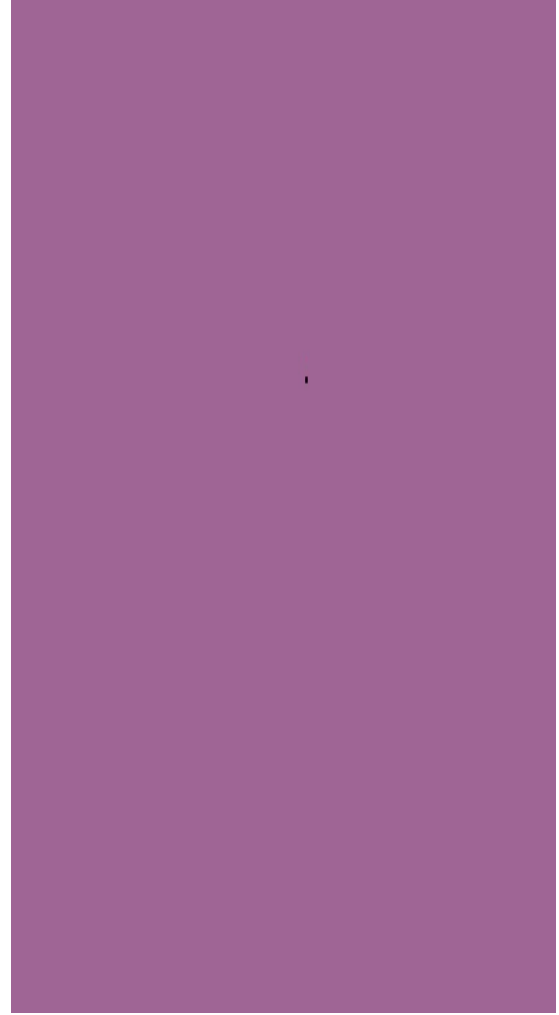
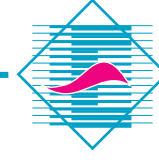


MİNİ SİLİNDİRİK SLOT DİFÜZÖRLER SJD-M



ELEKTROTEKNİK



SJD-M SİLİNDİRİK SLOT DİFÜZÖR



Tip 1



Tip 2

SJD-M

SJD-M difüzörler estetik görünümünün yanı sıra, geniş alanlarda hedeflenen bölgeye yüksek verimlilikle hava üfleme için tasarlanmıştır.

Yenilikçi tasarımı sayesinde, Elektroteknik SJD-M difüzörler, mimari alanlarla mükemmel bir uyum içerisindedir.

Bulunduğu alanın gereksinimlerine bağlı olarak 15-50 mm ölçülerinde 5 farklı ağız açıklıklarına sahiptir ve bu sayede bulunduğu alanda mükemmel hava dağılımı sağlar.

Ayrıca, gövdesi dikeyde $\pm 30^\circ$ döndürülerek ısıtma ve soğutma halinde mükemmel hava dağılımı sağlar.

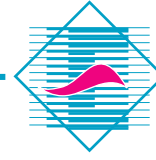
Opsiyonel olarak SJD-M difüzörler konfor şartlarında ses seviyesi ve basınç kaybı değerleri sağlayacak şekilde uygun bir plenum box kullanılır ve bu plenum box'a farklı ölçülerde boğaz uygulanabilir.

Özellikler:

- 15-50 mm aralığında 6 farklı ölçü mevcuttur.
- Uzak mesafelerde yüksek hava hızı istenilen ortamlarda kullanıma uygundur.
- İstek üzerine plenum box uygulanabilir.
- Düşük ses seviyelerinde hızlı ve homojen hava dağılımı sağlar
- $\pm 30^\circ$ aralığında ayarlanarak hava yönü kolayca kontrol edilir ve istenilen noktaya yönlendirilir.
- Yüzeyi boyalı

