

160'TAN 1000'E MODELLER



Düşük profilili, ses yutucu izolasyona sahip "karma akışlı" fanlar. Son derece sessizdirler. Noise Abatement Society tarafından onaylanmış ve sertifikalandırılmıştır (TD-350, TD-500, TD-800 ve TD-1000 modelleri). Plastik malzemeden üretilmiştir; iç cidar, ses dalgalarını ses yutucu malzemeye doğru yönlendiren delikli özel bir dizayna sahiptir (1). Emiş ve atış ağızları, titreşimi sönmölemek ve sızdırmazlığı sağlamak için lastik contalıdır. Bağlantı terminali, güç kablolarının daha kolay bağlanabilmesi için 360° dönebilir özelliktedir.

Motor

Hızı ayarlanabilir, çift devirli, IP 44, 230V-50Hz motor.

Motorlar bilyalı rulmana ve aşırı yük korumasına sahiptir ve sınıf B'dir.

(1) TD-160 SILENT hariç. Bu model S&P'nin patentini aldığı özel bir yüzey motora sahiptir.

Ek Bilgi

Modeller, insanların çalıştığı ve düşük ses seviyelerinin gerektiği yerlerdeki havalandırma problemlerine çözüm getirir.



Validated mark of approval
noise abatement society
(Models 350,
500, 800 and
1000)

TD-SILENT-T modelleri

Bu TD-SILENT modelleri 1 ile 30 dakika arasında ayarlanabilen run-on-timer'a ve hız kontrolüne uygun olmayan tek devirli motora sahiptir.

1300'DEN 2000'e MODELLER



Düşük profilili, ses yutucu izolasyona sahip "karma akışlı" fanlar. Son derece sessizdirler.

Noise Abatement Society tarafından onaylanmış ve sertifikalandırılmıştır (TD-2000 modeli). Cam elyaf akustik izolasyonlu ve epoksi polyester boyalı çelik saçtan imal edilmiştir.

Hava akışını iyileştirmek ve ses seviyelerini düşürmek için aerodinamik ağız. Kanal bağlantılarını sökmeye gerek kalmadan açılabilen fan ünitesi. IP44 korumalı.

Harici terminal kutusu IP55 korumalıdır. Fan gövdesi çıkarılabilir. Motor çift devirli, monofaze 230V-50Hz, F sınıfı ve termal korumalıdır.



Validated mark of approval
noise abatement society
(Model 2000)

Ek Bilgi

Modeller, insanların çalıştığı ve düşük ses seviyelerinin gerektiği yerlerdeki havalandırma problemlerine çözüm getirir..

ULTRA SESSİZ KANAL TİPİ KARMA AKIŞLI FAN TD-SILENT Serisi

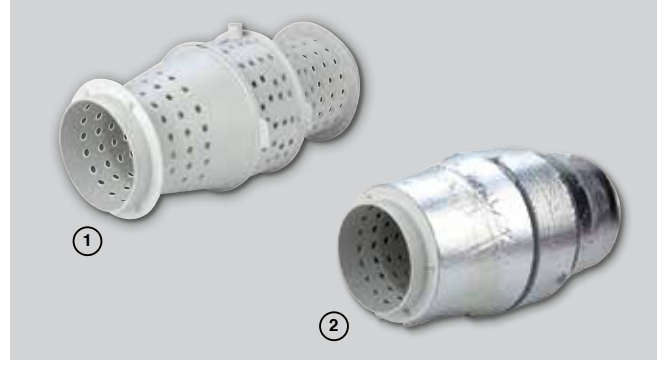


MODELS 250 TO 1000



Düşük Profil

Düşük profilli TD-SILENT serisi fanlar yetersiz alan bulunan çatı gibi yerler için etkili çözümlerdir.



Düşük Ses Seviyesi

Fanın içinde üretilen ses perfore iç kısma (1) yönlendirilir ve ses yutucu malzeme ile sönümlendirilir (2).



Kolay Bakım

Çift malzemeli askı aparatı ile kolay montaj.



360° Dönebilen Bağlantı Kutusu

Elektrik bağlantılarının kolay yapılabilmesi için 360° dönebilen bağlantı kutusu.



Lastik Conta

Montaja olanak sağlamak ve titreşimi önlemek için emiş ve atış ağızları lastik conta içerir.



Askı Aparatı

Duvara veya tavana montaj için motordaki titreşimi önleyen çift malzemeli askı aparatı.

Kolay Montaj



Kısaçaları gevşeterek her iki taraftan açın.



Fan gövdesini çıkarın.



Terminal kutusunun kapağını çıkarın.



Elektrik bağlantılarını yapın.



Kısaçaları sıkarak fanın montajını tekrar yapın.



RUN-ON ZAMANLAYICILI MODEL

250'den 1000'e kadar TD-SILENT-T modelleri 1 ile 30 dakika arasında ayarlanabilen runon-timer'a ve hız kontrolüne uygun olmayan tek devirli motora sahiptir.

MODEL 160



SESSİZ-ELASTİK-BLOKLAR

TD-160/100N SILENT modeli titreşimleri önleyen elastik sessiz bloklar üzerine konuş olan motoru sayesinde çok düşük ses seviyeleri sağlar.



1300'DEN 2000'E MODELLER



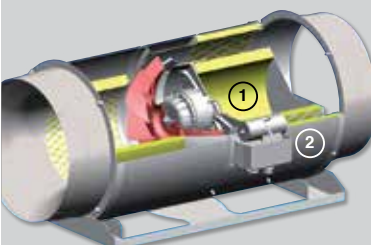
Düşük Profil - Kompakt

Düşük profilili TD-1300/250 SILENT ve TD-2000/315 SILENT model fanlar yetersiz alan bulunan çatı gibi yerler için etkili çözümlerdir.



Kolay Bakım

Kanalları sökmeden bakım ve temizlik yapılabilmesi için sökülebilir fan ünitesi.



Düşük Ses Seviyesi

- ① Akustik izolasyonlu cam elyafı.
- ② Dış kovan.
- ③ Sesi düşürmek ve hava akışını iyileştirmek için aerodinamik ağız.
- ④ Ses yutucu perfore iç kısım.



