

# LANDGRAF Lufttechnik GmbH

Im Grunde 55, 29345 Unterlüß, Tel. 05827/972444, Fax 05827/972835  
info@landgraf-lueftungstechnik.de, www.landgraf-lueftungstechnik.de

Aerosolfilter für Dunstabsaughauben gem. VDI 2052

**geprüft nach DIN 18869 - 5, Bauart A für Küchenbereiche mit thermischen Geräten (z.B. Garküchen, Herdgruppen, Cook and Chill) zulässig Bauart A**



Type: FF-4 S50 – bxhxd 450x400x50 mm  
Material: Chromnickel-Stahl 1.4301  
Griffe liegen lose bei

Dieser Filter ist ein 2-Stufen-Filter mit besonders hohem Abscheidegrad. Er besteht aus 2 hintereinander angeordneten Filterelementen. Der vordere Filter ist ein Flammenschutzfilter. Der dahinter angeordnete Filter ist ein mehrlagiger Streckmetallfilter. Dieses Element ist herausziehbar angeordnet, sodass eine leichte Reinigung beider Filterteile in der Spülmaschine vorgenommen werden kann.

Gemäß VDI 2052 muss die Abluft einer Dunsthaube, bevor sie in Abluftleitungen eingeleitet wird, durch hochwirksame Aerosolabscheider aus Chromnickelstahl (früher Fettfanggitter) geleitet werden.

Aerosolabscheider sollen stabil, handlich und zu Reinigungszwecken leicht demontierbar sein.

Gestrickfilter als alleinige Aerosolabscheider sollen aus brandschutztechnischen Gründen nicht mehr eingebaut werden.

**Der vordere Filter ist ein Pressfilter mit dahinter angeordnetem zusätzlichem Streckmetallfilter und zeichnet sich durch einen überdurchschnittlich guten Abscheidegrad aus.**

Reinigung: für Spülmaschine geeignet  
**geprüft nach DIN 18869-5-E-A , Bauart A**