

CCB

DISK VALF

DISC VALVE

KESKLiMA

Tanım

Özellikle üfleme için tasarlanmış, emiş için de kullanılabilen, ayarlanabilir aralıklı disk valf.

Özellikler

Ürün, norm dairesel kanal çaplarına uygun ölçülerde tavan uygulamaları için tasarlanmıştır. Tavana (kanala) bağlı üst parça ve buna ayarlanabilir vidalı mil ile bağlı olan alt parça. Atış karakteristiği, boşluğun ayarlanması sayesinde değiştirilebilir. Dış gövdeye bağlı yaylı tırnaklar ile asma tavandaki yuvasında sabitlenir.

Malzemeler

Ürün, 0.7 mm kalınlıkta çelik sacdan sıvanarak yapılmış olup, yayları kaplamalı yay çeliğinden dir.

Yüzey İşlemi

Ürün yüzey temizleme işlemini takiben elektrostatik toz boya ile %20 parlak RAL 9010`a (mat beyaz) boyanmaktadır. İsteğe bağlı olarak, diğer renkler uygulanabilmektedir.

Description

Two-part disc valve with adjustable gap designed mainly for supply purposes, but can also be used for extract.

Properties

The unit is designed for ceiling applications with neck sizes in accordance with norm duct diameters. The unit has two main parts, the upper part fixed to the ceiling (or duct); and the lower part which can be adjusted with studs to the upper part. The throw characteristics can be changed by changing the gap.

It is fixed to the outer body by the spring claws on the suspended ceiling.

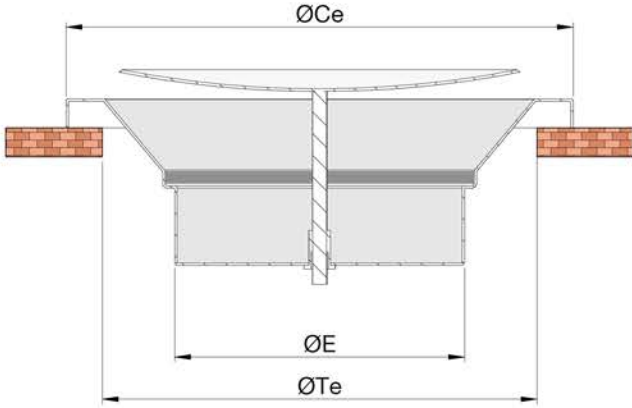
Materials

The unit is manufactured from 0.7 mm thick steel sheet, and the springs are from coated spring steel.

Surface Treatment

The surfaces are first cleaned, then painted electrostatically, with 20% gloss RAL 9010 (white) as standard. Other colours are also available upon request.

Ölçülendirme - Dimensions:

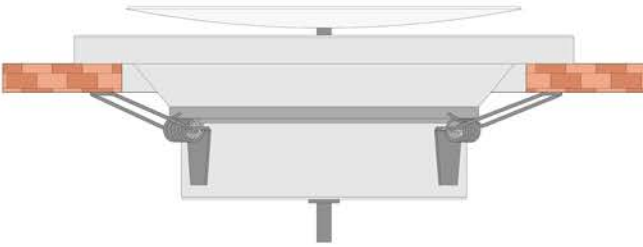


Anma Ölçüsü – Size (mm)	ØD	ØD1	ØT
100	98	195	160
120	119	212	178
150	148	253	205
200	198	301	252

*Bunun dışındaki ölçüler için ürünün üretilebilirliği sorulmalıdır.

*For dimensions other than that, the product's manufacturability should be asked.

Montaj - Installation



Seçim - Selection

ϕ 100		Hava Debisi (m ³ /h)									
		20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
S = 5 mm	ΔP (Pa)	25	90	220							
	Ses dB(A)	<30	35	55							
S = 0 mm	ΔP (Pa)	15	32	70	120						
	Ses dB(A)	<30	<30	35	45						
S = -10 mm	ΔP (Pa)		15	20	40	62	80	120			
	Ses dB(A)		<30	<30	33	43	55	<55			
S = -15 mm	ΔP (Pa)			10	20	30	45	60	70	100	
	Ses dB(A)			<30	30	36	43	<55	<55	<55	

ϕ 120		Hava Debisi (m ³ /h)									
		20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
S = 5 mm	ΔP (Pa)	10	28	53	95	150	200				
	Ses dB(A)	<30	<30	<30	36	45	<55				
S = 0 mm	ΔP (Pa)		10	17	30	42	60	80	105		
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	<30	34	38	44		
S = -10 mm	ΔP (Pa)			<10	13	20	30	38	50	60	70
	Ses dB(A)			<30	<30	<30	<30	31	35	38	45
S = -15 mm	ΔP (Pa)				<10	11	15	20	29	33	40
	Ses dB(A)				<30	<30	<30	<30	<30	<30	32

ϕ 150		Hava Debisi (m ³ /h)							
		50	100	150	200	250	300	350	400
S = 5 mm	ΔP (Pa)	24	95	205					
	Ses dB(A)	<30	33	50					
S = 0 mm	ΔP (Pa)	<10	25	56	100	160			
	Ses dB(A)	<30	<30	30	40	50			
S = -10 mm	ΔP (Pa)		13	28	48	70	100		
	Ses dB(A)		<30	<30	30	36	44		
S = -15 mm	ΔP (Pa)		<10	10	28	43	60	80	115
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	31	36	43	<50

ϕ 200		Hava Debisi (m ³ /h)							
		50	100	150	200	250	300	350	400
S = 5 mm	ΔP (Pa)	15	55	110	200				
	Ses dB(A)	<30	<30	43	<50				
S = 0 mm	ΔP (Pa)	<10	25	35	62	100			
	Ses dB(A)	<30	<30	<30	33	40			
S = -10 mm	ΔP (Pa)		<10	16	28	43	60		
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	31	36		
S = -15 mm	ΔP (Pa)		<10	10	18	27	38	52	70
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	<30	31	36	40

Teknik Şartname

Disk valf; dekape edilmiş sacdan üretilecek, yüzey temizleme işlemini takiben % 20 parlaklıkta RAL 9010 elektrostatik toz boya ile boyanacaktır. İstek üzerine diğer renkler de uygulanabilecektir. Disk valf, çerçeve ve kanat bloğu olmak üzere iki ana yapıdan oluşacaktır. Yaylar, kaplamalı yay çeliğinden olacaktır. Disk şeklindeki kanat bloğu döndürülerek hava debi ayarı yapılacak veya giriş tamamen kapatılabilecektir. Difüzör boğazı standard esnek kanal montajına uygun olacaktır.

Specification Text

Two-part disc valve with adjustable gap designed mainly for supply purposes, but can also be used for extract. The unit will have neck sizes in accordance with norm duct diameters. The unit will have two main parts, the upper part fixed to the ceiling (or duct); and the lower part which can be adjusted with studs to the upper part. The throw characteristics will be able to be changed by changing the gap. The unit will be manufactured by spinning from steel sheet, and the springs from coated spring steel. The surfaces will first be cleaned, then painted electrostatically, with 20% gloss RAL 9010 (white) as standard. Other colours will be available upon request.

Sipariş Kodlaması - Order Code

Model - Model

CCB . 00 . AA . 50

120

9010

Montaj Şekli - Installation Type

50...Yay Mekanizmalı - Spring Mechanism

ØE (mm)
2.Sayfaya Bkz.
Refer to page 2.
Standart Ölçüler
Standard Dimensions

RAL
Renk Kodunu
Belirtiniz
Indicate RAL
Color Code
Renk Kodu
Color Code