Askı Aparatı

Duvar veya tavana montaja uygun. Motor-gövde bağlantı parçaları dahildir.



IP55 HARİCİ TERMINAL KUTUSU

Kolay montaj ve bağlantı.

ULTRA SESSİZ KANAL TİPİ KARMA AKIŞLI FAN

TD-SILENT Serisi



TEKNİK ÖZELLİKLER

TD-SILENT	Devir (rpm)	Maksimum çekilen güç (W)	Maksimum emilen akım (A)	Serbest çıkışta hava debisi (m³/h)	Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))	Ø Kanal (mm)	Ağırlık (kg)	Kablo diyagramı *** (n°)
TD-160/100 N SILENT	2500 2200	25 12	0,16 0,10	180 140	-20/+40	24 21	100	1,4	9, 10
TD-250/100 SILENT	2200 1850	24 18	0,11 0,10	240 200	-20/+40	24 19	100	5,4	9, 10
TD-350/125 SILENT	2250 1900	30 22	0,13 0,10	360 300	-20/+40	20 19	125	5	9, 10
TD-500/150-160 SILENT**	2500 1950	50 44	0,22 0,19	570 430	-20/+60	22 17	150 /160	6	9, 10
TD-800/200 SILENT	2780 2480	95 90	0,45 0,43	900 790	-20/+60	19 18	200	8,7	9, 10
TD-1000/200 SILENT	2500 2000	120 100	0,50 0,45	1.030 790	-40/+60	21 20	200	8,7	9, 10
TD-1300/250 SILENT	2570 2190	197 145	0,83 0,61	1.270 1.070	-40/+60	35 31	250	20,0	12, 13
TD-2000/315 SILENT	2680 2300	297 191	1,28 0,79	1.760 1.500	-40/+60	39 33	315	25,0	12, 13

*Ses basınç seviyesi serbest sahada çıkışa 3m mesafede ölçülmüştür

**160mm kanallara montaj için ilave bir kauçuk conta sağlar.

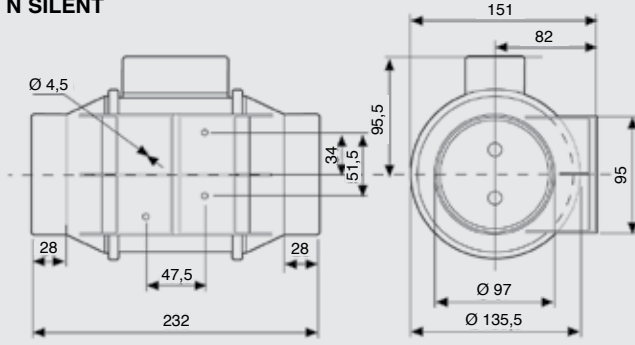
*** Seçili devrenin diyagramına bakınız

TD-SILENT T (Models TD-SILENT with run-on timer)	Devir (rpm)	Maksimum çekilen güç (W)	Maksimum emilen akım (A)	Serbest çıkışta hava debisi (m³/h)	Maksimum çalışma sıcaklığı (°C)	Ses basınç seviyesi* (dB(A))	Ø Kanal (mm)	Ağırlık (kg)
TD-250/100 SILENT T	2200	24	0,11	240	-20/+40	24	100	5,5
TD-350/125 SILENT T	2250	30	0,13	380	-20/+40	20	125	5
TD-500/150-160 SILENT T	2500	50	0,22	580	-20/+60	22	150/160	6
TD-800/200 SILENT T	2780	95	0,45	880	-20/+60	19	200	8,5
TD-1000/200 SILENT T	2500	120	0,5	1100	-40/+60	21	200	8,5

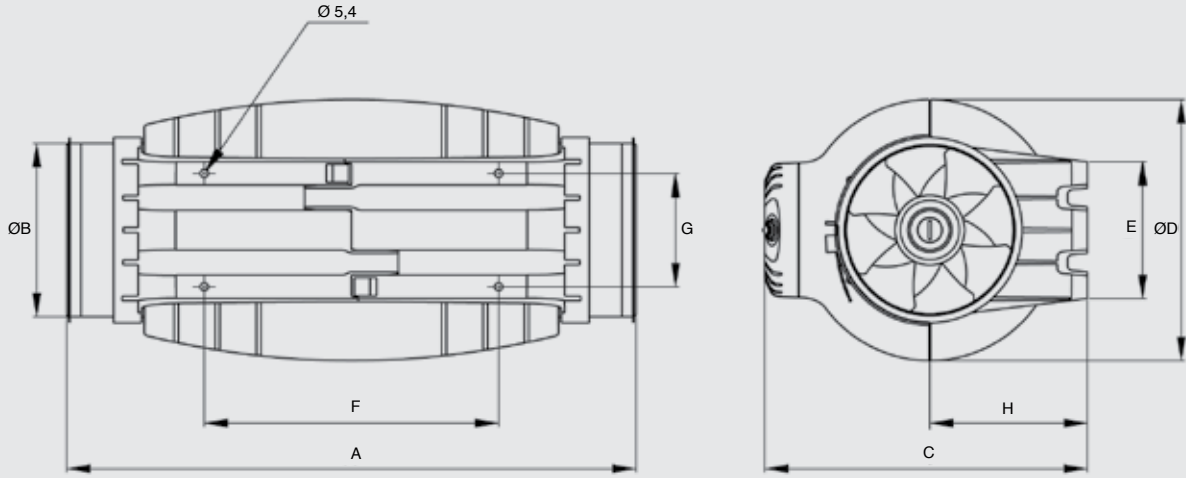
Ses basınç seviyesi serbest sahada çıkışa 3m mesafede ölçülmüştür

ÖLÇÜLER (mm)

