

MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENDRUM CBC-R

Tekniska data CBC-R

Bredd x höjd x djup, invändiga mått (mm)	1120 x 525 x 600
Vikt (kg)	79
Ljudnivå dB(A) 1m	<55
Spänning CBC-R med överdel T1	230V, 50 Hz
Spänning CBC-R med överdel T2	115V, 50 Hz
Effektförbrukning (watt)	250
Belysning (lux)	4000
Erforderlig bordsyta, minimum (BxD), (mm)	1300 x 750 mm
Garanti (år)	2

Beställningsnr

CBC-R-G65-T1-S1 Renluftskåp CBC-R

S1, Ljuddämpningshuv

T1, Överdel standard, 230V

T2, Överdel, 115V

För byte av baksida: ändra kod G65 till någon av följande koder:

G65, Baksida i plåt, 1160x600x1,25mm, ESD-säker

G70, Baksida i transparent plexiglas, 1160x600x3 mm, ej ESD-säker

G80, Baksida i transparent polykarbonat, 1160x600x3 mm, ESD-säker

Ersättningsmaterial och tillbehör

Artikel	Beställningsnr
Ersättningsfilter	F01
Lysrör 39W (4 st/förp)	F02
Diffusorduk	F03
Anslutningsladd IEC-standard, 1 meter	H06



FILTRONIC AB
Hissgatan 2, Box 2284, 531 02 LIDKÖPING
Tfn 0510 - 208 10, Fax 0510 - 201 40
e-mail: office@filtronic.se, www.filtronic.se



MONTERINGSANVISNING

Version 4

FOR BETTER WORKBENCH ENVIRONMENT



CBC-R, Clean Bench Concept
Mikro-Renrum

MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENNUM CBC-R

Introduktion

CBC-R Mikro-Renrum skapar en mobil renluftzon för känsliga produktionsprocesser. Skåpet placeras enkelt på befintlig arbetsbänk utan fasta installationer. Renluftzonen inuti skåpet håller klass 5 enligt SS-EN-ISO 14644-1.

Leveransinnehåll

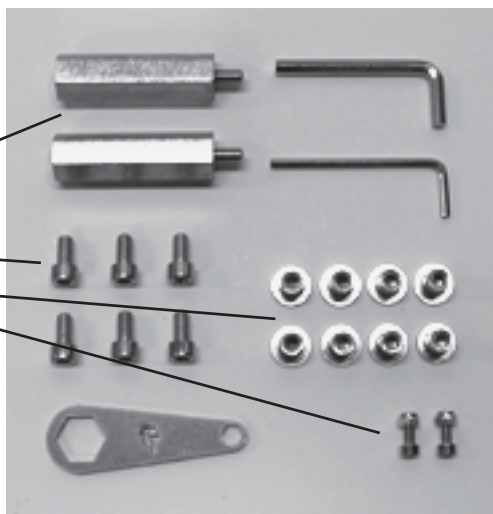
Mikro-Renrummet CBC-R består av följande delar:

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| 1. Innergavel höger | 6. Ljuddämpningshuv |
| 2. Yttergavel höger | 7. Nedre ryggskena |
| 3. Överdel | 8. Innergavel vänster |
| 4. Skruppaket | 9. Yttergavel vänster |
| 5. Frontkeps | 10. Ryggplåt |

Skruppaketet (4) innehåller:

- | |
|--------------------------------|
| 11. Gaveldistanser (4 st) |
| 12. Skruv M6x10 (6 st) |
| 13. Hylsmutter (8 st) |
| 14. Skruv med mutter M4 (2 st) |

Monteringsverktyg



Säkerhetsinstruktioner

VIKTIGT! CBC-R Mikro-Renrum får ej utsättas för temperaturer över +50° C eller öppen låga.
Vänta alltid två min innan arbete startas då skåpet varit avstängt.

MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENNUM CBC-R

Nätuttag för anslutning av externa strömförbrukare. För detta krävs en anslutnings-sladd, H06, se vidare under rubriken Ersättningsmaterial och tillbehör.

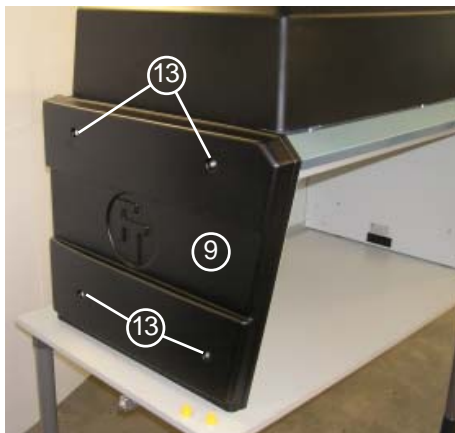


Sluttest

Utförs enligt bifogat testprotokoll "Final / Installation Test Report CBC-R-112".

MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENDRUM CBC-R

... vänster yttergavel (9) på respektive sida med åtta hylsmuttrar (13).



Nu är monteringen färdig!

Idrifttagande

Anslut nätsladden till nätuttaget på baksidan av skåpet.



Vid nätuttaget sitter även skåpets säkring (glasrörssäkring 5x20 6,3AT/250V).

Starta skåpet med strömbrytaren.
OBS! Vänta alltid två minuter innan mätning eller arbete påbörjas i skåpet.



MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENDRUM CBC-R

Monteringsanvisning

Plocka fram överdelen (3).
Lägg den tvärs över arbetsbänken (längd min. 1300 mm, bredd 750-1100 mm) med baksidan så nära kanten som möjligt enligt bilden.

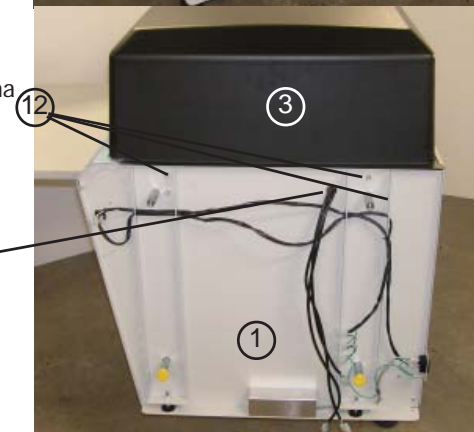


Plocka fram vänster innergavel (8).



Fäst vänster innergavel (8) på överdelen (3) med tre skruvar M6x10 (12).

Montera två gaveldistanser enligt bild.



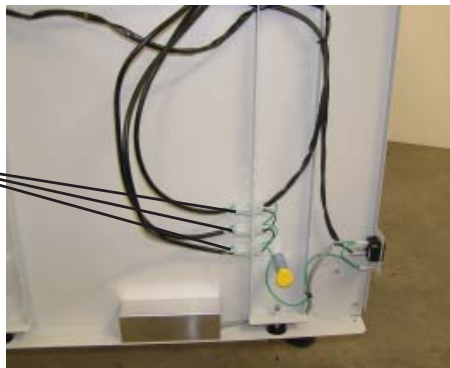
Fäst höger innergavel (1) på överdelen (3) med tre skruvar M6x10 (12).

Montera de två återstående gaveldistanserna lika vänster gavel.

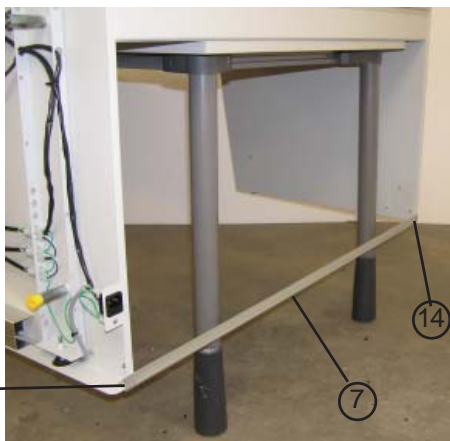
Se till att de tre kablarna sticks genom hålet på innergaveln (1).

MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENDRUM CBC-R

Koppla ihop kablarna med kontakterna som sitter i gaveln.



Fäst nedre ryggskenan (7) med två skruvar och mutter M4 (14).



Ställ skåpet rättvänt på arbetsbänken.

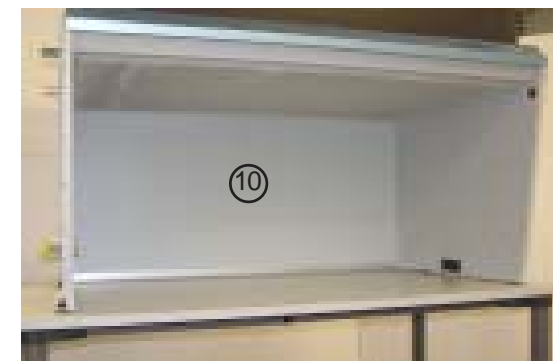


MONTERINGSANVISNING MIKRO-RENDRUM CBC-R

Spänn upp nätet invändigt i skåpet. Börja i framkant och observera att duken inte täcker luftridån.



Skjut in rygglådan (10) i spåren på baksidan av skåpet till dess att den är i rätt position.



Vid behov justera de ställbara fötterna så att skåpet står stabilt.

Avlägsna de gula skyddshylsorna på gaveldistenserna.

Skruva fast höger yttergavel (2) och ...

