

## Kundeninformation

### F41/ 5.3 Information zu Luftfiltern

Verehrte Kunden,

Luftfilter sind aktuell sehr gefragte Artikel und wichtig bei Sanierungsarbeiten im Schadenservice, sowie generell zur Hygiene der Raumluft von Wohn- und Geschäftsräumen. Aufgrund Novellierung der Filterklassen führen wir hier die Klassifizierung der von uns aktuell gelieferten Luftfilter auf:

-  **F 9** Vorfilter für Raumluftentfeuchter GOBI 55 HE, sowie Endfilter Dämmschichttrocknung
-  **E 11** GARIEL 300 Luftreiniger (Erstausrüstung und Ersatzfilter / jeweils + Aktivkohle)
-  **H 14** Vorfilter für Raumluftentfeuchter GOBI 55 HE / AIR-CLEAN 1250

#### Eigenschaften der oben genannten Filter nach EN 1822 (EN 779)

#### Zuordnung hinsichtlich der Verwendung:

	Feinstaubfilter für Partikel 1 - 10 µm	- Pollen - Sporen - Zementstaub - Flugasche - Sporen - Keime, Bakterien	M 5 M 5 M 6 F 7	- Aussenluftfilter für Räume mit geringen Anforderungen (z.B. Werkhallen, Lagerräume, Garagen) - Vor- und Umluftfiltrierung in Lüftungszentralen - Endfilter in Klimaanlage für Verkaufsräume, Warenhäuser, Büros und gewisse Produktionsräume - Vorfilter für Filterklassen F9 bis E11
		- Ölrauch und agglomerierter Russ - Tabakrauch - Metalloxydrauch	F 7 F 8 F 9	- Endfilter in Klimaanlage für Büros, Produktionsräume, Schaltzentralen, Krankenhäuser, EDV-Zentralen - Vorfilter für Filterklasse E11 bis H13 sowie für Aktivkohle
		- Keime, Bakterien, Viren - Tabakrauch - Metalloxydrauch	E 10 E 11 E 12 E 11	- Endfilter für Räume hoher und höchster Anforderungen (z.B. für Laboratorien, für Produktionsräume in der Nahrungsmittel-, Pharma-, feinmechanischen-, optischen- und der elektronischen Industrie sowie für die Medizin) - Endfilter für reine Räume der Klassen 100.000 bzw. 10.000
	Schwebstofffilter für Partikel < 1 µm	- Öldunst und Russ im Entstehungszustand - Radioaktive Schwebstoffe	E 12 H 13	- Endfilter für reine Räume der Klassen 10.000 bzw. 100 - Endfilter in Zivilschutzanlagen - Abluftfilter in kerntechnischen Anlagen
		- Aerosole	H 14 U 15 U 16	- Endfilter für reine Räume der Klassen 10 bzw. 1

Weitere Hinweise zur Anwendung, sowie für den Einsatz im Schadenservice, erhalten Sie in unseren Fortbildungen. Termine und Fachthemen finden Sie unter [www.schadenhaus.de](http://www.schadenhaus.de)