TD-160/100 N SILENT



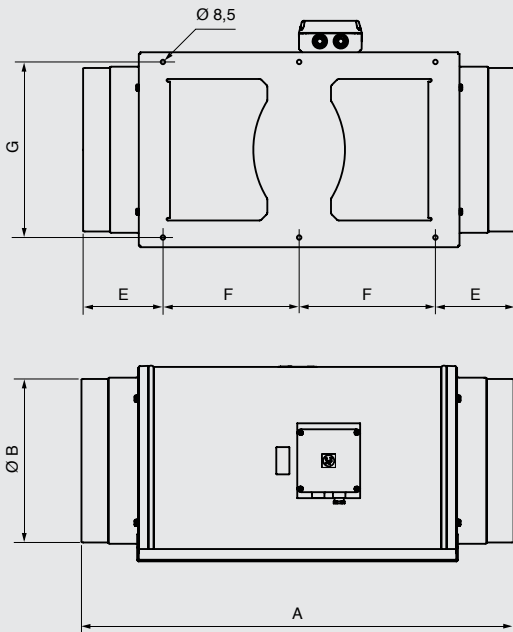
TD-SILENT 250 - 1000



	A	ØB	C	ØD	E	F	G	H
TD-250/100	575	97	252	204	100	250	83	121
TD-350/125	462	123	252	204	100	250	83	121
TD-500/150-160*	484	147	274	221	116	250	96	134
TD-800/200	568	198	327	264	145	340	129	164
TD-1000/200	568	198	327	264	145	340	129	164

160mm kanallara montaj için ilave bir kauçuk conta sağlar.

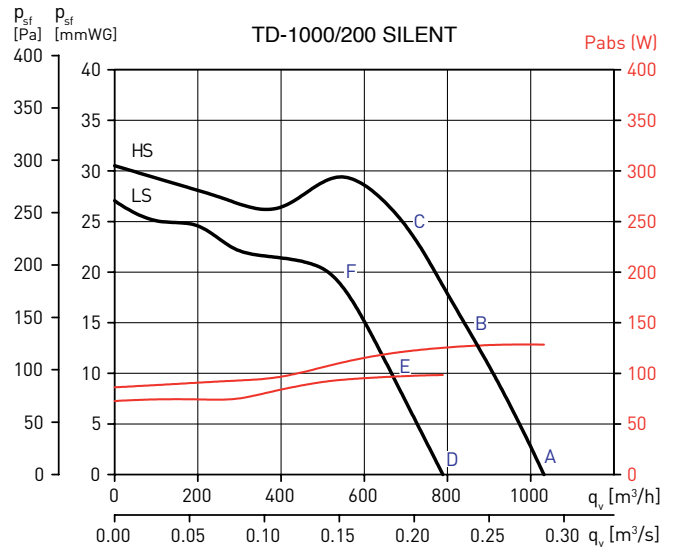
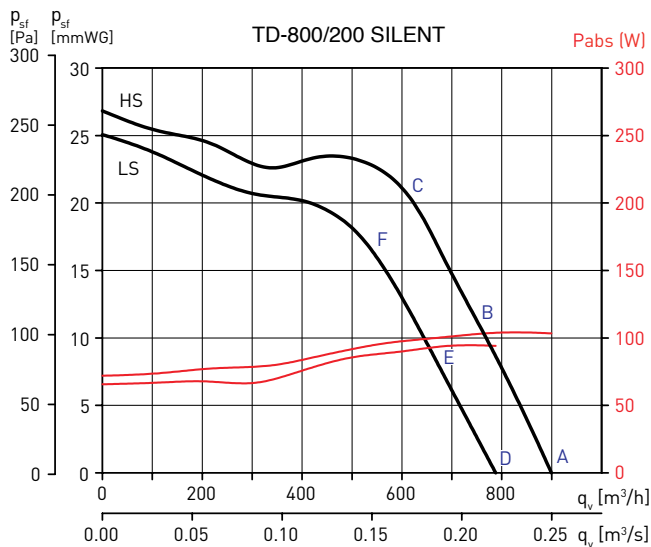
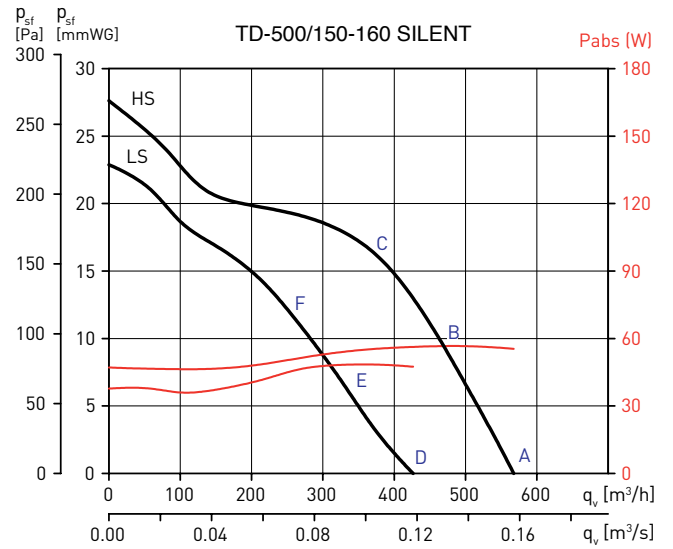
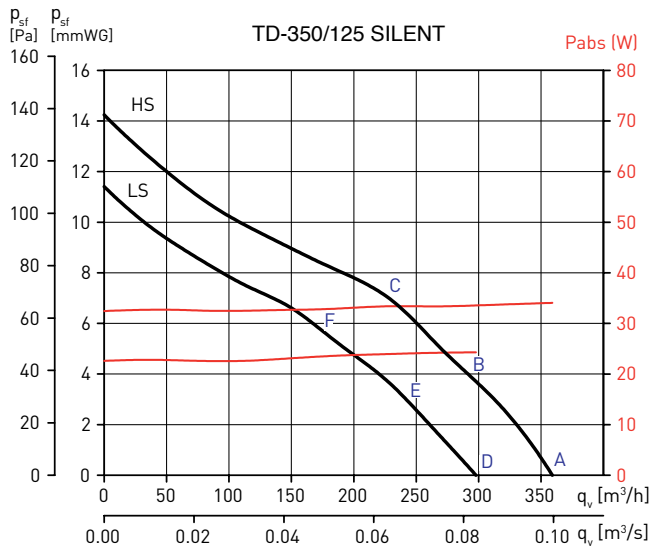
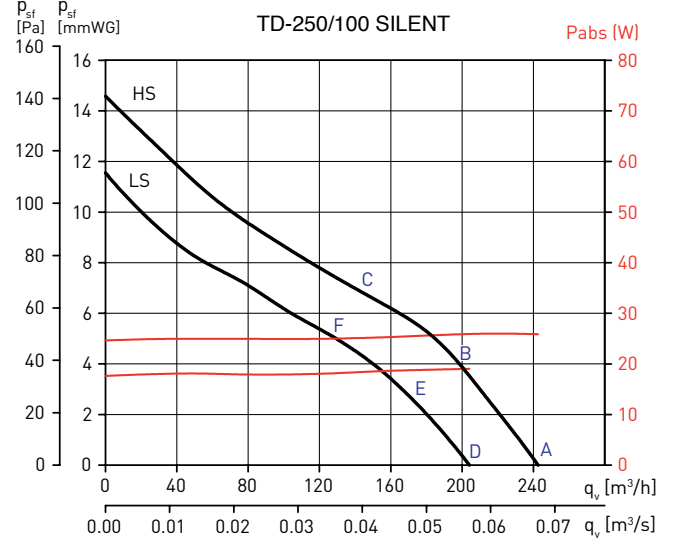
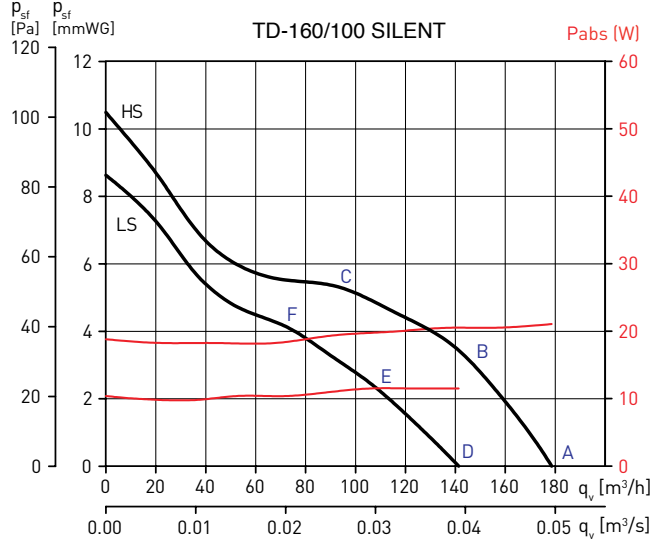
TD-SILENT 1300 ve 2000



