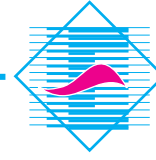


ANEMOSTADLAR



ELEKTROTEKNİK



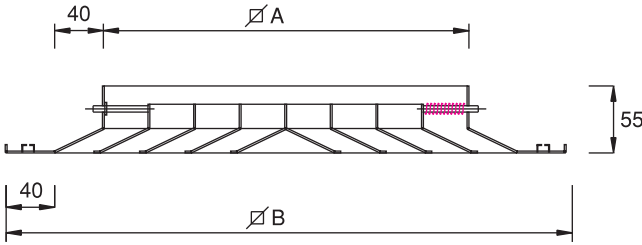
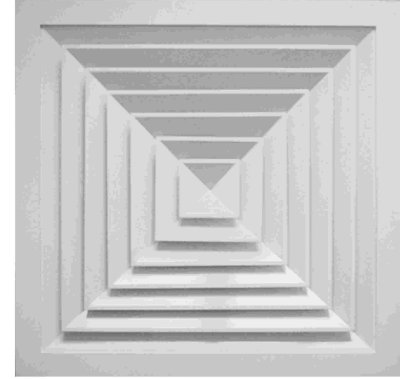
ANEMOSTADLAR KA 100

KARE ANEMOSTAD-STANDART

Kare anemostadlar günümüzde fonksiyonel ihtiyaçlarla mimari tasarımı en iyi şekilde bütünleştirmiş difüzörlerdir.

Üflenen havayı belirli bir açı altında düşey olarak 1,2,3,4 yönlü kanatları sayesinde yönlendirebilmek mümkündür.

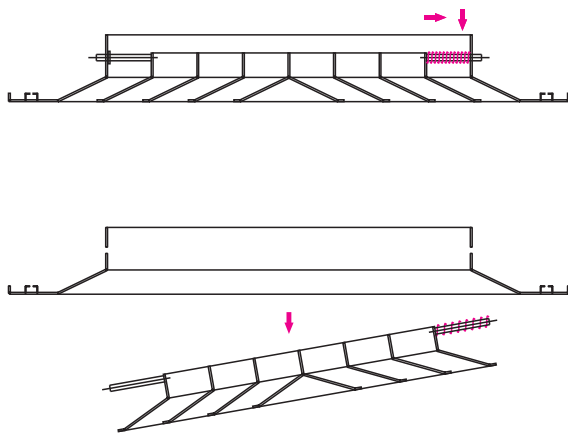
2,6-4 m tavan yüksekliklerine kadar emiş ve üfleme kanallarında kullanılmak üzere; tamamı özel çekişmiş alüminyum profilden veya galvanizden imal olarak 2 opsiyonlu, kare yada dikdörtgen şekilde imal edilebilmektedir. Eloksal, analog ve fırın boyalı kullanılabilir. Fırın boya rengi, RAL toz boya katalogundan belirlenir.



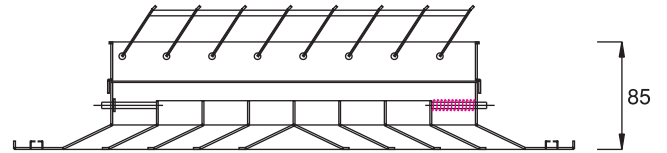
MONTAJ

Ayarlı veya sabit kanatlı olabilir. Doğrusal kanat profilinden imal edilmiştir. Hava ayarı için damper ilavesi yapılabilir. Plenum box ile kullanılabilir, box izolasyonlu imal edilebilir.

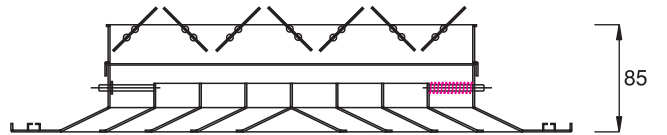
Montaj kolaylığı için göbek çıkarılabilmektedir.



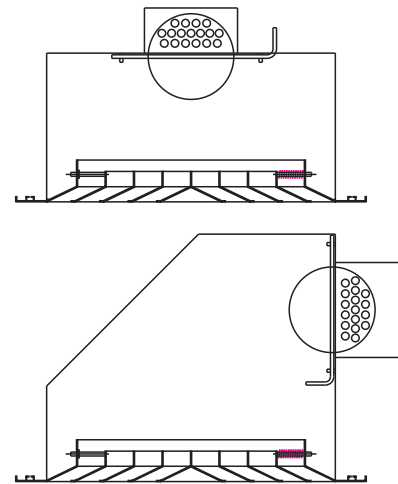
DAMPER İLAVESİ Paralel Kanat Damper



Zıt Kanat Damper

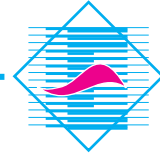


Klapeyle Debi Ayarı



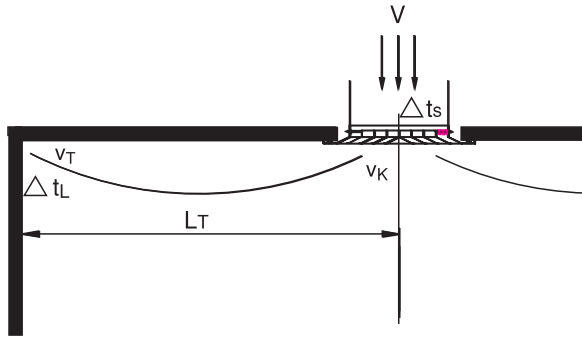
STANDART ÖLÇÜLER

Ø A	150	225	300	375	450	525	600	750
Ø B	295	370	445	520	595 (600)	670	745	895



TİPLER

	4 YÖNLÜ	3 YÖNLÜ	2 YÖNLÜ		1 YÖNLÜ
KARE ANEMOSTAD	 KA 104	 KA 103	 KA 102	 KA 105	 KA 101
DİKDÖRTGEN ANEMOSTAD	 KA 114	 KA 113	 KA 112	 KA 115	 KA 111
		 KA 123	 KA 122	 KA 125	 KA 121