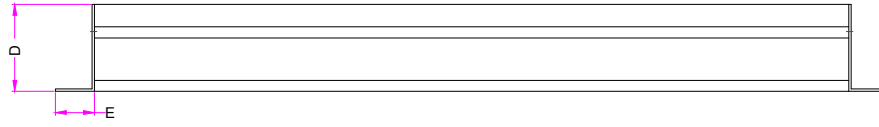
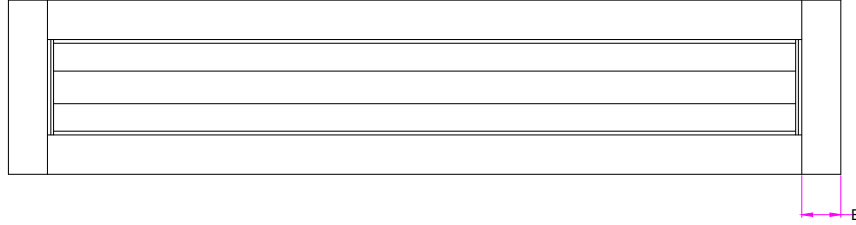
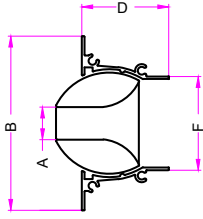
Bağlantı

- Standart plenum box boğazı boğaz $\varnothing 200$ mm'dir.
- Diğer Boğaz çapları $\varnothing 150$, $\varnothing 220$ ve $\varnothing 250$ mm'dir.
- Ayrıca plenum box'ta iki boğaz uygulanabilir

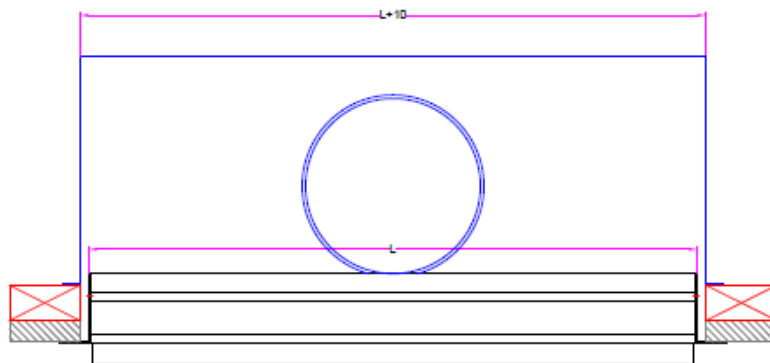
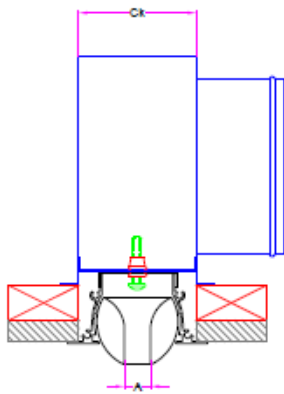
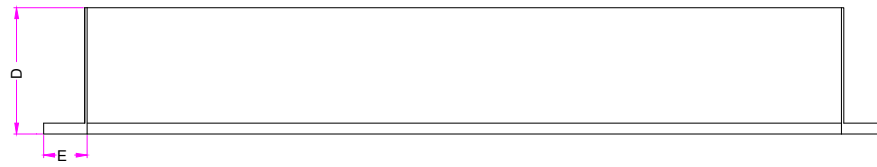
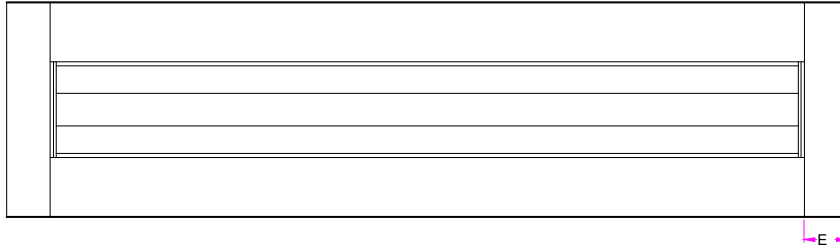
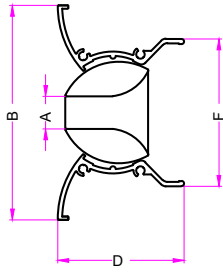


Ölçüler

Tip 1



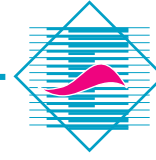
Tip 2



TİP 1	A	B	D	E	F	Ck
15	15	81	40	18	44	70
20	20	86	40	18	49	75
25	25	90,5	40	18	53,5	80
30	30	96	40	18	59	85
40	40	105,5	40	18	68,5	95
50	50	116	40	18	79	105

TİP 2	A	B	D	E	F	Ck
15	15	98	58	20	68	83
20	20	103	58	20	73	88
25	25	108	58	20	78	93
30	30	113	58	20	83	98
40	40	123	58	20	93	108
50	50	133	58	20	103	118

Ölçülerin hepsi mm olarak belirtilmiştir.