	A	B	C	D	E	F	G	H
TD-1300/250 SILENT	680	248	331	387	140	200	280	171
TD-2000/315 SILENT	825	312	373	432	152	260	335	192

PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : Hava akışı m^3 / s ve m^3 / s olarak.
- psf : Statik basınç $mmWG$ ve Pa cinsindendir.
- $20^\circ C$ 'de ve $760 mmHg$ 'de kuru hava.
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 Standartlarına uygundur.

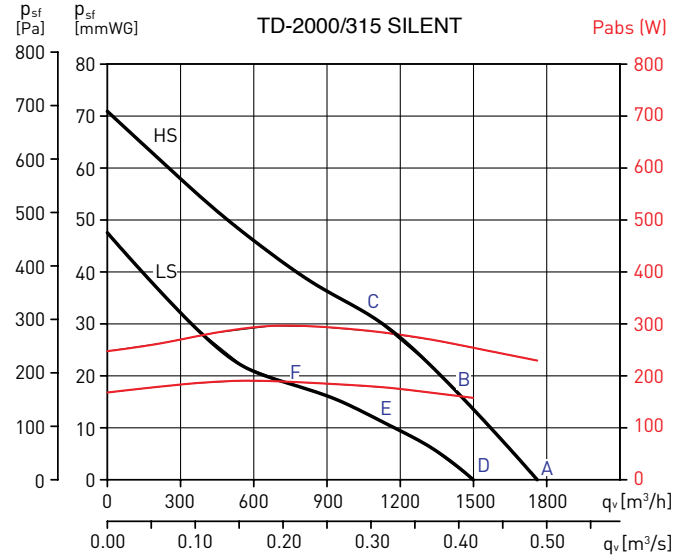
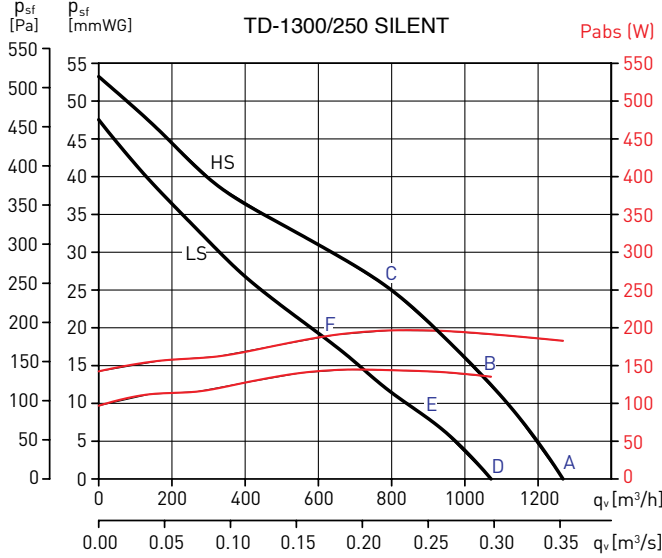


ULTRA SESSİZ KANAL TİPİ KARMA AKIŞLI FAN TD-SILENT Serisi



PERFORMANS EĞRİLERİ

- q_v : Hava akışı m^3/s ve m^3/h olarak.
- psf : Statik basınç $mmWG$ ve Pa cinsindendir.
- $20^\circ C$ 'de ve $760 mmHg$ 'de kuru hava.
- Performans verileri ISO 5801 ve AMCA 210-99 Standartlarına uygundur.



AKUSTİK ÖZELLİKLER

Ses güç spektrumu: Tablolarda gösterilen değerler girişte, kanal içinde ve çıkışta ölçülen dB cinsinden ses güç seviyeleridir. (A veya D) serbest akış, (B veya E) orta basınç, (C veya F) yüksek basınç. Performans değerleri ISO 13347-3 2004 e göre uygundur.