V (m^3/h) : Hava debisi

ΔPt (Pa) : Basınç kaybı

v_K (m/s) : Anemostad çıkış hızı

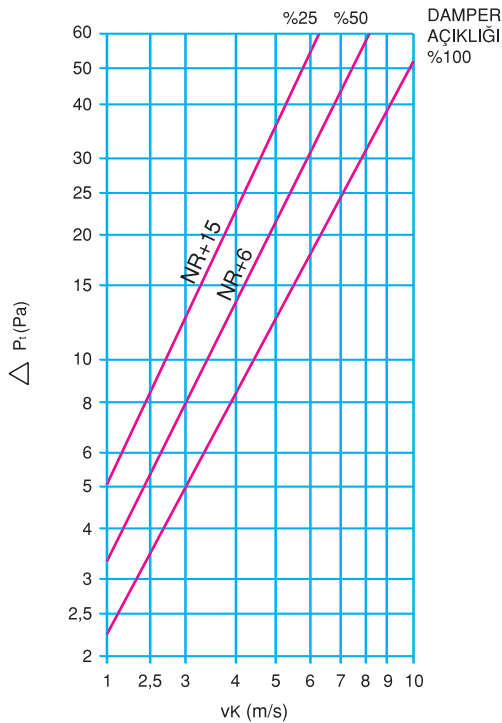
A_K (m^2) : Efektif alan

L_T (m) : Yatay atış mesafesi

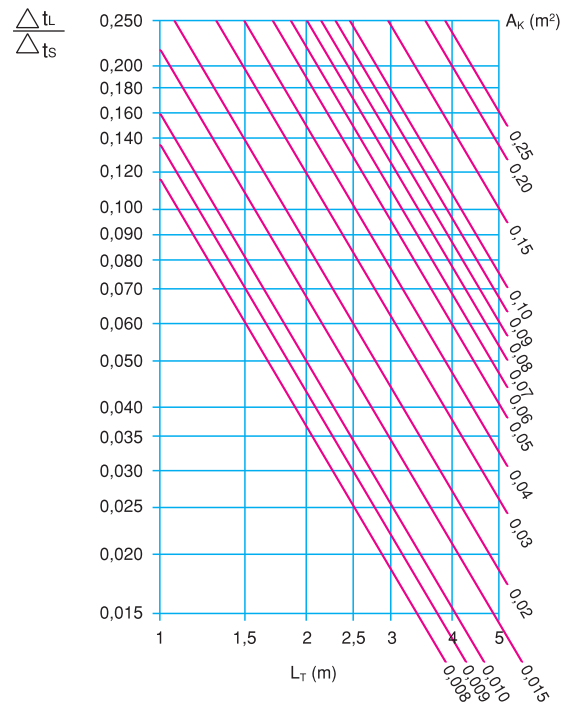
v_T (m) : Hedef bölge sınırındaki hız

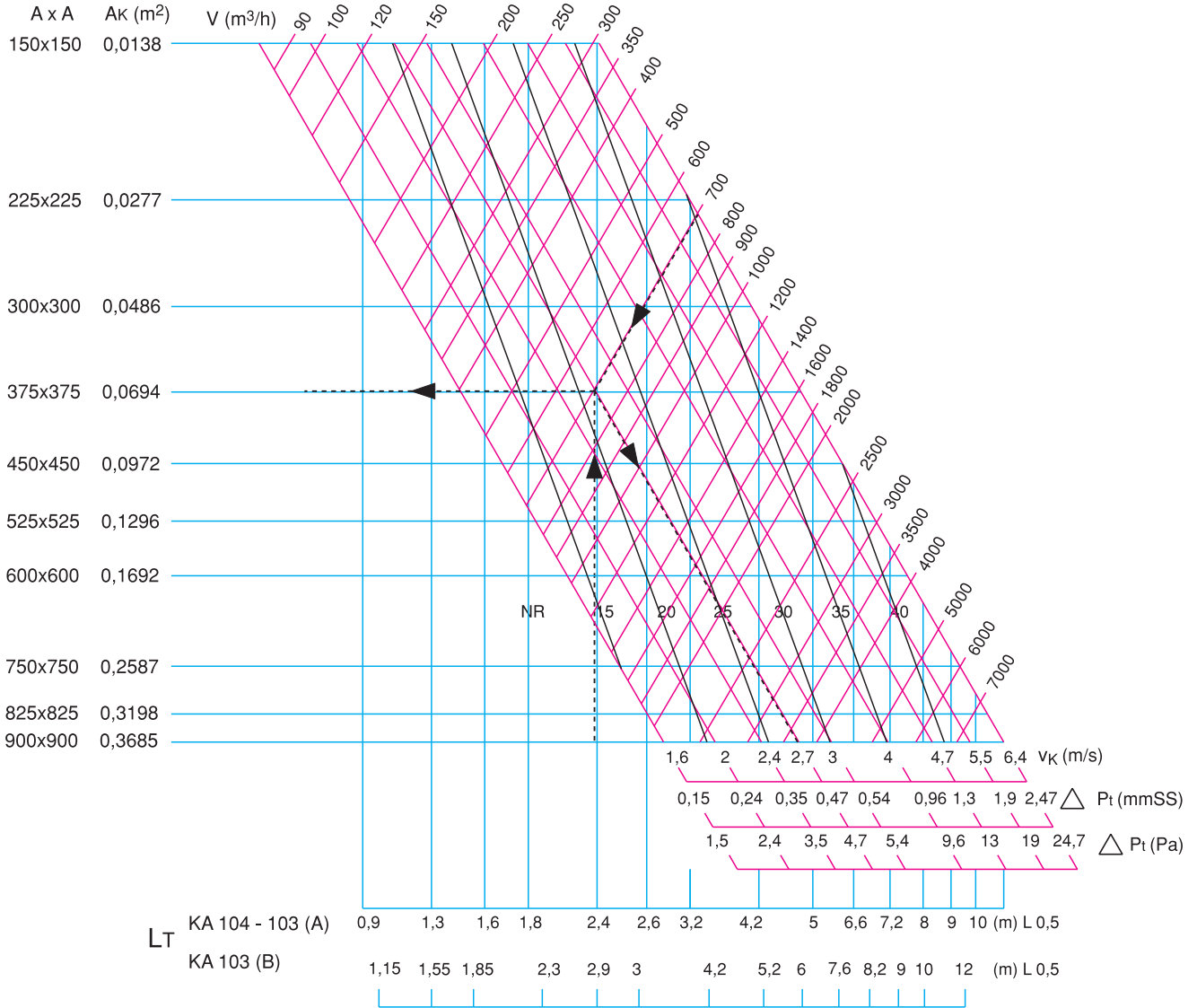
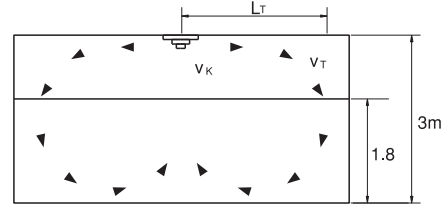
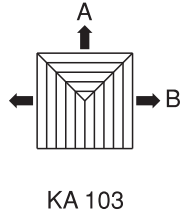
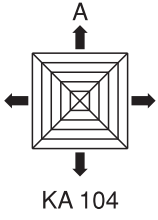
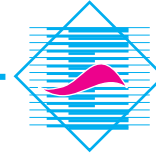
NR : Ses seviyesi

BASINÇ KAYBI DİYAGRAMI



SICAKLIK BÖLÜM DİYAGRAMI





ÖRNEK SEÇİM

İstenenler:

Hava Debisi : $V=700\text{m}^3/\text{h}$

Atış : $L_T=2,4\text{m}$ ($v_T=0,5\text{m/s}$)

Seçim:

Seçilen ebat: 375x375

Anemostad çıkış hızı : $v_K=2,7\text{m/s}$

Basınç düşüşü : $\Delta Pt=4,7\text{Pa}$

Ses seviyesi : 22 NR

%50 Açık damper ilavesi istendiğinde:

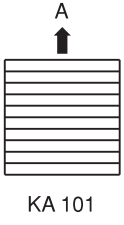
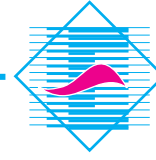
Basınç düşüşü : $\Delta Pt=+10\text{Pa}$

Ses seviyesi : +6 NR

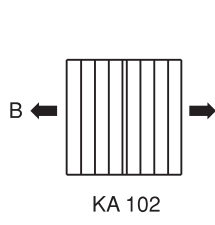
Toplam ΔPt ve NR :

Basınç düşüşü : $\Delta Pt=14,7\text{Pa}$

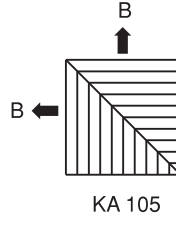
Ses seviyesi : 28 NR



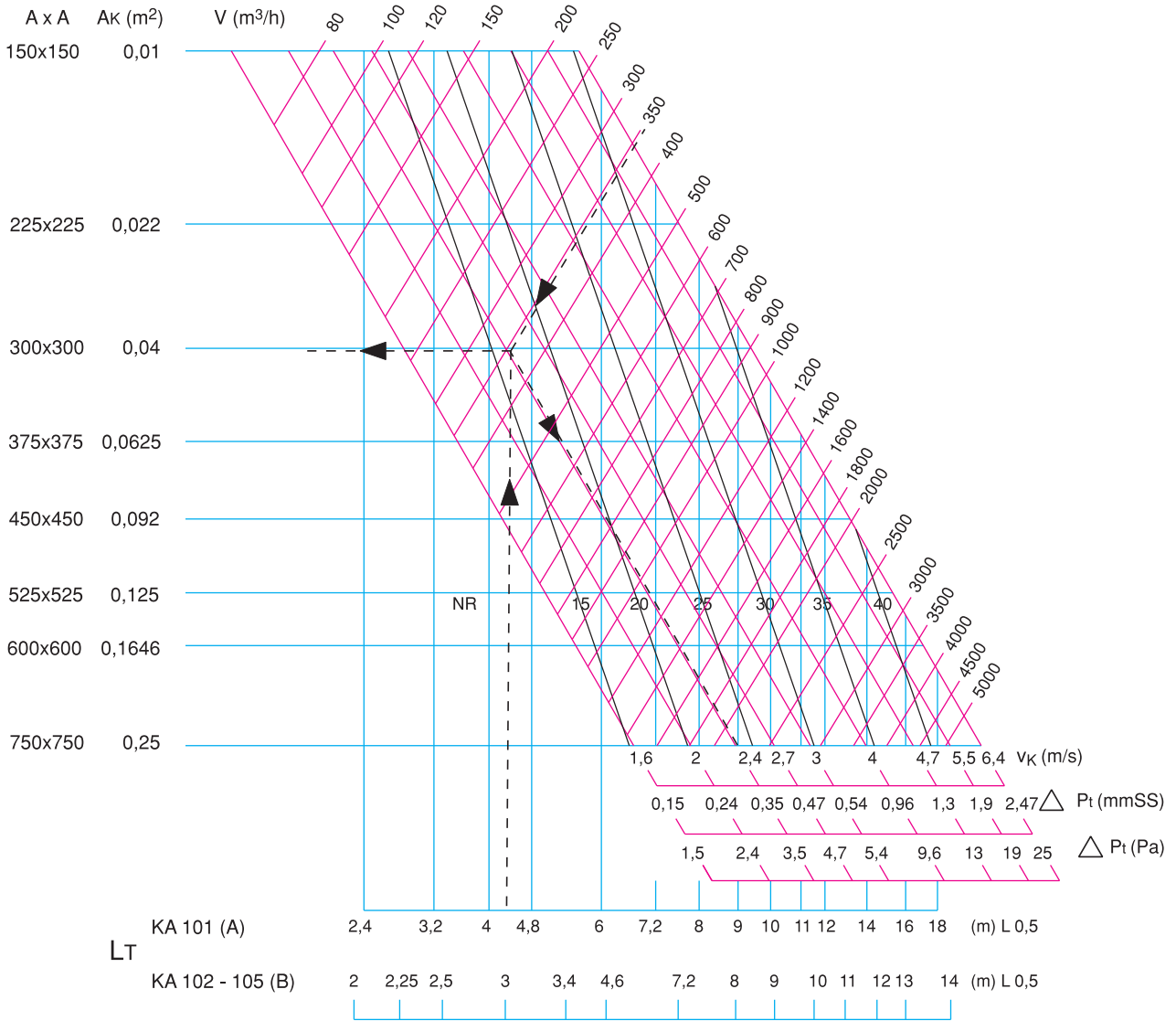
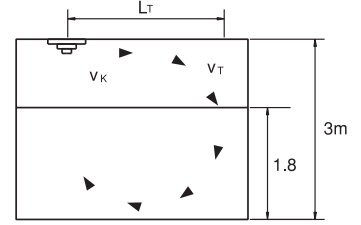
KA 101



KA 102



KA 105



ÖRNEK SEÇİM

İstenenler:

Hava Debisi : $V = 300 \text{ m}^3/\text{h}$

Atış : $L_T = 4,5 \text{ m}$ ($v_T = 0,5 \text{ m/s}$)

