



Bioteria Dubbelfilter

Tekniskbeskrivning

Produktnamn: Bioteria Dubbelfilter

Produktbeskrivning: Dubbelfilter för montering i Bioterias Storkökskåpor BioHOOD & TraHOOD

Tillverkare: Bioteria Technologies AB

Tekniskbeskrivning upprättad av: Pierre Blankenburg

Datum: 2022-06-20

Bioteria Dubbelfilter

Bioterias Dubbelfilter är framtaget för optimal avskiljningsgrad av fett och är designade för att effektivt ta bort fettpartiklar i storköksdrift ned till 5µm. Den viktigaste fördelen med dessa filter är en minskning av brandrisken, såväl som fettuppsamling inuti kökskåpan, kanalsystemet och fläkten. Filtret är ett dubbelfilter som består av två delar – ett lamellfilter och ett stickatfilter, filtret är helt tillverkat av AISI 304 rostfritt stål.

Filtren är inte känsligt för förändringar i luftflödet för att uppnå maximal funktion, de är brandhämmande genom sin konstruktion och har testats enligt VDI 2052 och helt kompatibla med EN-16282-6.

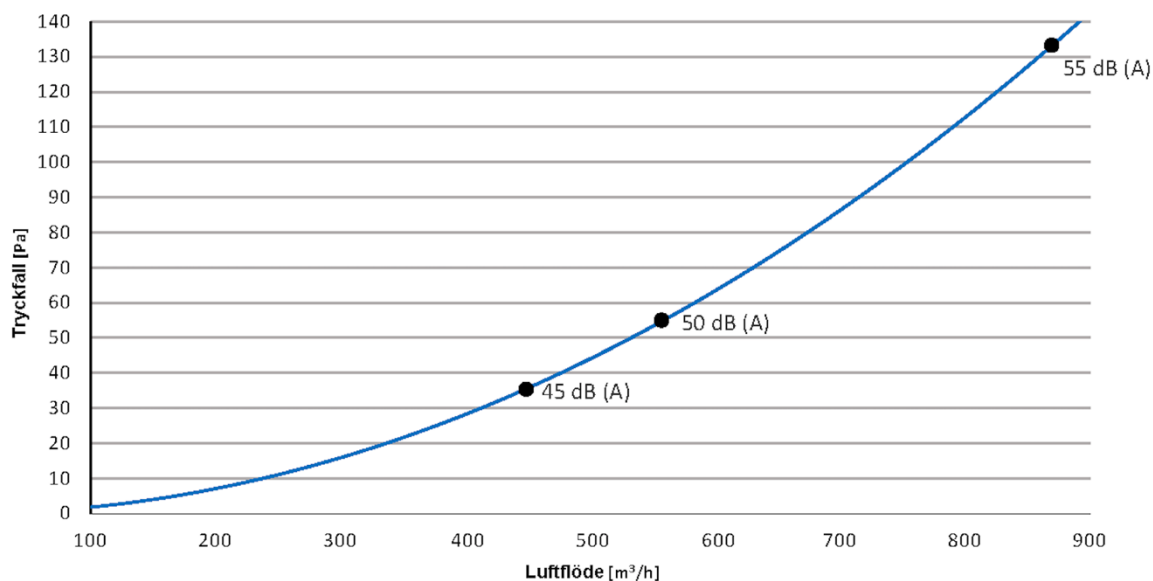
Bioterias Dubbelfilter är framtaget att fungera tillsammans med Bioteria VENT BioSystem, Bioterias Biologiska fettreduceringssystem.



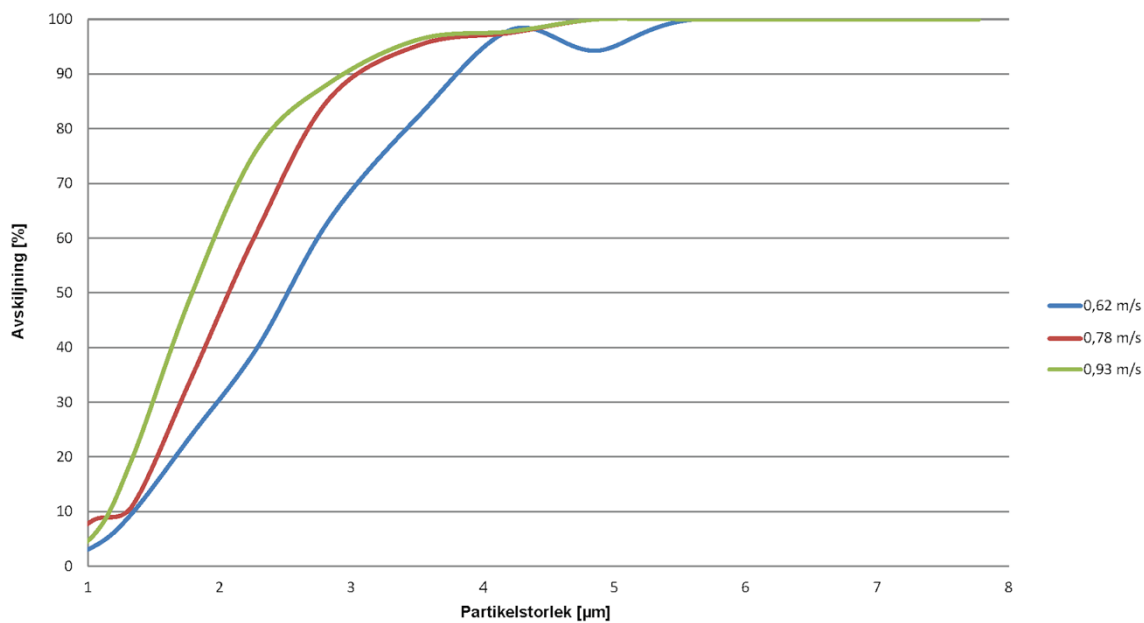


Teknisk data

Tryckfall



Avskiljningsgrad





Rengöringsintervall

Rengöring av kåpa, filterhus och filter bör ske 1 gång i veckan vid normal drift av utrustningen eller när så påkallas.

Rengöring av filter

Rengöring av filtret krävs för att bibehålla optimal drift och prestanda. Filtret är utformat för att delas i två delar för rengöring (inga verktyg krävs).

Filtret nedsänkes i en lösning av varmvatten och mild tvättmedel under några minuter, sköljes där efter med varmt vatten. Låt filtren torka innan återmontering.