TD-160/100 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*	
HS	Giriş	A	24	32	39	46	52	49	40	31	54	34
		B	23	32	40	46	51	47	39	30	54	33
		C	23	34	43	47	51	47	39	30	54	33
	Yayılan	A	24	24	37	34	36	41	32	21	44	24
		B	23	24	38	35	35	39	31	20	44	24
		C	23	26	41	36	35	39	31	20	44	24
	Çıkış	A	30	34	37	48	51	47	41	31	54	33
		B	29	35	37	48	49	46	39	30	53	33
		C	28	36	39	49	50	45	39	30	54	33

LS	TD-160/100 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	23	26	37	43	49	45	36	27	51	31
		E	22	27	39	43	47	43	35	26	50	30
		F	22	29	41	44	48	44	35	27	51	31
	Yayılan	D	23	17	35	32	33	37	28	17	41	21
		E	22	18	37	32	31	36	27	17	41	21
		F	22	21	39	33	32	36	27	17	42	22
	Çıkış	D	29	32	34	45	48	44	37	27	51	30
		E	28	32	35	45	46	42	35	27	50	29
		F	28	33	36	46	47	42	36	27	51	30

TD-250/100 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*	
HS	Giriş	A	26	32	46	53	53	44	38	30	57	36
		B	24	36	46	53	52	44	38	30	56	36
		C	25	35	42	51	55	47	40	34	57	37
	Yayılan	A	26	28	40	40	36	31	25	18	44	24
		B	24	32	40	40	35	31	25	18	44	24
		C	25	31	36	38	38	34	27	22	43	23
	Çıkış	A	30	33	45	53	46	40	36	28	55	34
		B	26	35	43	52	45	40	36	28	54	33
		C	26	35	39	51	49	42	38	31	54	33

LS	TD-250/100 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	22	38	42	47	48	38	32	26	52	31
		E	23	34	43	46	48	39	32	27	51	31
		F	24	33	39	49	54	43	35	29	56	35
	Yayılan	D	22	33	35	34	28	24	19	17	39	19
		E	23	29	36	33	28	25	19	18	39	19
		F	24	28	32	36	34	29	22	20	40	20
	Çıkış	D	26	36	40	47	41	34	29	24	49	29
		E	25	34	41	46	42	35	31	25	49	28
		F	25	33	38	49	46	37	33	26	51	31

HS	TD-350/125 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	A	22	28	41	53	49	44	37	30	55	35
		B	22	27	39	51	49	42	37	30	54	33
		C	23	31	48	53	51	46	41	32	56	36
	Yayılan	A	22	23	32	39	32	25	18	14	41	20
		B	22	22	30	37	36	23	18	14	40	20
		C	23	26	39	39	34	27	22	16	43	22
	Çıkış	A	29	30	43	53	50	45	38	30	56	35
		B	25	27	40	50	47	40	36	29	52	32
		C	24	31	46	52	47	42	40	32	54	34

LS	TD-350/125 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	21	27	42	46	51	38	31	25	53	32
		E	22	29	40	46	53	39	34	26	54	34
		F	30	33	41	51	52	46	40	33	55	35
	Yayılan	D	18	22	34	33	34	20	13	13	39	18
		E	19	24	32	33	36	21	16	14	39	19
		F	27	28	33	38	35	28	22	21	41	21
	Çıkış	D	24	27	43	45	46	38	30	25	50	29
		E	23	29	40	45	47	35	32	26	50	29
		F	29	34	41	49	46	41	38	31	52	31

Ses basınç seviyesi serbest sahada çıkışa 3m mesafede ölçülmüştür.

ULTRA SESSİZ KANAL TİPİ KARMA AKIŞLI FAN

TD-SILENT Serisi



AKUSTİK ÖZELLİKLER

Ses güç spektrumu: Tablolarda gösterilen değerler girişte, kanal içinde ve çıkışta ölçülen dB cinsinden ses güç seviyeleridir. (A veya D) serbest akış, (B veya E) orta basınç, (C veya F) yüksek basınç. Performans değerleri ISO 13347-3 2004 e göre uygundur.

HS	TD-500/150 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	A	24	35	51	58	57	56	51	47	63	42
		B	25	33	48	56	55	54	46	42	60	40
		C	24	33	49	57	53	52	46	40	60	39
	Yayılan	A	12	21	42	39	37	35	23	18	45	25
		B	13	19	39	37	35	33	18	13	43	22
		C	12	19	40	38	33	31	18	11	43	22
	Çıkış	A	38	38	52	60	58	53	49	43	63	43
		B	35	35	53	58	57	50	44	38	62	41
		C	30	33	50	57	56	48	42	36	60	40

LS	TD-500/150 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	28	33	46	54	53	51	45	38	58	38
		E	25	31	41	50	48	44	37	30	53	33
		F	25	37	48	56	52	49	42	35	59	38
	Yayılan	D	23	25	34	37	38	35	26	23	43	22
		E	20	23	29	33	33	28	18	15	38	17
		F	20	29	36	39	37	33	23	20	43	23
	Çıkış	D	26	33	47	53	51	47	41	33	56	36
		E	25	31	44	50	48	41	33	27	53	33
		F	26	37	50	55	50	43	37	31	57	37

HS	TD-800/200 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	A	27	40	48	57	61	61	57	50	66	45
		B	25	38	46	55	58	58	54	46	63	42
		C	23	38	47	57	59	58	53	48	64	43
	Yayılan	A	12	31	29	35	37	36	24	18	42	21
		B	10	29	27	33	34	33	21	14	39	19
		C	8	29	28	35	35	33	20	16	40	19
	Çıkış	A	49	50	51	59	62	62	59	51	67	47
		B	42	45	49	58	59	58	55	47	64	44
		C	36	42	50	58	59	57	54	47	64	43

LS	TD-800/200 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	25	37	48	55	61	57	53	46	64	43
		E	24	35	48	52	58	54	49	42	61	40
		F	29	38	51	58	58	55	50	45	63	42
	Yayılan	D	12	26	30	34	38	33	21	15	41	20
		E	11	24	20	31	35	30	17	11	38	18
		F	16	27	33	37	35	31	18	14	41	20
	Çıkış	D	45	47	52	56	59	58	54	46	64	43
		E	37	45	54	53	55	54	50	42	61	40
		F	31	44	54	57	56	53	50	43	62	41