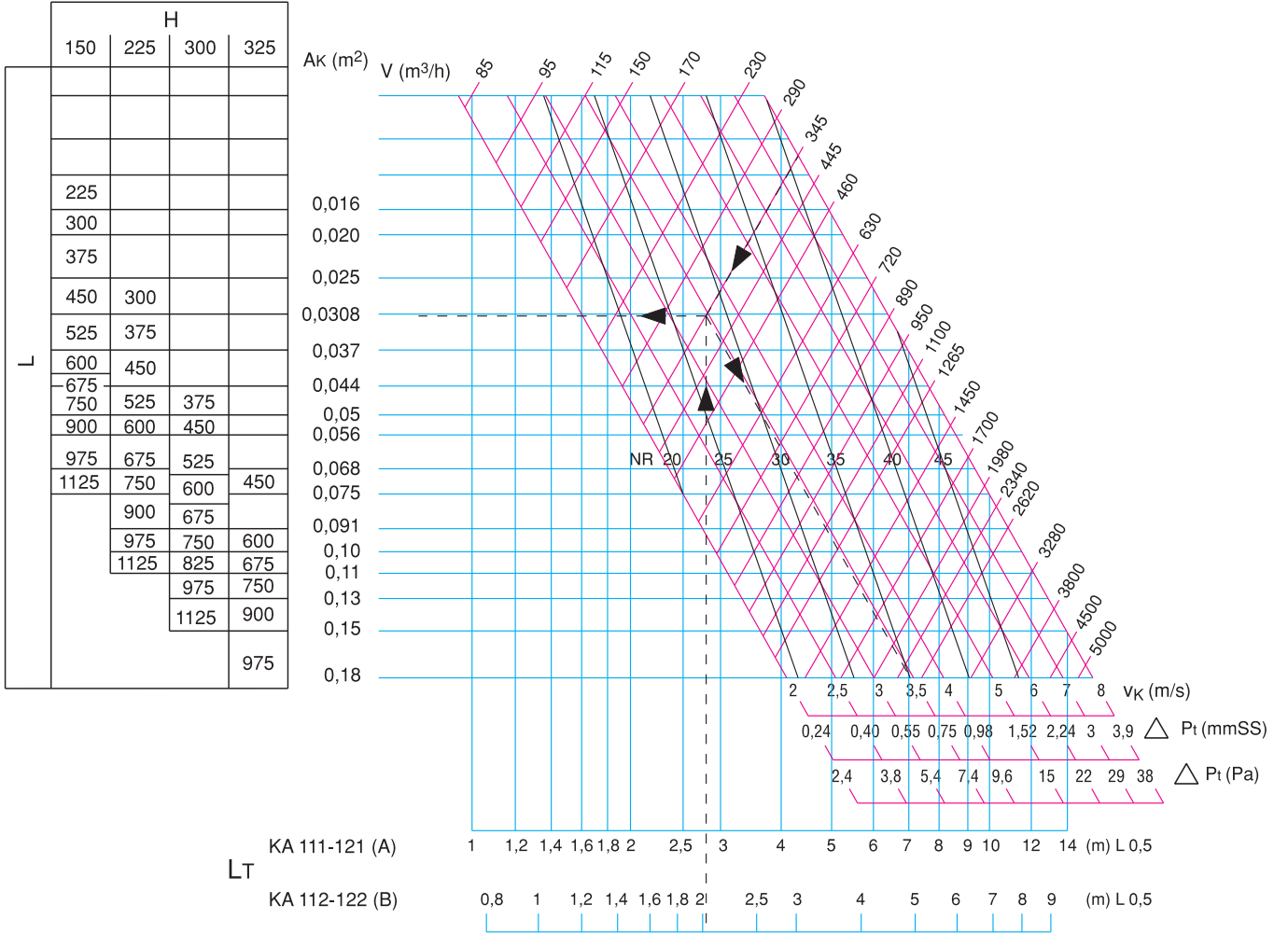
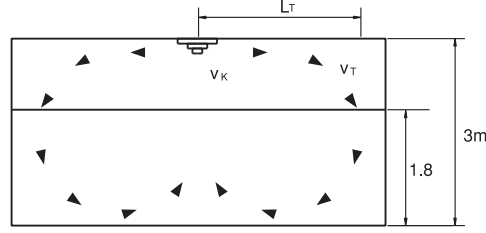
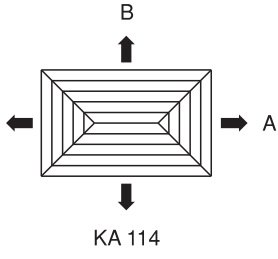
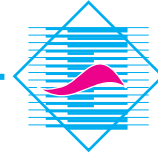
Seçim:

Seçilen ebat : 300x300

Anemostad çıkış hızı : $v_K = 2,4 \text{ m/s}$

Basınç düşüsü : $\Delta P_t = 3,5 \text{ Pa}$

Ses seviyesi : 23 NR



ÖRNEK SEÇİM

İstenenler:

Hava Debisi : $V=300\text{m}^3/\text{h}$

Atış : $LT(A)=2,8\text{m}$ ($v_T=0,5\text{ m/s}$)

Atış : $LT(B)=2,1\text{m}$ ($v_T=0,5\text{ m/s}$)

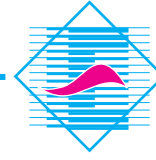
Seçim:

Seçilen ebat : 300×225

Anemostad çıkış hızı : $v_K = 3,5\text{m/s}$

Basınç düşüsü : $\Delta Pt=7,4\text{ Pa}$

Ses seviyesi : 28 NR



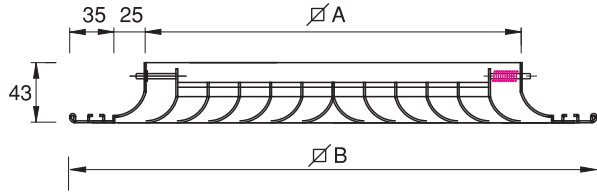
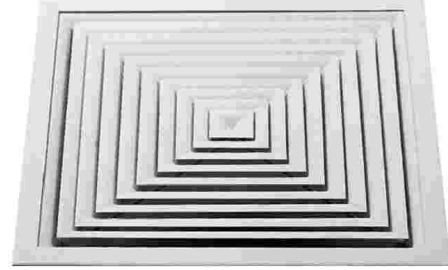
ANEMOSTADLAR KA 200

KARE ANEMOSTAD-EĞRİSEL KANATLI

Kare anemostadlar günümüz fonksiyonel ihtiyaçlarıyla mimari tasarımı en iyi şekilde bütünleştirmiştir.

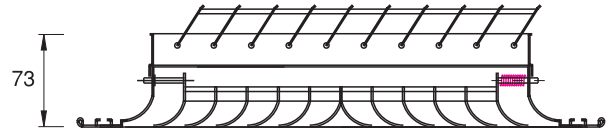
Üflenen havayı belirli bir açı altında düşey olarak 1,2,3,4 yönlü eğrisel kanatları sayesinde yönlendirebilmek mümkündür.

2,6-4 m tavan yüksekliklerine kadar emiş ve üfleme kanallarında kullanılmak üzere; tamamı özel çekilmiş alüminyum profilden, kare yada dikdörtgen şekilde imal edilebilmektedir. Eloksal, analog ve fırın boyalı kullanılabilir. Fırın boya rengi, RAL toz boya kataloğundan belirlenir.



DAMPER İLAVESİ

Paralel Kanat Damper

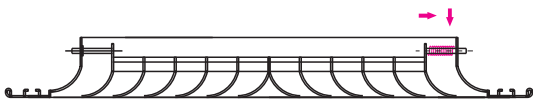
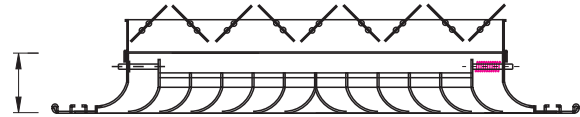


MONTAJ

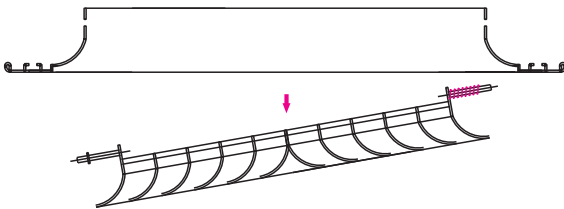
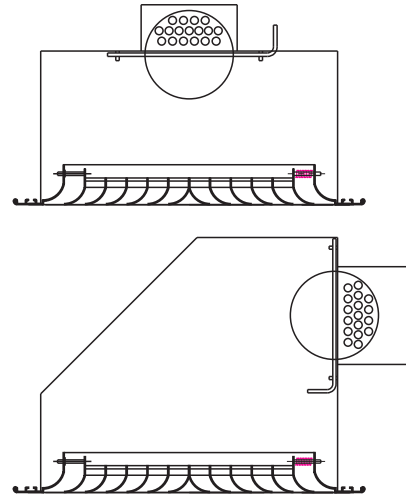
Ayarlı veya sabit kanatlı olabilir. Eğrisel kanat profilinden imal edilmiştir. Hava ayarı için damper ilavesi yapılabilir. Plenum box ile kullanılabilir, box izolasyonlu imal edilebilir.

Montaj kolaylığı için göbek çıkarılabilmektedir.

