

CCA



DISK VALF

DISC VALVE

KESKLIMA

Tanım

CCA tipi valfler tavan ve duvar uygulamaları için tasarlanmışlardır. Toplayıcı sistemlerde kullanılırlar.

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 parçadan oluşmaktadır. Dış gövdeye bağlı yaylı tırnaklar ile asma tavadaki yuvasında sabitlenir

Malzemeler

Ürün, DKP sacdan sıvanarak yapılmış olup, yayları kaplamalı yay çeliğindedir.

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

The CCA type diffusers are designed for ceiling or wall applications of extract air.

Properties

The product is composed of an upper part, with neck sizes suitable with norm round duct sizes, fixed to the ceiling (wall) and a lower part connected to the upper one with an adjustable threaded shaft. The unit is fixed in place by springs located on the upper part.

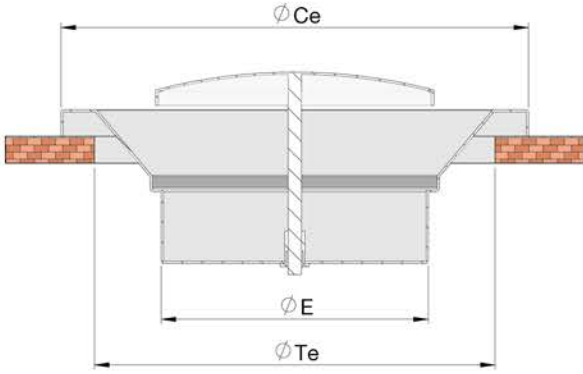
Materials

The frame and the disc are formed by spinning of DKP sheets. The springs are made of 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:

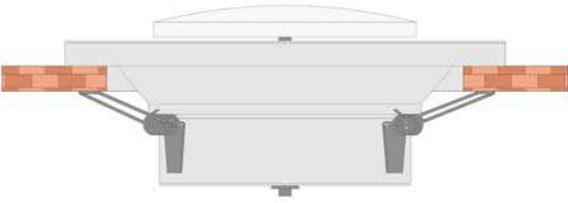


Anma Ölçüsü - Size (mm)	$\varnothing E$	$\varnothing D1$	$\varnothing T$
100	98	195	160
120	119	212	178
150	148	259	205
200	198	301	252

*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)		<10	18	32	50	75	100			
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	30	35	40			
S = 0 mm	ΔP (Pa)		15	35	120						
	Ses dB(A)		<30	<30	45						
S = -10 mm	ΔP (Pa)	25	90	200							
	Ses dB(A)	<30	<30	40							
S = -15 mm	ΔP (Pa)	200									
	Ses dB(A)	30									

ϕ 120		Hava Debisi (m ³ /h)									
		20	40	60	80	100	120	140	160	180	200
S = 5 mm	ΔP (Pa)			10	17	26	40	50	70	80	
	Ses dB(A)			<30	<30	<30	<30	30	33	35	
S = 0 mm	ΔP (Pa)		<10	17	30	42	60	75	105	130	160
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	<30	<30	32	37	40	50
S = -10 mm	ΔP (Pa)			52	85	13	180	230	300		
	Ses dB(A)			<30	<30	35	42	50	<55		
S = -15 mm	ΔP (Pa)	21	85	180	300						
	Ses dB(A)	<30	<30	35	45						

ϕ 150		Hava Debisi (m ³ /h)							
		50	100	150	200	250	300	350	400
S = 5 mm	ΔP (Pa)		10	23	41	70	95	150	
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	34	38	45	
S = 0 mm	ΔP (Pa)	<10	17	40	78	120	170	240	
	Ses dB(A)	<30	<30	<30	33	40	46	<55	
S = -10 mm	ΔP (Pa)	13	55	125	240				
	Ses dB(A)	<30	<30	36	<55				
S = -15 mm	ΔP (Pa)	30	140	300					
	Ses dB(A)	<30	35	50					

ϕ 200		Hava Debisi (m ³ /h)							
		100	150	200	250	300	400	500	600
S = 5 mm	ΔP (Pa)		<10	10	16	22	39	58	80
	Ses dB(A)		<30	<30	<30	<30	30	36	40
S = 0 mm	ΔP (Pa)	<10	11	18	31	58	70	110	150
	Ses dB(A)	<30	<30	<30	<30	34	37	42	46
S = -10 mm	ΔP (Pa)	10	21	36	55	80	135	200	300
	Ses dB(A)	<30	<30	<30	34	36	43	50	<55
S = -15 mm	ΔP (Pa)	23	50	85	135	190	300		
	Ses dB(A)	<30	<30	34	41	46	<55		

Teknik Şartname

Disk valf; DKP 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. Disk şeklindeki kanat bloğu döndürülerek hava debi ayarı yapılacak veya giriş tamamen kapatılabilecektir. Difüzör boğazı standard esnek kanal montajına uygun olacaktır.

Specification Text

Disc valve for ceiling or wall installation. The disc valve will be manufactured from DKP sheets, and cleaned. After cleaning, it will be painted to 20% gloss RAL 9010 with electrostatic powder paint. On special request, other colours can be applied. The disc valve will be made of a frame and a disc. The disc will be used for adjusting the air flow by rotating, and will be able to close the inlet fully. The neck size of the disc valve will be compatible with standard flexible duct sizes.

Sipariş Kodlaması - Order Code

Model - Model

CCA . 00 . AA . 50

120

9010

Montaj Şekli - Installation Type

00 - Yay Mekanizmalı - Spring Mechanism

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

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