HS	TD-1000/200 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	A	28	43	49	58	62	65	61	53	68	48
		B	27	42	46	56	60	61	56	49	65	45
		C	25	42	47	58	61	61	56	50	66	45
	Yayılan	A	14	35	32	36	39	39	27	19	44	24
		B	13	34	29	34	37	35	22	15	42	21
		C	11	34	30	36	38	35	22	16	42	22
	Çıkış	A	50	50	52	59	65	65	61	54	70	49
		B	43	46	49	58	61	60	57	50	66	45
		C	35	44	51	59	60	59	56	50	65	45

LS	TD-1000/200 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	27	38	48	54	61	57	53	46	64	43
		E	23	37	49	52	59	54	49	42	61	41
		F	26	39	52	57	59	56	51	45	63	43
	Yayılan	D	14	29	32	33	40	33	21	14	42	22
		E	10	28	33	31	38	30	17	10	41	20
		F	13	30	36	36	38	32	19	13	42	22
	Çıkış	D	44	45	53	55	59	58	54	46	64	43
		E	35	41	53	52	55	54	50	41	60	40
		F	28	40	54	58	57	54	50	44	62	42

HS	TD-1300/250 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	A	30	42	60	59	62	61	58	52	67	47
		B	32	43	62	60	61	60	56	51	67	47
		C	36	47	63	60	58	58	55	48	67	47
	Yayılan	A	26	31	46	42	55	48	39	38	57	37
		B	28	32	48	43	54	47	37	37	56	36
		C	32	36	49	43	51	45	36	34	54	34
	Çıkış	A	33	45	60	68	72	65	54	48	74	54
		B	30	46	61	69	71	63	52	47	74	54
		C	32	51	62	69	67	60	51	44	72	52

LS	TD-1300/250 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	30	40	59	55	59	57	53	47	64	44
		E	35	40	57	56	56	55	51	46	63	43
		F	38	45	59	57	53	53	49	42	63	43
	Yayılan	D	24	32	44	39	53	44	34	33	54	34
		E	29	32	42	40	50	43	32	32	52	32
		F	32	37	44	41	47	40	30	28	50	30
	Çıkış	D	30	43	58	63	72	59	50	43	73	53
		E	29	44	57	65	66	57	47	41	69	49
		F	32	48	59	65	62	55	45	38	68	48

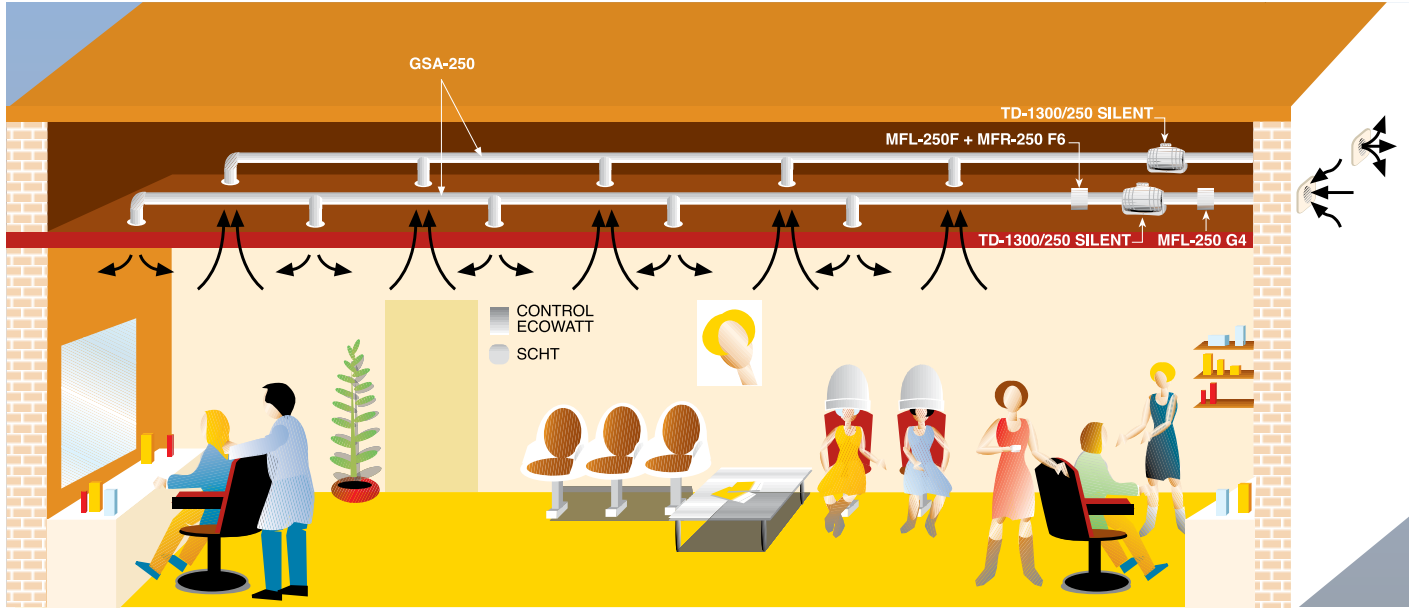
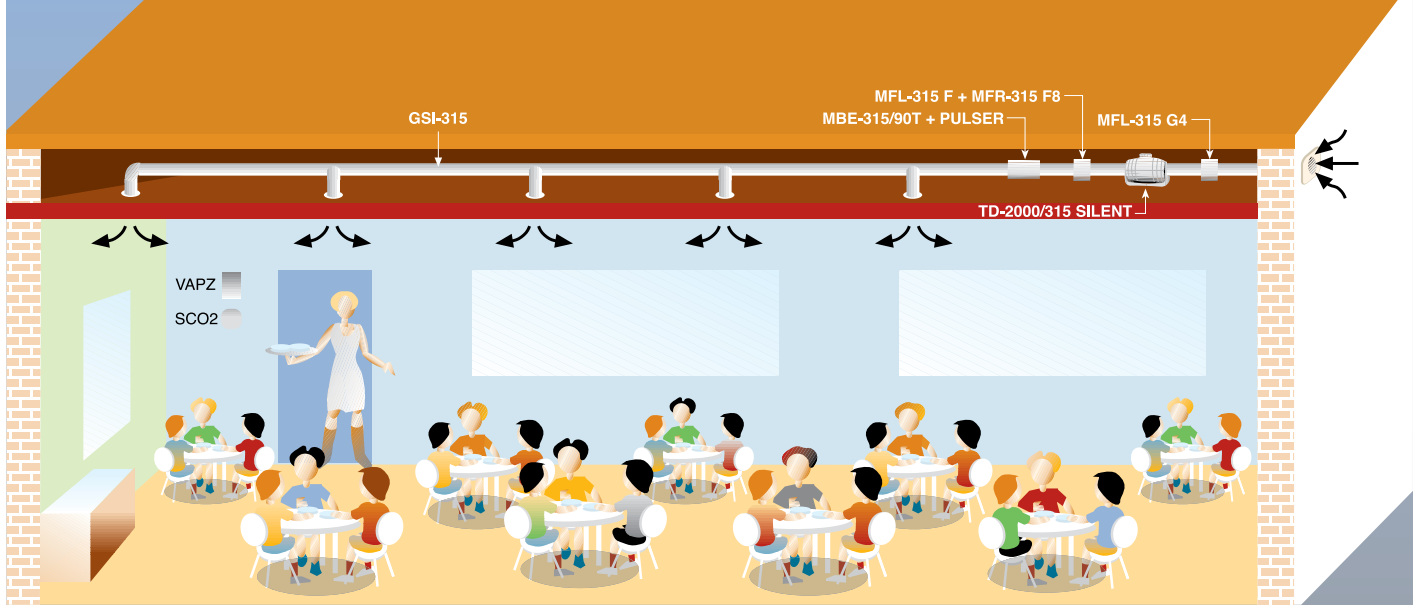
HS	TD-2000/315 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	A	34	48	60	63	66	64	59	55	70	50
		B	34	49	63	62	65	64	60	55	70	50
		C	37	56	64	63	63	62	58	52	70	50
	Yayılan	A	23	36	44	50	57	54	49	43	60	40
		B	23	37	47	49	56	54	50	43	60	40
		C	26	44	48	50	54	52	48	40	58	38
	Çıkış	A	42	54	67	69	73	66	52	49	76	56
		B	38	55	66	67	73	65	51	49	75	55
		C	36	61	68	71	68	62	49	46	74	54