Zıt Kanat Damper

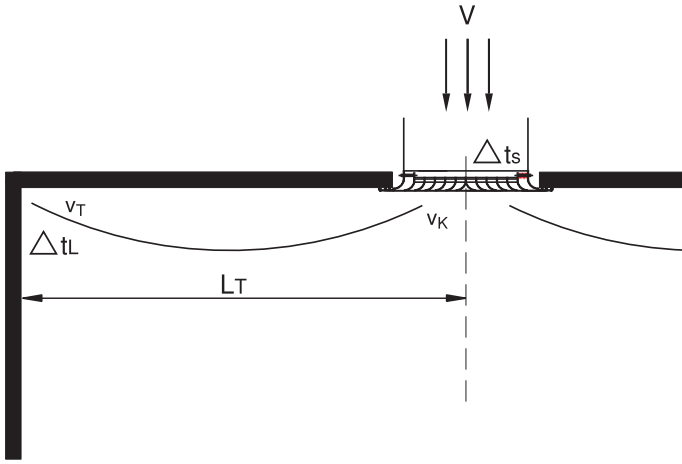
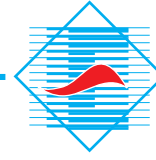


Klapeyle Debi Ayarı



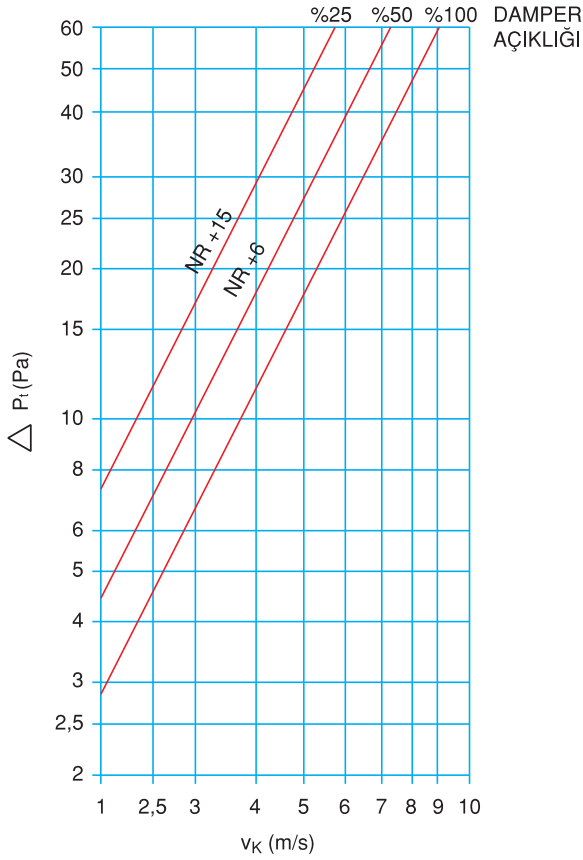
STANDART ÖLÇÜLER

∅ A	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600
∅ B	250	300	350	400	450	500	550	600 (595)	650	700

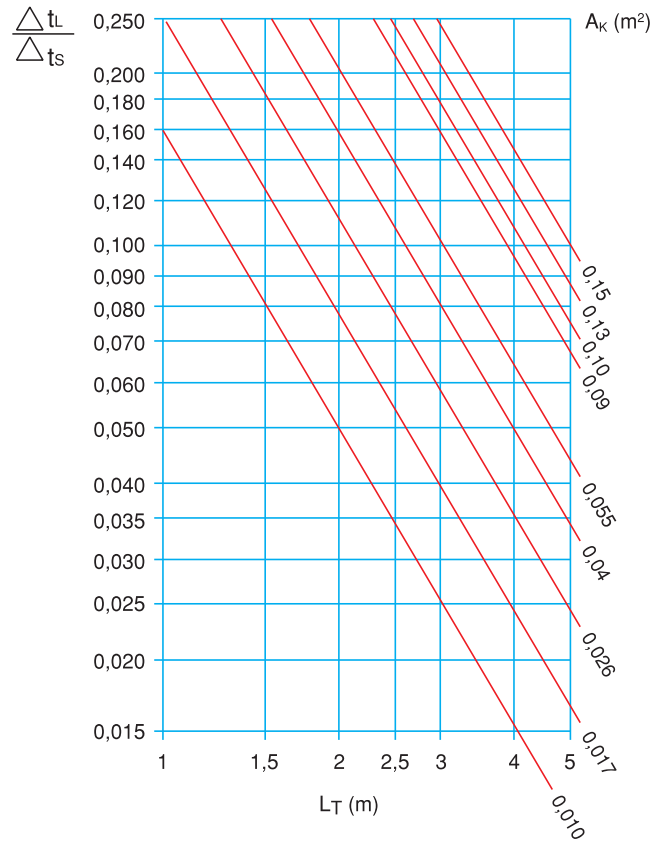


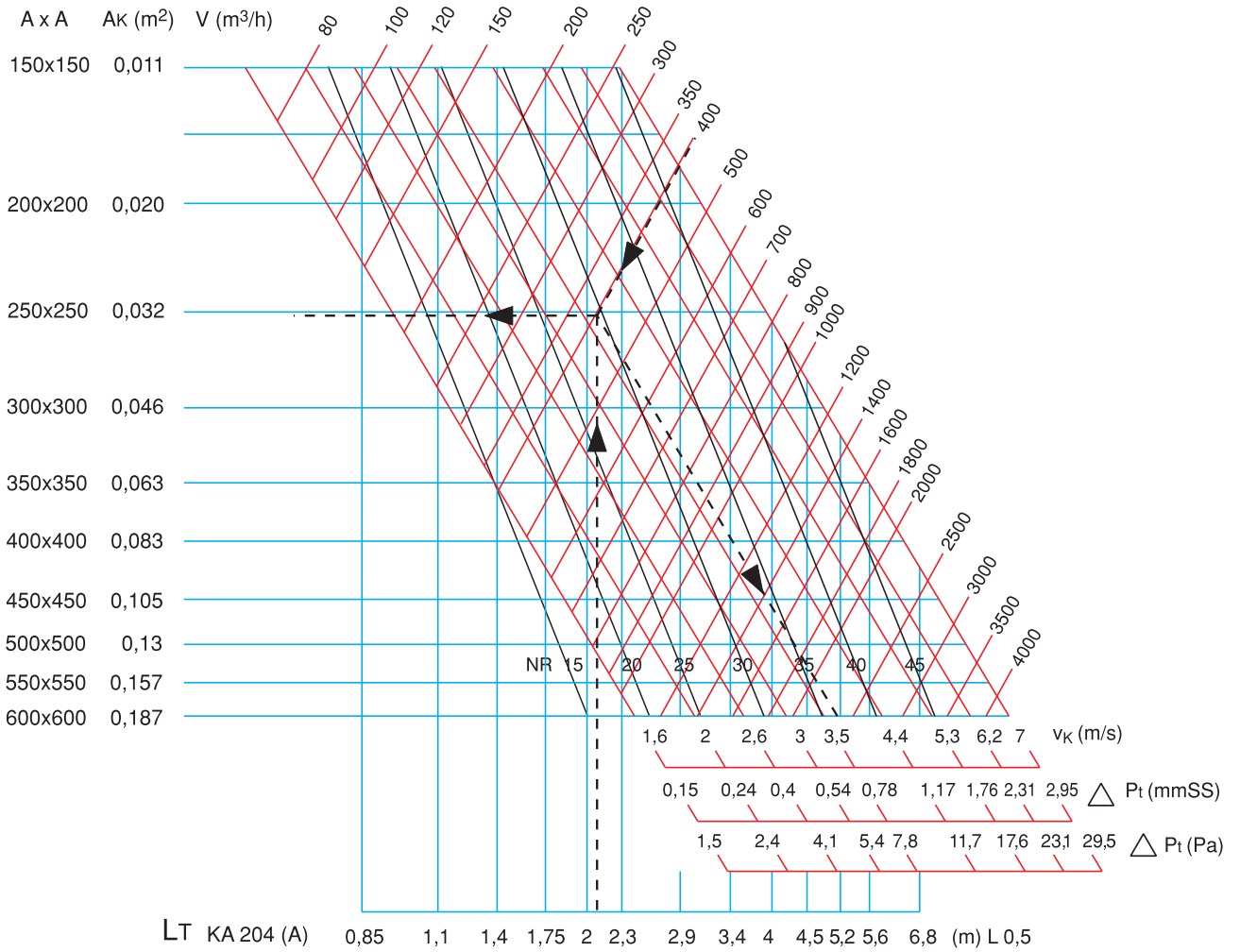
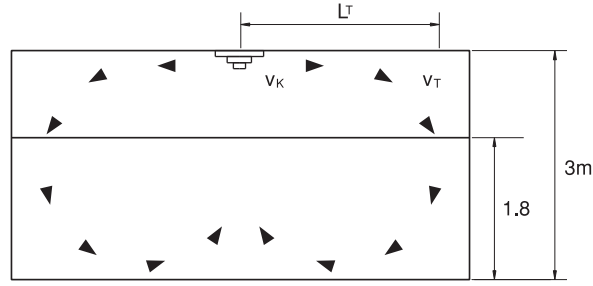
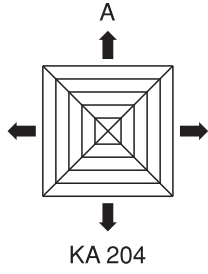
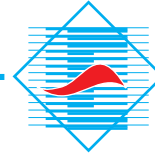
- V (m³/h) : Hava debisi
 ΔP_t (Pa) : Basınç kaybı
 v_K (m/s) : Anemostad çıkış hızı
 A_K (m²) : Efektif alan
 L_T (m) : Yatay atış mesafesi
 v_T (m) : Hedef bölge sınırındaki hız
NR : Ses seviyesi

BASINÇ KAYBI DİYAGRAMI



SICAKLIK BÖLÜM DİYAGRAMI





ÖRNEK SEÇİM

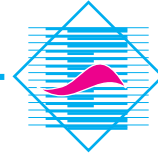
İstenenler:

Hava Debisi : V=400m³/h
Atış : LT= 2 ,1m (v_T = 0,5 m/s)

Seçim:

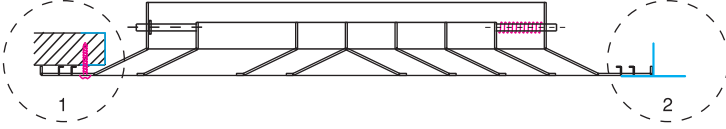
Seçilen ebat: 250x250
Anemostad çıkış hızı : v_k = 3,7m/s
Basınç düşüşü : ΔPt = 9Pa
Ses seviyesi : 35 NR
%50 Açık damper ilavesi istendiğinde:
Basınç düşüşü : ΔPt = +15 Pa
Ses seviyesi : +6 NR

