış	62	78	78	81	81	74	68	60	86
4 Yayılan	61	64	63	62	59	54	48	38	69
5 Emiş	57	70	67	68	66	62	56	49	74
5 Atış	59	73	73	75	74	67	60	54	80
5 Yayılan	55	60	58	56	52	48	41	33	64
6 Emiş	56	66	64	66	64	61	56	50	72
6 Atış	56	69	69	71	70	64	58	52	76
6 Yayılan	54	56	55	54	50	47	41	34	61
7 Emiş	61	65	66	67	65	61	57	46	73
7 Atış	59	67	72	74	74	66	62	52	79
7 Yayılan	59	51	57	55	51	47	41	31	63
8 Emiş	54	59	61	61	58	55	48	40	66
8 Atış	53	61	66	68	66	59	53	46	72
8 Yayılan	52	45	52	48	44	40	33	25	57
9 Emiş	53	57	58	59	57	55	49	41	65
9 Atış	52	59	63	65	64	57	51	45	69
9 Yayılan	51	43	49	47	43	40	34	26	55

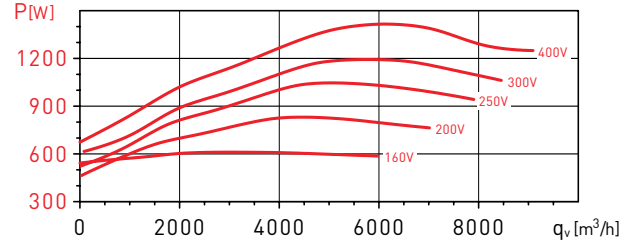
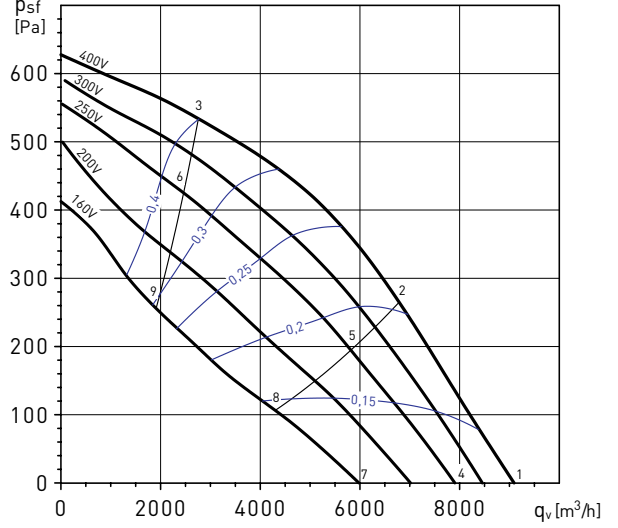
PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : m^3/h cinsinden debi.
- psf: Pa cinsinden statik basınç.
- SFP: Spesifik Fan Gücü, $W/m^3/h$ (mavi eğriler)
- P: Giriş Gücü (W)
- Performans verileri ISO 5801 Standartları ile uyumludur.

IRT/4-450



IRT/6-450



Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	67	80	84	88	87	85	77	93	
1	Atış	65	87	89	93	94	90	81	98	
1	Yayılan	61	76	79	81	78	75	64	85	
2	Emiş	64	77	81	84	83	79	72	88	
2	Atış	62	84	85	89	90	83	75	69	94
2	Yayılan	58	73	75	77	74	69	59	54	81
3	Emiş	62	73	77	80	78	76	70	65	85
3	Atış	60	77	81	85	84	78	72	67	89
3	Yayılan	56	69	72	72	70	65	57	53	77
4	Emiş	65	79	80	84	83	80	72	68	89
4	Atış	63	83	86	89	90	85	76	70	94
4	Yayılan	58	75	75	77	74	70	59	55	82
5	Emiş	61	75	75	79	77	74	67	61	84
5	Atış	60	78	81	84	84	77	70	63	89
5	Yayılan	54	72	70	71	68	63	54	48	77
6	Emiş	59	70	72	75	73	70	65	60	80
6	Atış	58	73	77	80	79	73	67	62	84
6	Yayılan	52	67	67	68	64	60	52	47	73
7	Emiş	62	73	72	76	74	70	64	54	81
7	Atış	60	76	78	81	81	75	67	58	86
7	Yayılan	55	68	68	69	65	60	51	41	74
8	Emiş	59	66	66	69	66	62	56	49	74
8	Atış	60	71	72	74	73	66	59	52	79
8	Yayılan	53	62	61	62	58	52	44	36	67
9	Emiş	55	63	64	66	64	61	56	49	71
9	Atış	56	65	68	71	70	64	59	53	76
9	Yayılan	48	59	59	58	55	51	43	36	64

Ses gücü seviyesi spektrumu [dB(a)]