LS	TD-2000/315 SILENT		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA	LpA*
	Giriş	D	37	47	59	57	60	58	54	48	65	45
		E	34	47	59	56	58	56	53	47	64	44
		F	32	48	59	55	56	54	51	43	63	43
	Yayılan	D	27	40	43	45	52	49	45	37	55	35
		E	24	40	43	44	50	47	44	36	54	34
		F	22	41	43	43	48	45	42	32	52	32
	Çıkış	D	34	52	62	63	67	60	47	43	70	50
		E	34	53	60	62	66	58	44	41	69	49
		F	31	55	64	61	61	55	41	37	68	48

Ses basınç seviyesi serbest sahada çıkışa 3m mesafede ölçülmüştür

TD SILENT SERİSİ FANLARIN MONTAJI İLE İLGİLİ PRATİK ÖRNEKLER

TD Silent serisi fanlar piyasadaki en çok yönlü fan gruplarındandır. Esnekliği sayesinde kalabalık küçük veya orta fan montajlarında kullanılabilir. Özellikle insanların ve fanların birlikte uzun süre çalıştığı ve ses seviyelerinin konforun en önemli şartlarından biri haline geldiği yerlerde çok avantajlıdır.



MONTAJ AKSESUARLARI



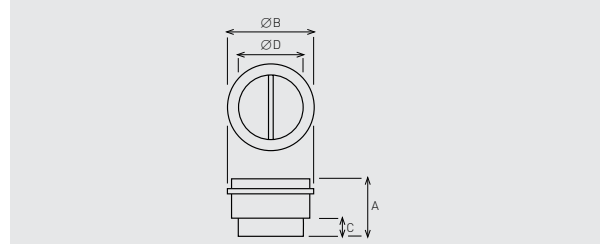
MCA-S

Geri dönüşsüz klape fanın atış ağızına konur. Aspiratör çalışmadığında oluşabilecek ısı kayıplarının önüne geçer.

MCA-S	TD-SILENT* menzil
MCA - 250 S	250/100
MCA - 350 S	350/125
MCA - 500/150 S	500/150
MCA - 500/160 S	500/160
MCA - 800-1000 S	800/200 - 1000/200

MCA	TD-SILENT* menzil
MCA - 1000	1300/250
MCA - 2000	2000/315

(*) TD-1300/250 SILENT ve TD-2000/315 SILENT modellerde geri dönüşsüz kullanılır
MCA kapakları (bkz. TD Serisi aksesuarları).



MCA-S	A	Ø B	C	Ø D
MCA - 250 S	107	109	31,5	94,5
MCA - 350 S	107	136	31,5	119,5
MCA - 500/150 S	121	163,5	35	147
MCA - 500/160 S	121	173,5	35	157
MCA - 800-1000 S	131,5	214	35	197,5

MCA	A	Ø B	C	Ø D
MCA - 1000	164	264,5	42	248
MCA - 2000	205	330	50	312



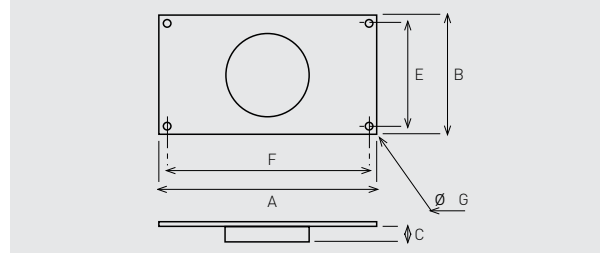
MAR-S

Dikdörtgen kanal adaptörleri dikdörtgen kanallara montajı mümkün kılar.