Toplam ΔPt ve NR :
Basınç düşüşü : ΔPt=24 Pa
Ses seviyesi : 41 NR

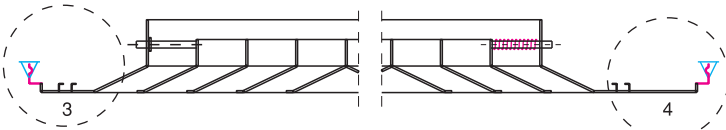


ANEMOSTAD MONTAJI

- 1- Alçıpan Tavana Montaj
- 2- Asma Tavana Montaj

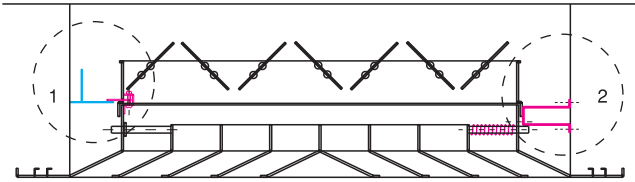


- 3- Standart anemostad ölçülerinde klipin tavan uygulaması
- 4- İstenen dış ölçü için klipin tavan uygulaması

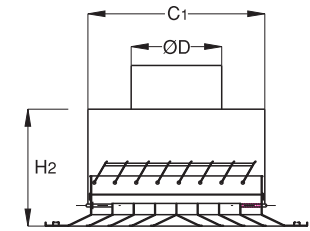
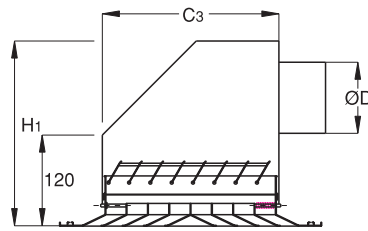
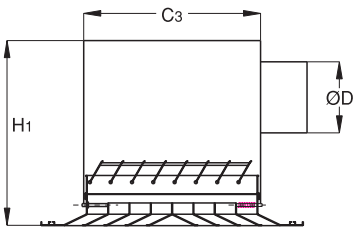
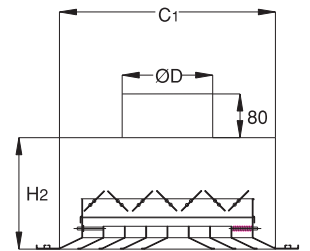
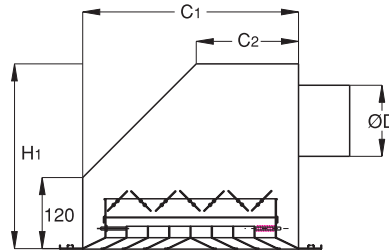
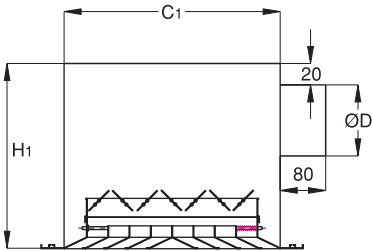


PLENUM BOXA MONTAJ

- 1- Mandallı Montaj
- 2- Vidalı Montaj



PLENUM BOX ÖLÇÜLERİ



KA 100

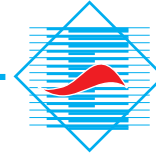
DÜZ KANATLI ANEMOSTAD İÇİN BOX ÖLÇÜLERİ

Boğaz Ölçüsü ØA	C1	C2	C3	H1	H2	ØD
150	230	115	153	250	200	98
225	305	152,5	228	300	200	148
300	380	190	303	300	200	148
375	455	227,5	378	400	300	198
450	530	265	453	400	300	198
525	605	302,5	528	450	300	248
600	680	340	603	500	350	300
750	830	415	753	500	350	300

KA 200

EĞRİSEL KANATLI ANEMOSTAD İÇİN BOX ÖLÇÜLERİ

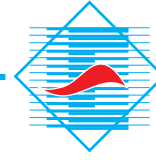
Boğaz Ölçüsü ØA	C1	C2	C3	H1	H2	ØD
150	200	100	153	250	200	98
200	250	125	203	300	200	148
250	300	150	253	300	200	148
300	350	175	303	400	300	198
350	400	200	353	400	300	198
400	450	225	403	450	300	248
450	500	250	453	450	300	248
500	550	275	503	500	350	300
550	600	300	553	500	350	300
600	650	325	603	500	350	300



PRATİK SEÇİM TABLOSU KARE ANEMOSTAD

KA 100/104			HAVA DEBİSİ (m ³ /h)												
EBAT	ALAN Ak(m ²)		100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	2000	3000	4000
150	0,0138	vk (m/s)	2	4	6,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Pt (Pa)	2,4	9,6	24,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	-	1,6	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	23	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	0,0277	vk (m/s)	-	2	2,9	4	4,8	-	-	-	-	-	-	-	
		Pt (Pa)	-	2,4	4,7	9,6	13,9	-	-	-	-	-	-	-	
		L _T (m)	-	1,1	1,7	2,3	2,5	-	-	-	-	-	-	-	
		NR	-	-	20	25	30	-	-	-	-	-	-	-	
300	0,0486	vk (m/s)	-	-	1,8	2,4	2,8	3,5	4	4,7	5,4	6	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	2	3,5	4,7	7,5	9,6	13	17,6	21,7	-	-	
		L _T (m)	-	-	1,3	1,7	2	2,45	2,5	3,1	3,4	4	-	-	
		NR	-	-	-	16	21	25	28	31	34	36	-	-	
375	0,0694	vk (m/s)	-	-	-	1,6	2	2,4	2,7	3	3,4	4	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	1,5	2,4	3,5	4,7	5,4	7	9,6	-	-	
		L _T (m)	-	-	-	1,5	1,7	2,1	2,4	2,5	2,7	3,2	-	-	
		NR	-	-	-	-	15	18	22	24	26	37	-	-	
450	0,0972	vk (m/s)	-	-	-	-	-	1,7	2	2,3	2,1	2,7	5,5	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	1,5	2,4	3,2	3,5	4,7	19	-	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	1,7	2,3	2,3	2,5	2,6	5	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	16	18	21	24	37	-	
525	0,1296	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	1,8	2	2,2	4,2	6,4	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	2	2,4	2,9	10,6	24,7	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	2	2,3	2,5	4,3	7	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	14	16	18	33	42	
600	0,1692	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	3	4,7	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	5,4	13	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	4	6,5	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	28	36	
750	0,2587	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	3	4,2
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4	5,4	10,6
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2	4,6	6,6
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	29	35

KA 200/204			HAVA DEBİSİ (m ³ /h)												
EBAT	ALAN Ak(m ²)		100	150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	2000	3000
150	0,011	vk (m/s)	2,7	3,9	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Pt (Pa)	4,1	9	17,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		L _T (m)	0,95	1,3	1,75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		NR	18	28	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
200	0,02	vk (m/s)	-	2,1	2,7	4,4	6,2	-	-	-	-	-	-		
		Pt (Pa)	-	1,5	4,1	11,7	23,1	-	-	-	-	-	-		
		L _T (m)	-	1	1,6	2	2,8	-	-	-	-	-	-		
		NR	-	15	24	33	40	-	-	-	-	-	-		
250	0,032	vk (m/s)	-	-	1,7	2,7	3,6	4,5	5,3	6,3	-	-	-		
		Pt (Pa)	-	-	1,5	4,1	7,8	11,7	17,6	23	-	-	-		
		L _T (m)	-	-	1	1,6	2,1	2,7	3,2	3,5	-	-	-		
		NR	-	-	15	24	30	35	38	43	-	-	-		
300	0,046	vk (m/s)	-	-	-	1,7	2,7	3	3,5	4,4	5,1	5,3	6,1		
		Pt (Pa)	-	-	-	1,5	4,1	5,4	7,8	11,7	16	17,6	21		
		L _T (m)	-	-	-	1,3	1,6	2,6	2,9	2,9	4	3,8	4,2		
		NR	-	-	-	15	24	28	35	32	38	40	43		
350	0,063	vk (m/s)	-	-	-	-	1,6	2	2,6	2,7	3	3,4	6,8		
		Pt (Pa)	-	-	-	-	1,5	2,4	4,1	4,1	7,8	7	27,8		
		L _T (m)	-	-	-	-	1,45	1,8	2,2	2,5	2,9	3,1	6,2		
		NR	-	-	-	-	15	20	23	27	30	32	47		
400	0,083	vk (m/s)	-	-	-	-	-	1,6	1,8	2,3	2,7	3	3,4	6,8	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	1,5	2	3	4,2	7,8	7	27,8	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	1,6	1,9	2,2	2,5	2,9	3,1	6,2	
		NR	-	-	-	-	-	16	20	23	27	30	32	47	
450	0,105	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	1,8	2	2,5	2,6	5,3	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	2	2,4	4	4,1	17,6	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	1,9	2,3	2,5	2,8	5,5	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	18	22	25	27	43	
500	0,13	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6	1,8	2	4,3	6,4
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	2	2,4	11,7	24,7
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,3	2,7	4,8	7,5
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	18	20	24	39	50
550	0,157	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8	3,5	5,3
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	17,6
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4	4,5	6,8
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	35	45
600	0,187	vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2	4,7
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,2	13
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,3	6,1
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	43



ANEMOSTADLAR DDA 100

DAİRESEL ANEMOSTAD-STANDART

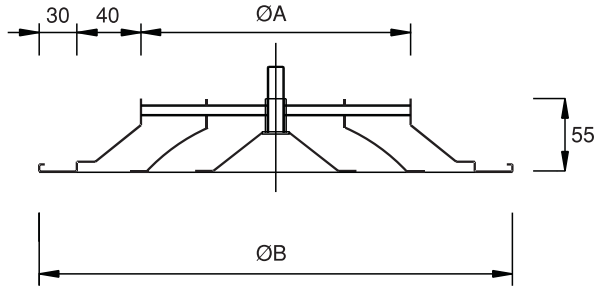
Dairesel anemostadlar günümüz fonksiyonel ihtiyaçlarıyla mimari tasarımı en iyi şekilde bütünleştirilmiştir.

Üflenen havayı radyal olarak düzenli ve amaca uygun şekilde yaymak maksadıyla kullanılır.

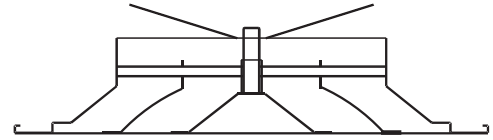
Üfleme ve emiş kanallarında kullanılmak üzere; Tamamı özel çekilmiş alüminyum profilden imal edilmektedir. İstendiği takdirde çelik malzemeden imal edilebilmektedir. Eloksal, analog ve fırın boyalı kullanılabilir. Fırın boya rengi, RAL toz boya kataloğundan belirlenir.