Çalışma noktası	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	
1	Emiş	69	77	81	82	80	75	69	62	87
1	Atış	69	81	85	89	88	80	73	65	93
1	Yayılan	64	72	73	73	70	63	54	49	78
2	Emiş	64	73	76	77	75	71	64	57	82
2	Atış	66	77	81	84	84	75	70	64	89
2	Yayılan	60	68	68	69	66	59	50	45	74
3	Emiş	64	69	72	72	70	67	61	55	78
3	Atış	65	73	76	79	77	70	65	60	83
3	Yayılan	59	64	64	64	61	54	46	43	70
4	Emiş	68	76	77	78	75	70	65	55	83
4	Atış	68	79	82	85	84	75	68	60	89
4	Yayılan	63	72	69	69	65	58	50	43	76
5	Emiş	65	70	72	72	70	65	59	52	78
5	Atış	69	74	76	79	78	70	65	59	84
5	Yayılan	60	66	64	64	60	53	45	39	70
6	Emiş	60	66	68	69	66	63	58	52	74
6	Atış	63	70	72	75	74	67	62	57	80
6	Yayılan	56	62	60	60	57	51	43	39	67
7	Emiş	64	65	70	69	66	61	57	45	75
7	Atış	65	69	74	76	74	65	59	50	80
7	Yayılan	59	58	61	60	56	49	43	33	67
8	Emiş	57	60	64	63	60	56	50	42	69
8	Atış	57	62	67	70	67	60	55	48	74
8	Yayılan	52	53	56	54	50	44	35	30	61
9	Emiş	55	58	62	61	59	55	50	43	67
9	Atış	58	60	65	68	66	59	54	48	72
9	Yayılan	50	51	54	53	49	43	36	31	59

ELEKTRİK AKSESUARLARI



RMB/RMT
Monofaze ve trifaze
trafolu hız kontrolcüsü.



VFKB IP65
230 veya 400V,
0.37'den 4 kW'a
kadar olan trifaze
motorlar için
ayarlanabilir frekans
sürücüsü.



VFTM IP21
Trifaze motorlar için
ayarlanabilir frekans
sürücüsü.

Model	Frekans inventörü			
	Monofaze besleme 230V-50/60Hz		Trifaze besleme 400V-50/60Hz	
	VFKB	VFTM	VFKB	VFTM
IRT/4-315 A	VFKB-24	VFTM MONO 0,18	VFKB-45	VFTM TRI 0,37
IRT/4-315 B	VFKB-24	VFTM MONO 0,37	VFKB-45	VFTM TRI 0,37
IRT/4-355	VFKB-24	VFTM MONO 0,37	VFKB-45	VFTM TRI 0,55
IRT/6-355	VFKB-24	VFTM MONO 0,37	VFKB-45	VFTM TRI 0,37
IRT/4-400 A	VFKB-27	VFTM MONO 1,1	VFKB-45	VFTM TRI 1,5
IRT/4-400 B	-	VFTM MONO 1,1	VFKB-45	VFTM TRI 1,5
IRT/6-400	VFKB-24	VFTM MONO 0,55	VFKB-45	VFTM TRI 0,75
IRT/4-450	-	VFTM MONO 1,5	VFKB-45	VFTM TRI 2,2
IRT/6-450	VFKB-27	VFTM MONO 1,1	VFKB-45	VFTM TRI 1,5



DPS 2-30
DPS 10-100
Fark basınç
anahtarı:
- DPS 2-30: 20 Pa –
300 Pa
- DPS 10-100: 100
Pa – 1000 Pa



LM-230A
Elektronik damper
aktüatörü.



TTC-2000
TTC-2000 + TTS-1
TTC-40F + TTS-4
Trifaze elektrikli
ısıtıcı kontrolcüsü.



TG-K330
Kanal sıcaklık
sensörü.
TG-R530
Oda sıcaklık
sensörü.



SCO2-A
Ortam CO2 ve
sıcaklık sensörü.
SCO2-AD
Ekranlı ortam CO2
ve sıcaklık sensörü.
SCHAT-AD
Ekranlı ortam CO2,
sıcaklık ve bağıl
nem sensörü.



CPFL-S / CPFL-E
Varlık dedektörü.



TDP-S / TDP-D
Basınç sensörü.

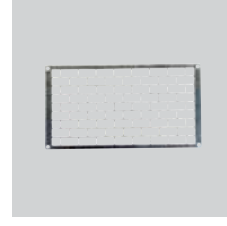
MONTAJ AKSESUARLARI



IBR
Dikdörtgen kanal
flanşı



IAE
Dikdörtgen
esnek konnektör



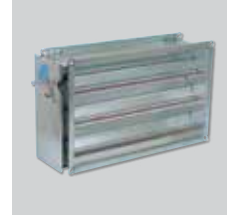
DEF
Rectangular
protection guard.



IAA*
Susturucular



ISA
Titreşim takozları
(1 ISA = 4 takoz)



IJK*
Aksesuar olarak:
elektrikli damper
tahrik düzeneği
LM230A

*Aksesuar 180 modeli ile mevcut değildir.