Ses Seviyesi, Basınç Kaybı ve Atış Mesafesi Tablosu

Q (Debi) (m ³ /h) (l/s)		Ölçü Aef (m ²)	15			20			25			30			40			50		
			0,011			0,014			0,021			0,028			0,037			0,047		
200	55,6	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	6,0	3,6	1,8															
		ΔP_{st} (Pa)	10																	
		L _{WA} - dB (A)	18																	
300	83,3	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	8,9	5	2,7	7,7	4,6	2,3												
		ΔP_{st} (Pa)	23			12														
		L _{WA} - dB (A)	25			18														
400	111,1	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	11,9	7	3,6	10,3	6,2	3,1	8,8	5,2	2,6	7,4	4,4	2,2						
		ΔP_{st} (Pa)	41			21			12			9								
		L _{WA} - dB (A)	30			24			21			19								
500	138,9	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	14,9	9	4,5	12,9	7,7	3,9	11,1	6,8	3,2	9,3	5,6	2,6	8	4,8	2,4			
		ΔP_{st} (Pa)	64			33			20			15			8					
		L _{WA} - dB (A)	34			29			27			25			20					
600	166,7	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	17,9	11	5,4	15,5	9,3	4,6	13,2	8	3,9	11,1	6,7	3,3	9,6	5,8	2,9	8,6	5,1	2,6
		ΔP_{st} (Pa)	91			48			33			21			12			8		
		L _{WA} - dB (A)	37			33			31			29			24			23		
700	194,4	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	20,8	13	6,2	18,1	10,8	5,4	15,8	9,2	4,6	13	7,8	3,9	11,2	6,7	3,4	10	6	3
		ΔP_{st} (Pa)	124			65			47			29			16			11		
		L _{WA} - dB (A)	40			37			35			33			28			26		
800	222,2	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)	23,8	14	7,1	20,7	12,4	6,2	17,3	10,2	5,5	14,8	8,9	4,4	12,8	7,7	4,8	11,4	6,9	3,4
		ΔP_{st} (Pa)	163			85			60			38			21			14		
		L _{WA} - dB (A)	42			40			38			36			31			29		
1000	277,8	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)				25,8	15,5	7,7	22,4	13,1	6,8	18,5	11,1	5,6	16	9,6	6	14,3	8,6	4,3
		ΔP_{st} (Pa)				133			95			59			33			22		
		L _{WA} - dB (A)				45			43			42			37			34		
1250	347,2	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)										23,2	13,9	7	20	12	7,2	17,9	10,7	5,4
		ΔP_{st} (Pa)										93			51			34		
		L _{WA} - dB (A)										48			42			38		
1500	416,7	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)													24	14,4	8,4	21,4	12,9	6,4
		ΔP_{st} (Pa)													74			49		
		L _{WA} - dB (A)													46			42		
1750	486,1	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)													28	16,8	8,4	25	15	7,5
		ΔP_{st} (Pa)													101			66		
		L _{WA} - dB (A)													50			45		
2000	555,6	X _{0,3} X _{0,5} X _{1,0} (m)																28,6	17,2	8,6
		ΔP_{st} (Pa)																87		
		L _{WA} - dB (A)																48		

Tüm veri değerleri 1 metre ürün uzunluğu için verilmiştir.



ELEKTROTEKNİK

Klima Sanayi ve Ticaret A.Ş.



Fabrica / Factory-İstanbul
Atatürk Cad. Çağatay Sok. No:3 Sarıgazi
Sancaktepe 34785 İstanbul/TURKEY
Tel / Phone :+90 216 499 14 64 (pbx)
Faks / Fax :+90 216 499 66 19



Fabrica / Factory-Eskişehir
Eskişehir OSB Şehitler Bulvarı No:29/A
23110 Eskişehir/TURKEY
Tel / Phone :+90 222 236 20 40
Faks / Fax :+90 222 236 20 49



Fabrica / Factory-Eskişehir
Eskişehir OSB Şehitler Bulvarı No:29/B
23110 Eskişehir/TURKEY
Tel / Phone :+90 222 236 20 40
Faks / Fax :+90 222 236 20 49



Fabrica / Factory-Eskişehir
Eskişehir OSB 21.Cad. No:15
23110 Eskişehir/TURKEY
Tel / Phone :+90 222 236 20 40
Faks / Fax :+90 222 236 20 49