HAVA DEBİ AYARI
Kelebek Damper (Vidalı Ayar)



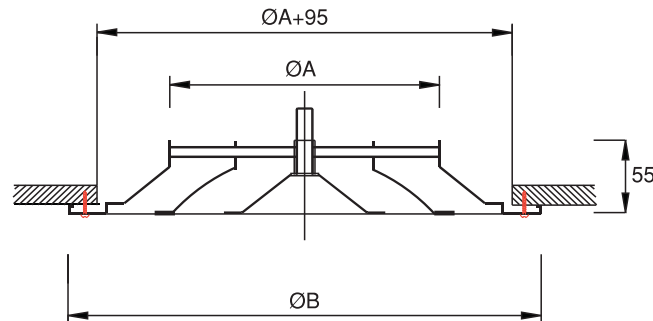
Kelebek Damper (Manuel Ayar)

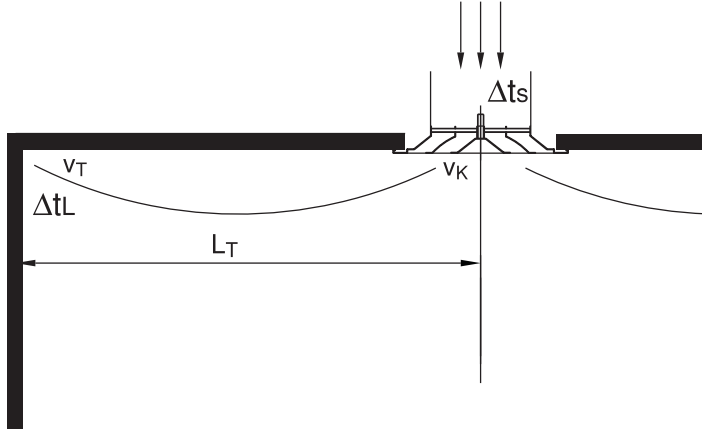
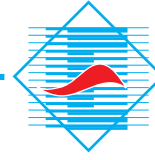


EBAT	150	200	250	300	350	400	450	500	550
ØA	150	200	250	300	350	400	450	500	550
ØB	290	340	390	440	490	540	590	640	690

MONTAJ

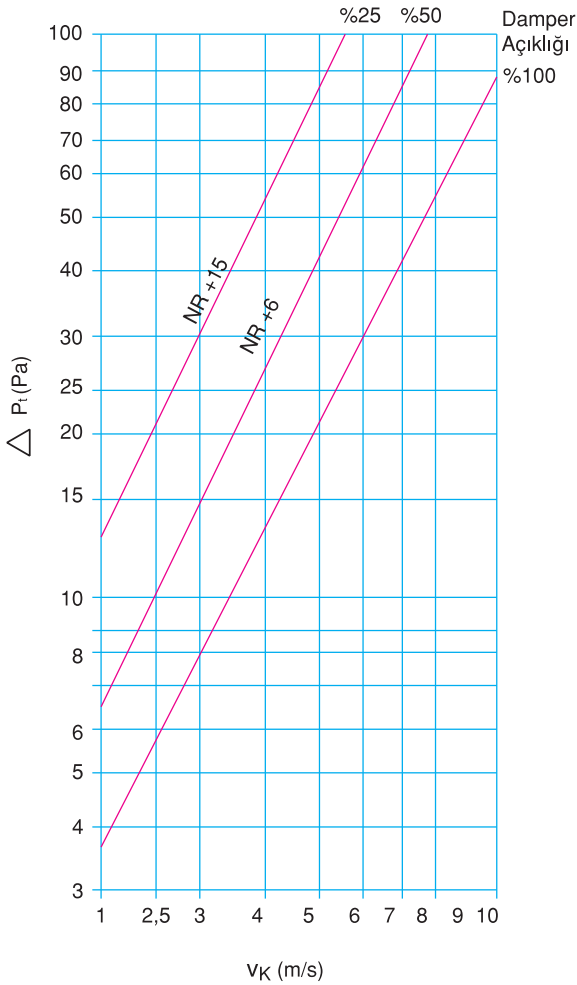
Standart olarak, anemostad çerçevesi üzerine açılan Ø4mm montaj deliklerinden havşa başlı vida ile vidalanarak monte edilir. Montaj yerine göre susta veya mandal mekanizmasıyla montaj mümkündür. Plenum box ile kullanılabilir.



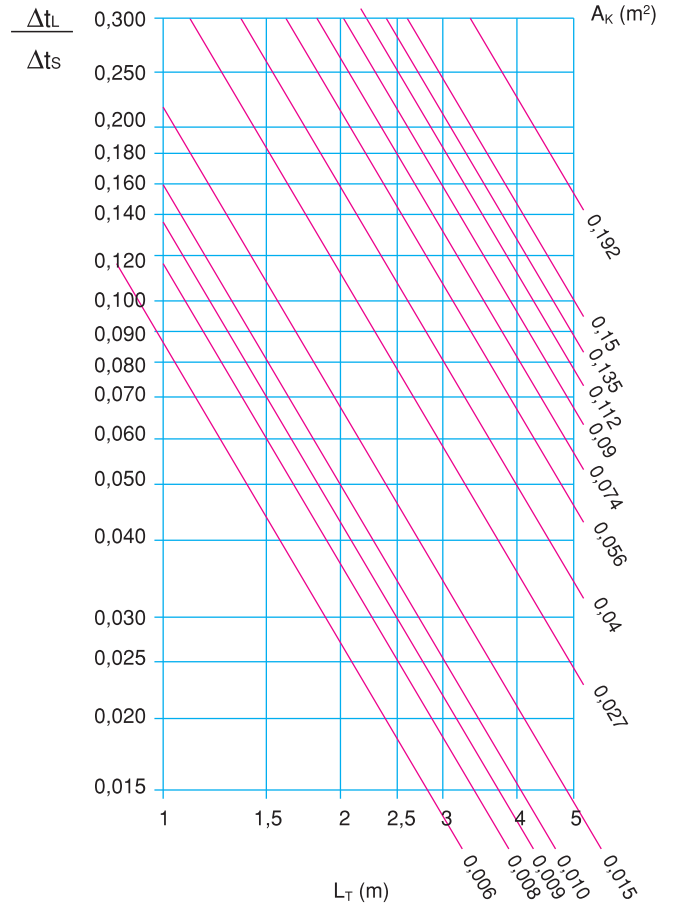


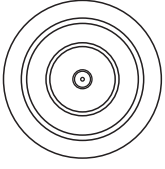
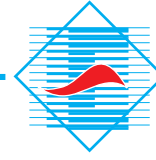
- V (m³/h) : Hava debisi
 ΔP_t (Pa) : Basınç kaybı
 v_K (m/s) : Anemostad çıkış hızı
 A_K (m²) : Efektif alan
 L_T (m) : Yatay atış mesafesi
 v_T (m) : Hedef bölge sınırındaki hız
NR : Ses seviyesi

BASINÇ KAYBI DİYAGRAMI

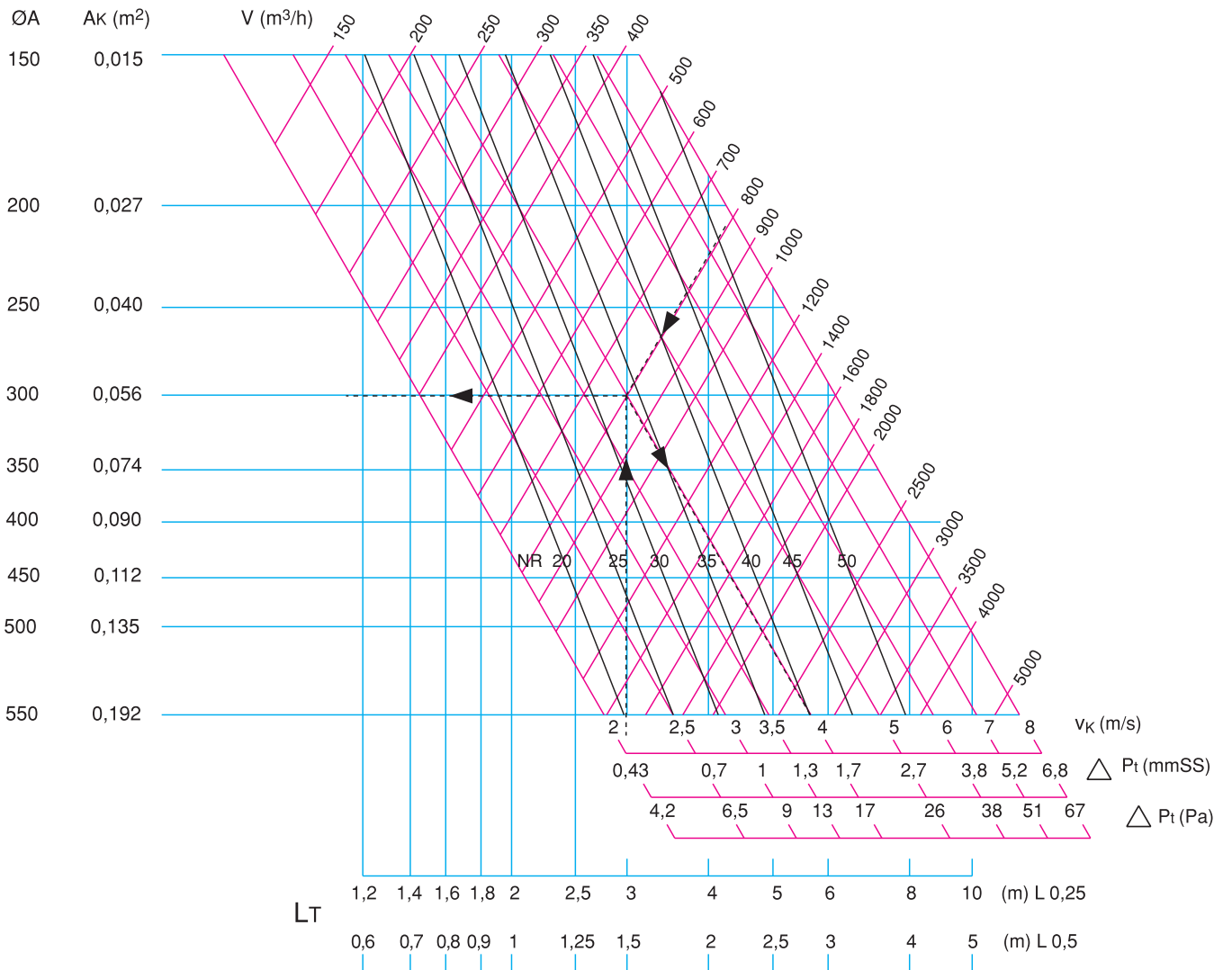
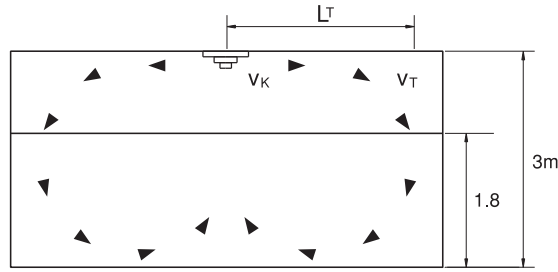