MAR-S	TD-SILENT* menzil	Nominal kanal boyutları L X H (mm)
MAR - 250-350 S	250/100 - 350/125	224 x 140
MAR - 500 S	500/150	280 x 180
MAR - 800-1000 S	800/200-1000/200	315 x 200

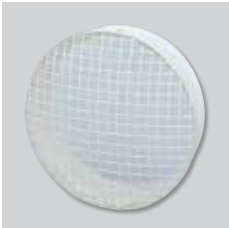
MAR	TD-SILENT* menzil	Nominal kanal boyutları L X H (mm)
MAR - 1000	1300/250	400 x 250
MAR - 2000	2000/315	500 x 315

(*) TD-1300/250 SILENT ve TD-2000/315 SILENT modellerin kullanımı
Dikdörtgen kanal adaptörleri MAR (bkz. TD Serisi aksesuarları).



MAR-S	A	B	C	E	F	Ø G
MAR - 250-350 S	264	180	33,3	160	244	9
MAR - 500 S	320	220	37	200	300	9
MAR - 800-1000 S	355	240	37	220	335	9

MAR	A	B	C	E	F	Ø G
MAR - 1000	440	290	42	270	420	9
MAR - 2000	540	355	52	355	520	9



MRJ-S

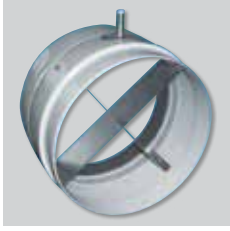
İzgaralar, fanın emiş veya atış ağızına konur. Fana zarar verebilecek yabancı cisimlerin girişini önler.

MRJ-S	TD-SILENT* menzil
MRJ - 250-350 S	250/100 - 350/125
MRJ - 500/150-160 S	500/150 - 500/160
MRJ - 800-1000 S	800/200 - 1000/200

MRJ	TD-SILENT* menzil
MRJ - 1000	1300/250
MRJ - 2000	2000/315

(*) TD-1300/250 SESSİZ ve TD-2000/315 SESSİZ modellerde ızgaralar kullanılmaktadır MRJ
(Bkz. TD Serisi aksesuarları).

MONTAJ AKSESUARLARI



MPC-S

Akış Ölçer TD cihazların emiş ağızındaki basıncı doğru bir şekilde ölçmek için tasarlanmıştır.

MPC-S	TD-SILENT* menzil
MPC-250 S	250/100
MPC-350 S	350/125
MPC-500/150 S	500/150 - 500/160
MPC-500/160 S	500/160
MPC-800-1000 S	800/200 - 1000/200

MPC	TD-SILENT* menzil
MPC-1000	1300/250
MPC-2000	2000/315

(*) TD-1300/250 SILENT ve TD-2000/315 SILENT modellerde akış ölçer kullanılmaktadır MPC-S (Bkz. TD Serisi aksesuarları).

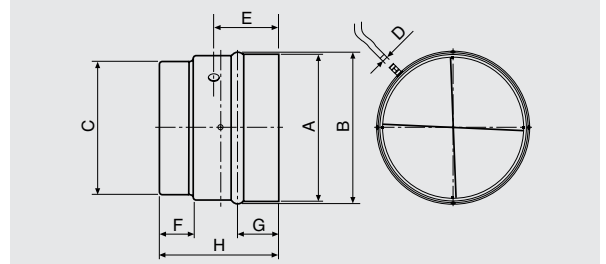


MBR-S

Flanşlar TD-Silent fanların birbirine bağlanmasını sağlar.

MBR-S	Ø Kanal çapı
MBR-250-350 S	125
MBR-500 S	150
MBR-800-1000 S	200

(*) TD-1300/250 SILENT ve TD-2000/315 SILENT modellerde flanşlar kullanılmaktadır MBR-S (Bkz. TD Serisi aksesuarları).



MPC-S	A	B	C	D	E	F	G	H
MPC-250 S	108	108,7	94,5	6	58	31,5	36,5	105,5
MPC-350 S	136	132	120	6	58	32	37	107
MPC-500/150 S	164	158	147	6	64	35	40	121
MPC-500/160 S	174	168	157	6	64	35	40	121
MPC-800-1000 S	214	208	198	6	70	35	40	132

MPC	A	B	C	D	E	F	G	H
MPC-1000	265	260	248	6	85	42	47	164
MPC-2000	329	318	312	6	106	50	55	204

ELEKTRİKSEL AKSESUARLARI



REGUL 2
Çift hızlı anahtar.



REB
Monofaze elektronik hız kontrolcüsü.



CONTROL ECOWATT AC/4A
İhtiyaç kontrollü havalandırma sistemlerinde kontrol elemanı. Konutlar, ticari ve kamusal alanlarda sensörler ile ölçülen havalandırma gereksinimlerini karşılamak için fan hızını otomatik olarak ayarlar.



VAPZ
Elektronik monofaze regülatör. Fan hızını basit bir kontak (varlık dedektörü) veya 0-10V / 4-20 mA analog giriş (CO2 veya nem ölçer) ile ayarlar.



SCO2-A
Ortam CO2 ve sıcaklık sensörü.

SCO2-AD
Ekranlı ortam CO2 ve sıcaklık sensörü.

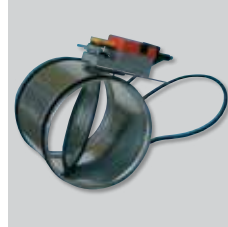
SCHT-AD
Ekranlı ortam CO2, sıcaklık ve bağıl nem sensörü.



CPFL-S / CPFL-E
Varlık dedektörü. Tavana yerleştirilerek insan vücutlarının hareketinden kaynaklarının kızılötesi ışınları algılayarak 360° açıda varlıklarını sezebilir. Güç kaynağı: 1-230 V.



TDP-S / TDP-D
Basınç sensörü. Fan emiş ağzındaki basıncı ölçmenize olanak sağlar. Basınç aralığı: 0-2500 Pa. Çıkış sinyali: 0-10V / 4-20 mA.



REMP
Motorlu damper. BEAS kontrol modülü tarafından kontrol edilerek oransal olarak açılır. Güç kaynağı: modele bağlı olarak 24 VAC veya 24 VD.