

# Filter pads

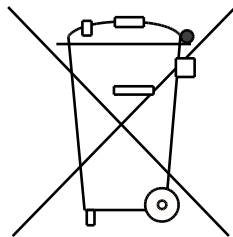
HCV 3/4/5

Part instruction

Rev. 1.0

da • en • de

**Dantherm**<sup>®</sup>  
CONTROL YOUR CLIMATE



Der tages forbehold for trykfejl og ændringer  
Dantherm can accept no responsibility for possible errors and changes  
Irrtümer und Änderungen vorbehalten  
Dantherm n'assume aucune responsabilité pour erreurs et modifications éventuelles

## Sådan udskiftes filterisoleringspladerne

### Hvornår?

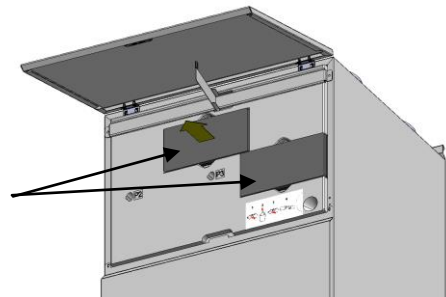
Filterisoleringspladerne skal kun udskiftes, hvis de er i stykker.

### Vigtigt!

- Kun trænet og certificeret personale må udskifte dele
- Sluk for al strøm til anlægget før arbejdet påbegyndes
- Sørg for at al arbejde er udført før strømmen tilsluttes igen
- Sørg for at overholde ESD-mæssige foranstaltninger for at undgå at beskadige printet pga. statisk elektricitet

### Illustration

Denne tegning illustrerer, hvor filterisoleringspladerne er placeret:



### Forsigtig!

Det er vigtigt at være forsigtig ved arbejde inde i aggregatet for at undgå brud på polystyrenkernen!

### Procedure

Følg denne procedure for at udskifte filterisoleringspladerne:

Trin	Handling
1	Vip øverste frontlåg op. Bemærk hvordan filterisoleringspladerne vender med den bløde side ind mod filtrene og den hårde side ud mod lågen
2	Fjern de gamle filterisoleringsplader og placer de nye med den bløde side ind mod filtrene og den hårde side ud mod lågen
3	Luk lågen igen

## How to replace the filter insulating cover plate

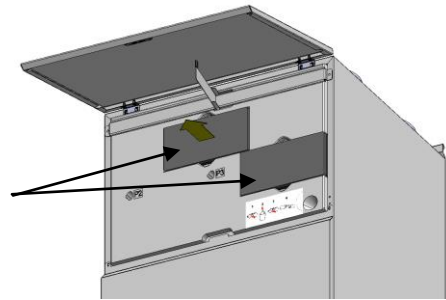
**When?** The filter insulating cover plates only needs to be replaced if they are faulty.

**Important!**

- Only trained and certified personnel is allowed to replace parts
- Turn off all power to the unit before starting the work
- Make sure that all work has been carried out before the power is switched back on
- Be sure to observe ESD measures to avoid damaging the PCB due to static electricity

**Illustration**

This drawing illustrates where the filter insulating cover plates are placed:



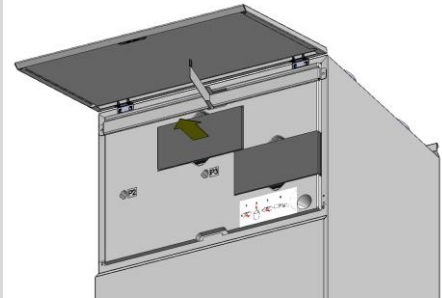
**Caution!**

It is important to be careful when working inside the unit to avoid breach on the styrene kernel!