SICAKLIK BÖLÜM DİYAGRAMI





DDA 100



ÖRNEK SEÇİM

İstenenler:

Hava Debisi : $V=800\text{m}^3/\text{h}$

Atış : $LT= 1,5\text{m}$ ($v_T=0,5\text{ m/s}$)

Seçim:

Seçilen ebat: 300

Anemostad çıkış hızı : $v_K = 4\text{m/s}$

Basınç düşüşü : $\Delta Pt = 17\text{Pa}$

Ses seviyesi : 34 NR

%50 Açık damper ilavesi istendiğinde:

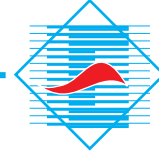
Basınç düşüşü : $\Delta Pt = +12\text{ Pa}$

Ses seviyesi : 0 NR

Toplam ΔPt ve NR :

Basınç düşüşü : $\Delta Pt=29\text{ Pa}$

Ses seviyesi : 34 NR



ANEMOSTADLAR DDA 200

DAİRESEL ANEMOSTAD-EĞRİSEL

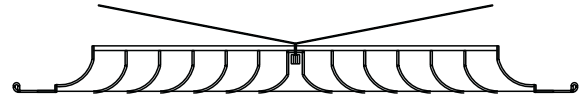
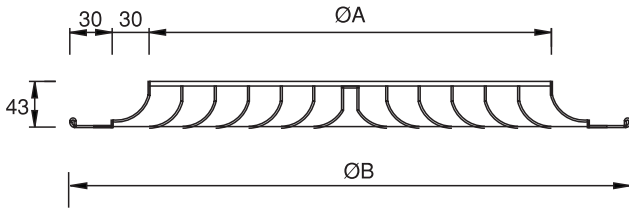
Dairesel anemostadlar günümüz fonksiyonel ihtiyaçlarıyla mimari tasarımı en iyi şekilde bütünleştirilmiştir.

Üflenen havayı radyal olarak düzenli ve amaca uygun şekilde yaymak maksadıyla kullanılır.

Üfleme ve emiş kanallarında kullanılmak üzere; Tamamı özel çekilmiş alüminyum profilden imal edilmektedir. İstendiği takdirde çelik malzemeden imal edilebilmektedir. Eloksal, analog ve fırın boyalı kullanılabilir. Fırın boya rengi, RAL toz boya kataloğundan belirlenir.



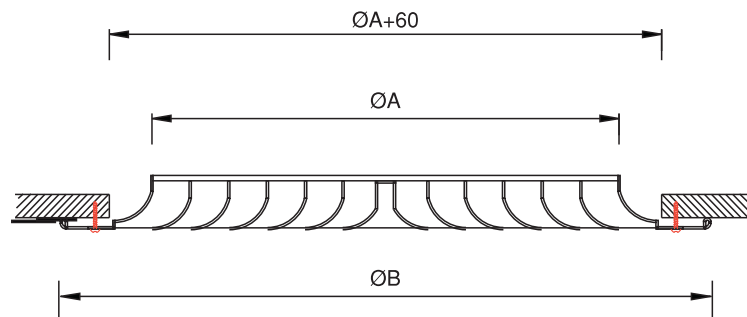
HAVA DEBİ AYARI
Kelebek Damper (Vidalı Ayar)

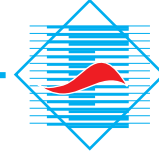


EBAT	150	200	250	300	350	400	450	500	550
ØA	150	200	250	300	350	400	450	500	550
ØB	270	320	370	420	470	520	570	620	670

MONTAJ

Standart olarak, anemostad çerçevesi üzerine açılan Ø4mm montaj deliklerinden havşa başlı vida ile vidalanarak monte edilir. Montaj yerine göre susta veya mandal mekanizmasıyla montaj mümkündür. Plenum box ile kullanılabilir.





ANEMOSTADLAR DDA 210

DAİRESEL ANEMOSTAD-KÜRESEL

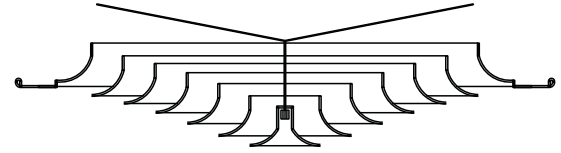
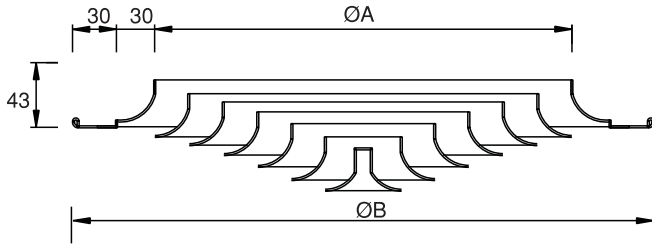
Dairesel anemostadlar günümüz fonksiyonel ihtiyaçlarıyla mimari tasarımı en iyi şekilde bütünleştirilmiştir.

Üflenen havayı radyal olarak düzenli ve amaca uygun şekilde yaymak maksadıyla kullanılır.

Üfleme ve emiş kanallarında kullanılmak üzere; Tamamı özel çekilmiş alüminyum profilden imal edilmektedir. İstendiği takdirde çelik malzemeden imal edilebilmektedir. Eloksal, analog ve fırın boyalı kullanılabilir. Fırın boya rengi, RAL toz boya kataloğundan belirlenir.



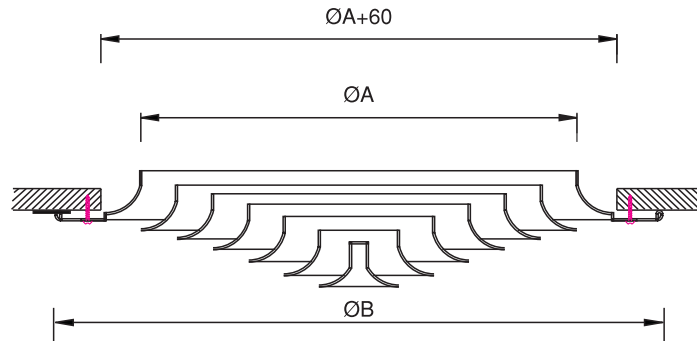
HAVA DEBİ AYARI
Kelebek Damper (Vidalı Ayar)

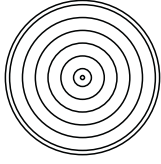
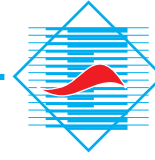


