

**Açıklama:**

**Malzeme :** Özel haddelenmiş ekstrüzyon yöntemi ile imal edilmiş alüminyum profil

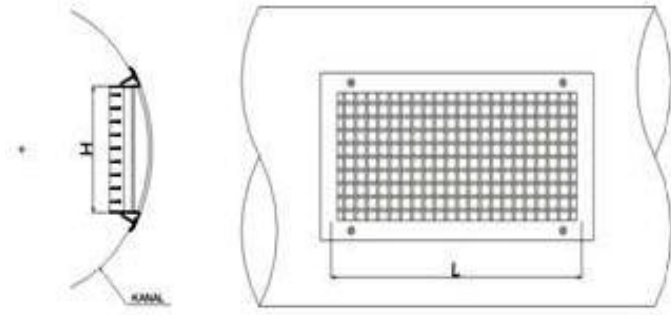
**Kullanım yeri :** Havalandırma sistemlerinde üfleme ve emiş menfezleri kanal yüzeyine tam oturacak şekilde imal edilir. Damperli ve dampersiz modelleri mevcuttur

**Özellikler::** Kanat yapısından dolayı yatay atışlara uygundur. Menfez kanatları el ile kolayca ayarlanabilir. Kolayca montaj yapılan damperler bir tornavida yardımı ile rahatlıkla ayarlanabilir. İstenildiğinde damper ilavesi yapılır. standart olarak vidalıdır.

**Kaplama :** Yaş boya, Eloksal, Elektrostatik toz fırın boya

**Aksesuar:** Menfez damperi, Plenum Box, Körtkasa

Dairesel kanal menfezi, yuvarlak hava kanallarına direk olarak monte edilirler. Emiş veya üfleme menfezi olarak kullanılabilirler. Dairesel kanal menfezi emiş veya üfleme menfezi olarak kullanılırlar. Yatay arka kanatçıklar ile hava akış formu ve uzunluğu ayarlanabilir. Dikey ön kanatçıklar ile akış yönü ayarlanabilir.

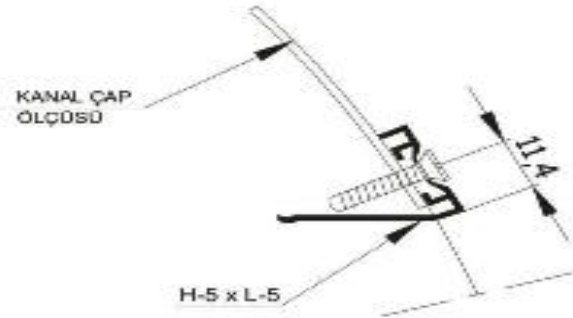


**Montaj Şekli :**

Standart olarak vidalıdır.



**32 mm VİDALI**



**22 mm VİDALI**

**Malzeme :**

Yuvarlak Kanal menfezlerin kasa ve kanatları alüminyum profilden üretilir. Dış çerçevenin eğik açılı birleşme noktalarına kaynak yapılır böylece birleşme noktaları neredeyse görülemez. Ürün standart olarak "Elektrostatik Toz Boyama" işlemi ile RAL 9010 renge boyanır. Bunun yanı sıra müşteri talebi doğrultusunda RAL katalogundaki diğer renklerden biri ile de boyanabilir ya da Eloksal kaplanabilir. Yuvarlak Kanal menfezler isteğe göre iki farklı ölçüdeki çerçeve yapılabilir. Kanat yapıları sabittir.

## Yuvarlak Kanal Menfezi Seçim Tablosu

Standart ölçüler Standard size W*H (mm)	D Round duct Diameter	Emiş Menfezi Return Grille		Üfleme menfezi Supply Grille	
		Efektif Alan Effective Area m <sup>2</sup>	Debi Airvolume m <sup>3</sup> /h	Efektif Alan Effective Area m <sup>2</sup>	Debi Airvolume m <sup>3</sup> /h
325*75	150 ↓	0,014	126	0,011	99
425*75		0,019	171	0,015	135
525*75		0,023	207	0,019	171
625*75		0,028	252	0,023	207
825*175		0,037	333	0,03	270
1025*75		0,046	414	0,037	333
1225*75		0,055	495	0,045	405
325*125		300 ↓	0,028	252	0,023
425*125	0,037		333	0,03	270
525*125	0,046		414	0,037	333
625*125	0,055		495	0,045	405
825*125	0,074		666	0,06	540
1025*125	0,092		828	0,075	675
1225*125	0,110		990	0,09	810
325*175	500 ↓		0,041	369	0,034
425*175		0,055	495	0,045	405
525*175		0,069	621	0,056	504
625*175		0,083	747	0,068	612
825*175		0,110	990	0,09	810
1025*175		0,138	1242	0,113	1017
1225*175		0,166	1494	0,135	1215
325*225		600 ↓	0,055	495	0,045
425*225	0,074		666	0,060	540
525*225	0,092		828	0,075	675
625*225	0,11		990	0,090	810
825*225	0,147		1323	0,120	1080
1025*225	0,184		1656	0,150	1350
1225*225	0,22		1980	0,180	1620

Debiler 2,5m/s hıza göre hesaplanmıştır.  
Assumed air velocity is 2,5 m/s.