**Procedure**

Follow this procedure to replace the filter insulating cover plates:

Step	Action
1	Tilt the upper front door up. Note how the filter insulating cover plate turns with the soft side against the filters and the hard hand out toward the front door
2	Remove the old filter insulating cover plates and put the new ones with the soft side toward the filters and the hard side out toward the front door
3	Close the front door again

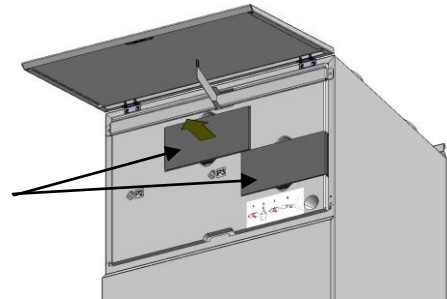


## So werden die Filterisolierungsplatten ausgewechselt

**Wann?** Die Filterisolierungsplatten müssen nur ausgetauscht werden, wenn Sie kaputt sind.

- Wichtig!**
- Die Teile dürfen ausschließlich von geschultem und zertifiziertem Personal ausgeführt werden.
  - Schalten Sie bitte den Strom ab, ehe Sie mit der Arbeit an der Anlage anfangen.
  - Stellen Sie bitte sicher, dass alle Aufgaben sorgfältig ausgeführt sind, ehe Sie den Strom wieder ausschalten.
  - Bitte halten Sie alle ESD Regelungen ein, um Schaden auf der Printkarte zu vermeiden (Statische Aufladung)

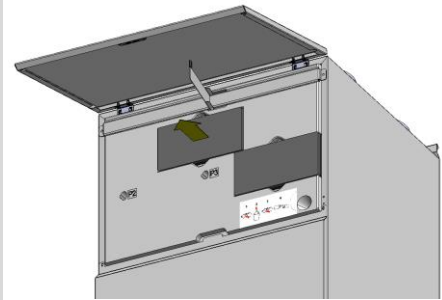
**Illustration** Diese Illustration zeigt Ihnen, wo die Filterisolierungsplatten platziert sind:



**Vorsichtig!** Bitte seien Sie mit der Arbeit in der Anlage sehr vorsichtig, damit der Polystyrenkern nicht zerstört wird!

**Vorgehensweise** Folgen Sie diese Vorgehensweise, um die Filterisolierungsplatten auszutauschen:

Stufe	Handhebung
1	<p>Heben Sie die obere Frontplatte. Bitte bemerken Sie, dass die weiche Seite der Isolierungsplatten gegen die Filter und die harte Seite gegen die Tür zeigen</p>
2	<p>Entfernen Sie die alten Filterisolierungsplatten, und platzieren Sie sie mit der weichen Seite gegen die Filter – und die harte Seite gegen die Tür</p>
3	<p>Schließen Sie die Tür</p>





## Contact Dantherm

Dantherm Air Handling A/S  
Marienlystvej 65  
7800 Skive  
Denmark

Phone +45 96 14 37 00  
Fax +45 96 14 38 00

infodk@dantherm.com  
www.dantherm.com

Dantherm AS  
Postboks 4  
3101 Tønsberg  
Norway  
Besøksadresse: Løkkeåsvn. 26  
3138 Skallestad

Phone +47 33 35 16 00  
Fax +47 33 38 51 91

dantherm.no@dantherm.com  
www.dantherm.no

Dantherm Air Handling AB  
Virkesgatan 5  
614 31 Söderköping  
Sweden

Phone +(0) 121 130 40  
Fax +(0) 121 133 70

infose@dantherm.com  
www.dantherm.se

---

Dantherm Air Handling (Suzhou) Ltd.  
Bldg#9, No.855 Zhu Jiang Rd.,  
Suzhou New District, Jiangsu  
215219 Suzhou  
China

Phone +86 512 6667 8500  
Fax +86 512 6667 8500

dantherm.cn@dantherm.com  
www.dantherm-air-handling.com.cn

Dantherm Limited  
12 Windmill Business Park  
Windmill Road, Clevedon  
North Somerset, BS21 6SR  
England

Phone +44 (0)1275 87 68 51  
Fax +44 (0)1275 34 30 86

infouk@dantherm.com  
www.dantherm.co.uk

Dantherm Air Handling Inc.  
110 Corporate Drive, Suite K  
Spartanburg, SC 29303  
USA

Phone +1 (864) 595 9800  
Fax +1 (864) 595 9810

infous@dantherm.com  
www.dantherm.com



**Dantherm Air Handling A/S**

Marienlystvej 65

7800 Skive

Denmark

[www.dantherm.com](http://www.dantherm.com)

[service@dantherm.com](mailto:service@dantherm.com)

**Dantherm®**  
CONTROL YOUR CLIMATE