EBAT	150	200	250	300	350	400	450	500	550
ØA	150	200	250	300	350	400	450	500	550
ØB	270	320	370	420	470	520	570	620	670

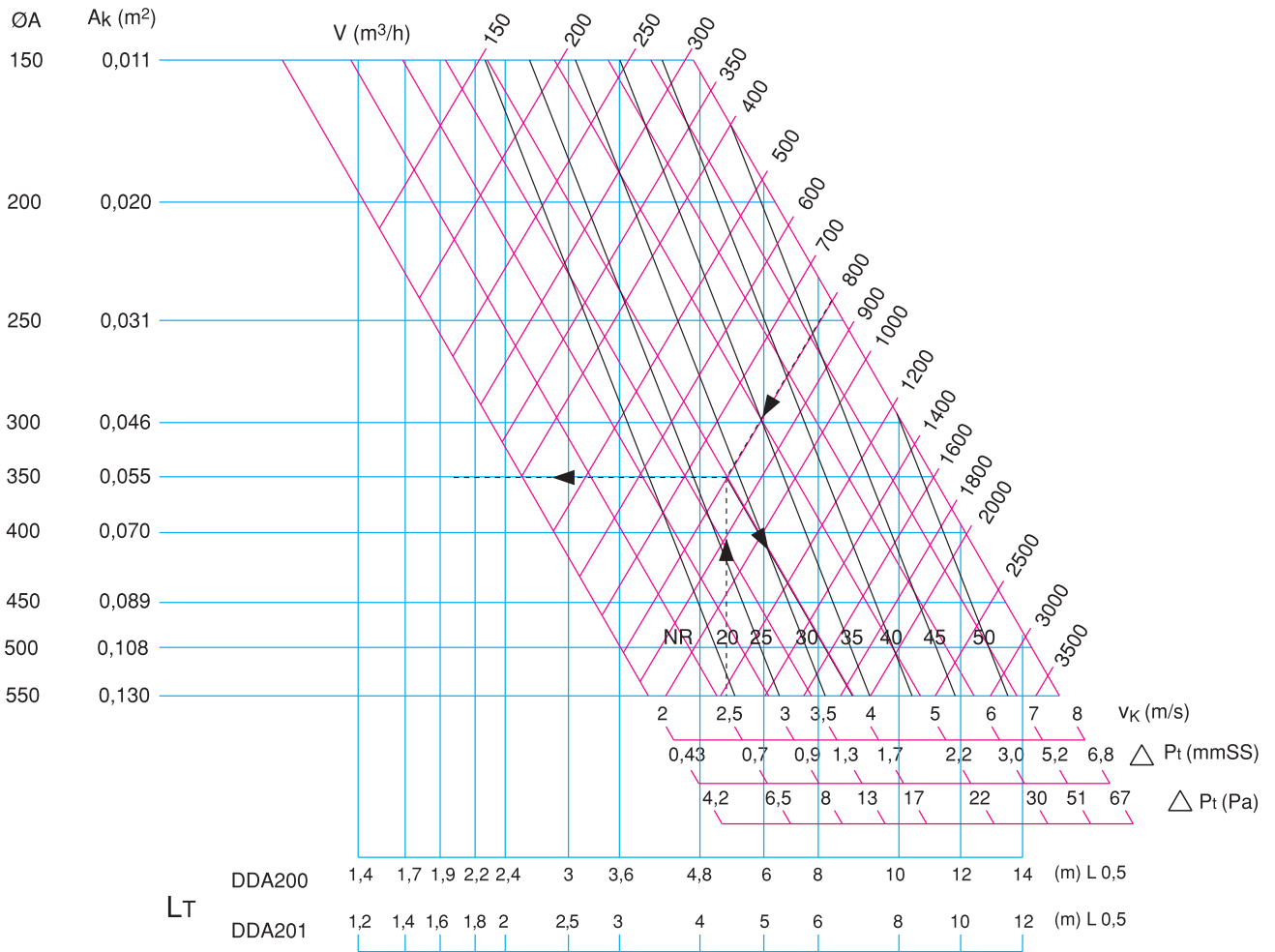
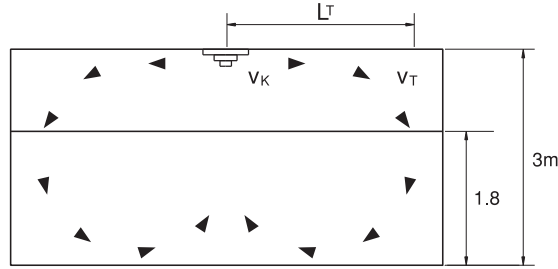
MONTAJ

Standart olarak, anemostad çerçevesi üzerine açılan Ø4mm montaj deliklerinden havşa başlı vida ile vidalanarak monte edilir. Montaj yerine göre susta veya mandal mekanizmasıyla montaj mümkündür. Plenum box ile kullanılabilir.





DDA 200 - DDA 210



ÖRNEK SEÇİM

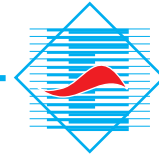
Hava Debisi : $V=800\text{m}^3/\text{h}$
Atış : $LT= 4,4\text{m}$ ($v_T=0,5\text{ m/s}$)

Seçim:

Seçilen ebat: 300 (DDA200)
Anemostad çıkış hızı : $v_k=4\text{m/s}$
Basınç düşüşü : $\Delta Pt=17\text{Pa}$
Ses seviyesi : 27 NR
%50 Açık damper ilavesi istendiğinde:
Basınç düşüşü : $\Delta Pt=+27\text{ Pa}$
Ses seviyesi : +7 NR

Toplam ΔPt ve NR :

Basınç düşüşü : $\Delta Pt=44\text{ Pa}$
Ses seviyesi : 34 NR



PRATİK SEÇİM TABLOSU DAİRESEL ANEMOSTAD

DA 200			HAVA DEBİSİ (m³/h)															
EBAT	ALAN Ak(m²)		200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1400	2000	2500	3000			
150	0,015	Vk (m/s)	3,7	5,8	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		Pt (Pa)	15	36	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		L _T (m)	0,7	1,15	1,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		NR	25	38	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
200	0,027	Vk (m/s)	2,1	3,2	4,2	5,2	6,1	7,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Pt (Pa)	4,7	10	19	29	40	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	-	0,8	1,15	1,35	1,7	1,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	22	31	38	45	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	0,040	Vk (m/s)	-	2,2	2,8	3,5	4,2	4,9	5,6	6,2	7,2	-	-	-	-	-	-	
		Pt (Pa)	-	5,1	7,9	13	19	26	25	43	53	-	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	-	0,65	0,85	1,15	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	-	21	27	33	38	44	47	50	-	-	-	-	-	-	-
300	0,056	Vk (m/s)	-	-	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	7,0	-	-	-	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	4,2	6,5	9	13	17	22	26	51	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	-	-	0,72	0,92	1,1	1,35	1,5	1,7	1,8	2,7	-	-	-	-	-	-
		NR	-	-	-	-	24	29	34	37	42	-	-	-	-	-	-	-
350	0,074	Vk (m/s)	-	-	-	-	2,2	2,6	3,0	3,4	3,7	5,2	7,5	-	-	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	5,1	7,3	9	12	15	29	59	-	-	-	-	-
		L _T (m)	-	-	-	-	0,94	0,92	1,35	1,45	1,6	2,4	3,5	-	-	-	-	-
		NR	-	-	-	-	-	-	26	30	37	45	-	-	-	-	-	-
400	0,090	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	2,2	2,4	2,8	3,1	4,3	5,0	6,2	-	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	5,1	6,1	7,9	9,5	21	26	43	-	-	-	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	1,0	1,2	1,35	1,4	2,2	2,7	3,5	-	-	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	21	24	28	38	45	51	-	-	
450	0,112	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,4	3,5	5,0	6,0	7,5	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4	6,1	13	26	38	59	-	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,3	1,8	2,8	3,4	4,2	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	32	47	52	-	-	
500	0,135	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	2,8	4,1	5,0	6,0	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	4,7	7,9	18	26	38	-	-	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	1,8	2,4	3,0	3,8	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	38	46	52	-	
550	0,192	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,8	3,7	4,5	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	7,9	14	22	-	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	2,1	1,6	3,1	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	36	43	-	

DA 200			HAVA DEBİSİ (m³/h)													
EBAT	ALAN Ak(m²)		150	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1400	2000	2500	
150	0,011	Vk (m/s)	3,8	5,2	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Pt (Pa)	15	24	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	2,2	2,8	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	28	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
200	0,020	Vk (m/s)	2,3	2,8	4,5	6,0	7,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Pt (Pa)	5,4	7,9	20	30	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	1,6	2,2	3,4	4,5	4,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		NR	-	-	27	36	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	0,031	Vk (m/s)	-	-	2,8	3,8	4,6	5,5	6,5	7,5	-	-	-	-	-	-
		Pt (Pa)	-	-	7,9	16	21	26	41	62	-	-	-	-	-	-
		L _T (m)	-	-	2,7	3,1	4,5	5,4	6,2	4,5	-	-	-	-	-	-
		NR	-	-	-	-	30	36	42	48	-	-	-	-	-	-
300	0,046	Vk (m/s)	-	-	-	2,5	3,1	3,7	4,3	5,0	5,5	6,2	-	-	-	-
		Pt (Pa)	-	-	-	6,5	9	15	19	22	26	34	-	-	-	-
		L _T (m)	-	-	-	2,8	3,6	4,7	5,3	6	7	6,2	-	-	-	-
		NR	-	-	-	-	25	30	35	38	42	-	-	-	-	-
350	0,055	Vk (m/s)	-	-	-	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	7,0	-	-	-
		Pt (Pa)	-	-	-	4,2	6,5	8	13	17	20	22	51	-	-	-
		L _T (m)	-	-	-	2,6	3,2	3,7	4,7	5,2	6	7	9,8	-	-	-
		NR	-	-	-	-	-	2,0	24	27	33	36	47	-	-	-
400	0,070	Vk (m/s)	-	-	-	-	2,0	2,4	2,8	3,3	3,6	4,0	5,5	-	-	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	4,2	6,1	7,9	11	14	17	26	-	-	
		L _T (m)	-	-	-	-	2,8	3,4	4,2	4,7	5,2	6	9	-	-	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	23	26	30	42	-	-	
450	0,089	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	2,3	2,4	2,8	3,1	4,2	6,0	7,8	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	5,4	6,1	7,9	9	18	30	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	3,4	4,2	4,6	5,1	8	10,5	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	34	46	-	
500	0,108	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	2,0	2,3	2,5	3,6	5,0	6,2	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	5,2	6,5	14	22	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	3,6	4,2	4,6	7	10	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	41	48	
550	0,130	Vk (m/s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	2,5	3,0	4,2	
		Pt (Pa)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,4	6,5	8	
		L _T (m)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	5,2	6	
		NR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	35	



ELEKTROTEKNİK

Klima Sanayi ve Ticaret A.Ş.



Fabrika / Factory - İstanbul

Atatürk Cad. Çağatay Sokak
No:3 Sarıgazi Sancaktepe / İstanbul / TURKEY 34785
Tel. / Phone : +90 216 499 14 64 (Pbx)
Faks / Fax : +90 216 499 66 19



Fabrika / Factory - Eskişehir

Eskişehir OSB
Şehitler Bulvarı No:29/A Eskişehir / TURKEY
Tel. / Phone : +90 222 236 20 40
Faks / Fax : +90 222 236 20 49



Fabrika / Factory - Eskişehir

Eskişehir OSB
Şehitler Bulvarı No:29/B Eskişehir / TURKEY
Tel. / Phone : +90 222 236 20 40
Faks / Fax : +90 222 236 20 49



Fabrika / Factory - Eskişehir

Eskişehir OSB
Organize San. Bölgesi 21. Cad. No: 15
Tel. / Phone : +90 222 236 20 40
Faks / Fax : +90 222 236 20 49

www.elektroteknik.com.tr / info@elektroteknik.com.tr