



### OMINAISUUKSIA

- SFS-EN 15727 mukainen tiiviysluokka C
- Lyhyt toimitusaika
- Suodattimienvaihto ei vaadi työkaluja
- Lämpö- ja kondenssieristetty
- Korroosiluokka C4

### Käyttökohteet

CamCube CC on joustava ja kompakti suodatinkotelosarja maksimissaan 450mm sylintereille. Mahdollisuus kaksiportaiseen suodatukseen esisuodatinkiskojen ansiosta (50 tai 100 mm).

Materiaali: Alusinkitty teräs.  
 Soveltuu suodattimille: CamCarb 2600 sylinterit.  
 Suositeltava ilmamäärä: Mitoitetaan koteloon asennettavan suodattimen, massan ja käyttöpaikan ominaisuuksien perusteella.  
 Muunneltavuus: Huoltoluukun kätisyys vaihdettavissa helposti kääntämällä luokkaa 180°.  
 Liittäminen: Työntölistaliitos vakiona.  
 Muut vakiovarusteet:  
 - Säädettävät jalat (4kpl sarja)  
 - Mittayhteet toimitettuna erikseen, tuotenumero 550901  
 - Mittayhteet tehtaalla asennettuina, tuotenumero 550900  
 Lisävarusteita:  
 - Esisuodatinkisko 50mm tai 100mm  
 - Lukittavat kahvat  
 - Laippaliitos

### Kommentti



### Tuotekuvaus

CamCube CC on joustava ja kompakti suodatinkotelosarja 450mm pitkille CamCarb sylintereille. Kaksiportainen suodatus on mahdollinen esisuodatinkiskojen ansiosta (50 tai 100 mm). Kotelo on valmistettu alusinkityistä teräs (korroosiluokka C4) ns. "sandwich" -elementeistä, jotka ovat vakiona 45mm lämpö- ja kondenssieristetty. Huoltoluukku on varustettu saranoilla ja saumattomalla tiivisteellä tiiveyden varmistamiseksi. SFS-EN 15727 mukainen tiiveysluokka C. Uusi suodattimien lukitusmekanismi varmistaa että suodatin on paikoillaan kun huoltoluukku on suljettu. Kotelossa M8 kierteet asennusta varten. Kotelo toimitetaan vakiona työntölistaliitoksella, laippaliitos saatavilla lisävarusteena.

Työselitysmalli esimerkki:

Suodatinkotelo: CamCube CC-1010. Toimittaja Camfil Oy.

Rakenne: Alusinkitystä teräksestä (korroosiluokka C4) valmistettu 45mm lämpö- ja kondenssieristetty suodatinkotelo, vuotoluokka C.

Suodatin: 16 x CamCarb G 2600 D=145mm P=450mm CEX003

Vakiovarusteet: Yksi sarja säädettäviä jalkoja. Tehtaalla asennetut mittayhteet.

Luokituksia:

SFS-EN 15727:2010 mukainen vuotoluokka C. EN 1886:2007 mukainen vuotoluokka L1.

EN 1886:2007 mukainen mekaaninen kestävyys D1.

EN 1886:2007 mukainen suodattimen ohivuoto, korkein luokka F9 -suodatinluokkaan asti.

Tuote nro.	Tyyppi	Mitat LxKxS (mm)	Laipan sisämitta L1xK1 (mm)	Sylintereiden lukumäärä	Paino (kg)	Airflow at 0,1s (m³/h)	Airflow at 0,2s (m³/h)
1001652	CamCube CC 0505	392x392x700	300x300	4	24	650	310
550202	CamCube CC 0510	392x692x700	300x600	8	34	1300	620
550203	CamCube CC 1005	692x392x700	600x300	8	34	1300	625
550204	CamCube CC 1010	692x692x700	600x600	16	43	2500	1250
550205	CamCube CC 1015	692x992x700	600x900	24	55	3900	1875
550206	CamCube CC 1020	692x1292x700	600x1200	32	64	5200	2500
550207	CamCube CC 1025	692x1592x700	600x1500	40	76	6500	3150
550208	CamCube CC 1030	692x1892x700	600x1800	48	85	7800	3750
550209	CamCube CC 1510	992x692x700	900x600	24	53	3900	1875
550210	CamCube CC 1515	992x992x700	900x900	36	66	5850	2810
550211	CamCube CC 1520	992x1292x700	900x1200	48	76	7800	3750
550212	CamCube CC 1525	992x1592x700	900x1500	60	89	9750	4685
550213	CamCube CC 1530	992x1892x700	900x1800	72	99	11700	5625
550214	CamCube CC 2010	1292x692x700	1200x600	32	62	5200	2500
550215	CamCube CC 2015	1292x992x700	1200x900	48	77	7800	3750
550216	CamCube CC 2020	1292x1292x700	1200x1200	64	86	10400	5000
550217	CamCube CC 2025	1292x1592x700	1200x1500	80	100	13000	6250
550218	CamCube CC 2030	1292x1892x700	1200x1800	96	109	15600	7500
550219	CamCube CC 2510	1592x692x700	1500x600	40	74	6500	3125
550220	CamCube CC 2515	1592x992x700	1500x900	60	89	9750	4685
550221	CamCube CC 2520	1592x1292x700	1500x1200	80	98	13000	6250

Tuote nro.	Tyyppi	Mitat LxKxS (mm)	Laipan sisämitta L1xK1 (mm)	Sylintereiden lukumäärä	Paino (kg)	Airflow at 0,1s (m <sup>3</sup> /h)	Airflow at 0,2s (m <sup>3</sup> /h)
550222	CamCube CC 2525	1592x1592x700	1500x1500	100	113	16250	7810
550223	CamCube CC 2530	1592x1892x700	1500x1800	120	123	19500	9375
550224	CamCube CC 3010	1892x692x700	1800x600	48	83	7800	3750
550225	CamCube CC 3015	1892x992x700	1800x900	72	99	11700	5625
550226	CamCube CC 3020	1892x1292x700	1800x1200	96	108	15600	7500
550227	CamCube CC 3025	1892x1592x700	1800x1500	120	124	19500	9375
550228	CamCube CC 3030	1892x1892x700	1800x1800	144	134	23400	11250