

A+



Clean air solutions

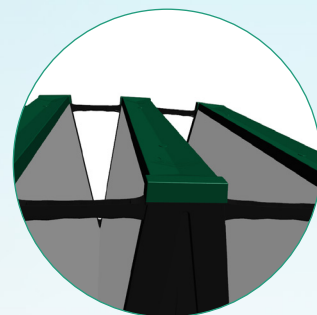
# OPAKFIL ES

## ENERGISPARAREN

Camfil introducerar Opakfil ES, som är en del av vår nya Opakfil-serie. Opakfil ES är i all bemärkelse det mest energieffektiva V-formade kompaktfiler på marknaden. Opakfil ES i klasserna F7 - F9 har energiklass A+ enligt Eurovent Energy Rating 2015 <sup>\*</sup>). Den sänker din energianvändning med 20% (jämfört med Camfil's Opakfil Energy F7 filter). Det har varit möjligt att uppnå tack vare en aerodynamisk frontdesign och en radiell V-form i kombination med ett optimerat filtermedia och veckdesign.

### BÄRHANDTAG

Bärhandtag för enkel transport och installation av filter.

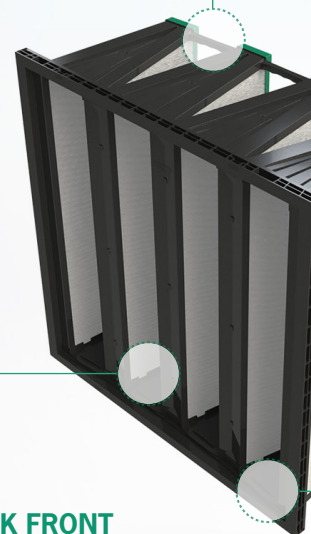


Modell	Bredd (mm)	Höjd (mm)	Djup (mm)	Filter-klass	Luft-flöde (m <sup>3</sup> /h)	Tryckfall (Pa)	Energi anv. <sup>**</sup> (kWh)	Energi klass <sup>***</sup>
OPAKFIL ES 7	592	592	296	F7	3400	65	782	A+
OPAKFIL ES 8	592	592	296	F8	3400	75	948	A+
OPAKFIL ES 9	592	592	296	F9	3400	90	1163	A+

\* Finns även i filterklass M6

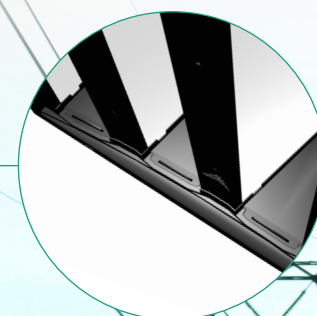
\*\* Energianvändning. kWh/år: beräknad enligt Eurovent 4/21-2014


\*\*\* Energitklass: enligt Eurovent RS 4/C/001-2015



### AERODYNAMISK FRONT

Ny helt tät frontdel utformad som ett plenum minskar markant luftmotståndet vid montage tillsammans med ett förfilter.





**CAMFIL**  
Opakfil ES  
OPGP-F7-0592/0592/0296-ES-25-B00

[www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)  
**AIR FILTERS**

**F7**


EN779: 2012

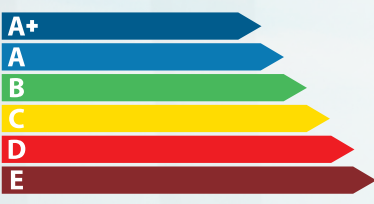
Nominal airflow: **0.944 m<sup>3</sup>/s**

Initial efficiency 0.4 µm: **44 %**

Minimum efficiency 0.4 µm: **44 %**

Annual Energy Consumption: **782 kWh/annum**

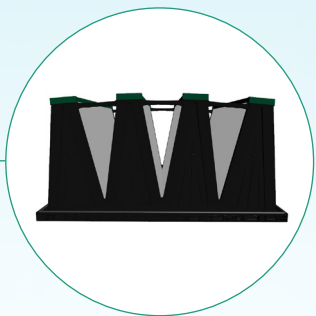




THRESHOLD REFERENCE SCALE YEAR : 2015  
RS 4/C/001

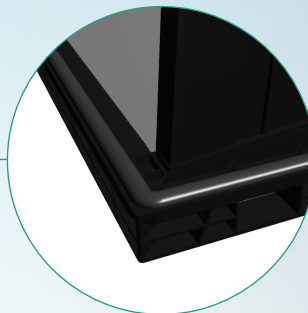
## RADIELL DESIGN

Opakfil är utformad med en patenterad radiell V-form på utloppsidan, som reducerar luftens motstånd jämfört med filter av traditionell form.



## ÄNDLÖS PACKNING

Packning utan skarv finns som tillval för speciella applikationer.



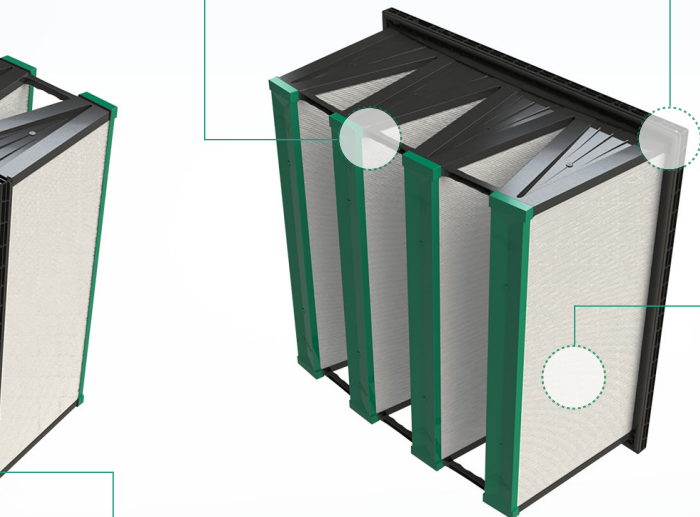
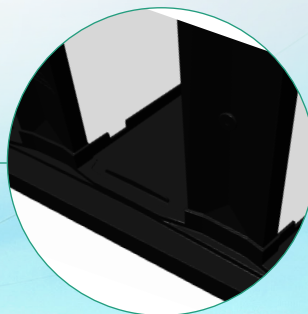
## MEDIA

Helt optimerad veckning för att minska filtrets luftmotstånd och öka utnyttjande av filtermedia. Mikroglasmedia av fina fibrer utvecklat unikt för Camfil.



## GREPPHANDTAG

Greppvänliga handtag för enkelt filterbyte i frontmonterade filterbankar.



## **CAMFIL ÄR VÄRLDSLEDANDE INOM LUFTFILTER OCH RENLUFTS- LÖSNINGAR**

Camfil är världsledande när det gäller renluftslösningar med över 50 års erfarenhet i branschen. Våra lösningar skyddar människor, proceser och miljöer. De främjar hälsan, ökar prestationsförmågan och både minskar och kontrollerar energiförbrukningen. Tjugosex fabriker, sex forsknings- och utvecklingsanläggningar och över 65 lokala säljkontor över hela världen kan ge kunderna all den service och support de efterfrågar. Camfilgruppen har sitt huvudkontor i Sverige men över 95 % av försäljningen sker på den internationella marknaden. Företaget har cirka 3.500 anställda och försäljningen uppgår till drygt 5 miljarder SEK.

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