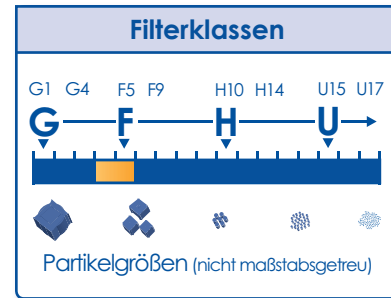


Filterpacks



Anwendungen

- SK100 und ZH120 zur Endfiltration in Lackieranlagen mit Kassetten-Spannsystemen
- AL200 und UG300 als Hochtemperatur-Deckenfeinfilterkassette in Lackier- und Trocknungsanlagen

Klassifizierung nach DIN EN 779

- UG300 - Filterklasse **G4 (EU4)** - Ausführung in weiß
- SK100 - Filterklasse **F5 (EU5)** - Ausführung in weiß
- ZH120 - Filterklasse **F5 (EU5)** - Ausführung in weiß
- AL200 - Filterklasse **F5 (EU5)** - Ausführung in gelb

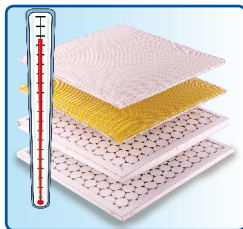
Ausführungen

- SK100 Abmessung 480 x 480 x 14 mm mit stabilem Kartonrahmen und beidseitigem Lochblech
- ZH120 Abmessung 480 x 480 x 14* mm *(Richtmaß) mit elastischem Kartonrahmen und beidseitigem Lochblech
- AL200 Abmessung 480 x 480 x 14 mm mit beidseitigem Alustreckgitter
- UG300 Abmessung 480 x 480 x 14 mm mit beidseitigem Alustreckgitter
- Weitere Abmessungen siehe Folgeseite

Materialeigenschaften

- Geprüft nach DIN EN 779
- Feuchtigkeitsbeständig bis 100 % r. F.
- SK100 / ZH120 Synthetikmedium
- AL200 / UG300 Glasfasermmedium
- Silikonfrei

Vorteile bei VOLZ Luftfilter



Temperaturbeständigkeit

- SK100 bis max. 100°C
- ZH120 bis max. 120°C
- AL200 bis max. 200°C
- UG300 bis max. 300°C



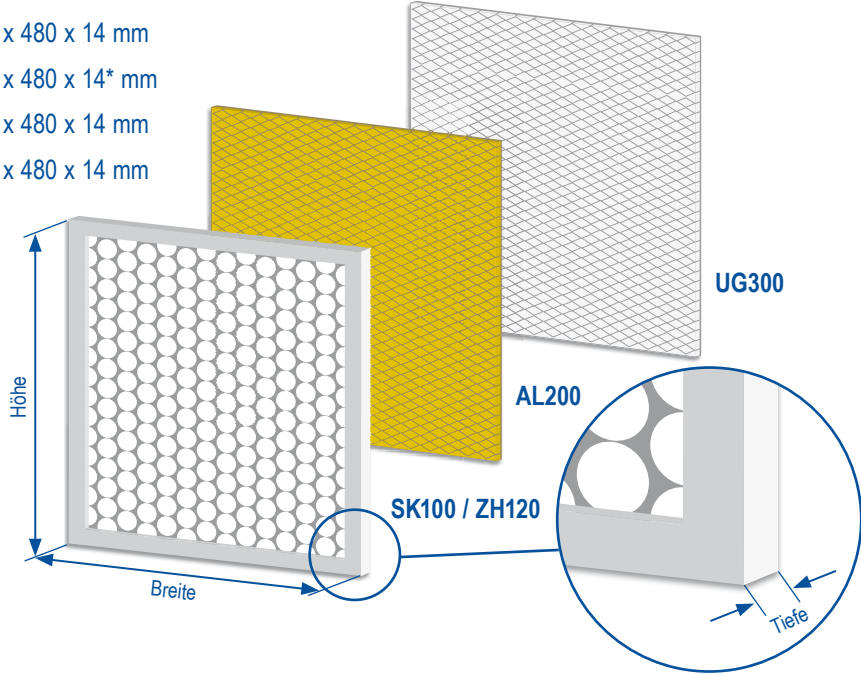
- Filterprodukte stammen aus eigener, deutscher Herstellung
- Qualitätssicherung der laufenden Produktion mit betriebsinternen Filterprüfständen und modernen Qualitätsmanagement-Tools

Standard-Ausführungen Filterpacks G4 - F5

- **SK100:** Abmessung 480 x 480 x 14 mm
- **ZH120:** Abmessung 480 x 480 x 14* mm
- **AL200:** Abmessung 480 x 480 x 14 mm
- **UG300:** Abmessung 480 x 480 x 14 mm

- **Sonderabmessungen UG300:**

- 610 x 610 x 14 mm
- 595 x 595 x 14 mm
- 472 x 472 x 14 mm
- 240 x 480 x 14 mm



*Dieser Wert ist ein Richtmaß

Detailangaben für Abmessung 480 x 480 mm

Bezeichnung	Filterklassen	Tiefe	Anfangsdruckdifferenz	Empfohlene Enddruckdifferenz	Nennvolumenstrom	Mittlerer Abscheidegrad	Mittlerer Wirkungsgrad bei 0,4 µm
		mm	Pa	Pa	m ³ / h / m ²	%	%
UG300	G4	14	70	250	1000	≥ 90	-
SK100	F5	14	50	250	350	-	40 - 60
ZH120	F5	14*	60	250	350	-	40 - 60
AL200	F5	14	65	250	350	-	40 - 60

ariafilter GmbH

Stegackerstrasse 26
CH-8409 Winterthur

Fon: 052 235 09 00
Fax: 052 235 09 02

info@ariafilter.ch
www.ariafilter.ch

Sämtliche Informationen, Darstellungen und Bilder sind alleiniges Eigentum der VOLZ Luftfilter GmbH & Co.KG und werden nach bestem Wissen zur Verfügung gestellt. Die VOLZ Luftfilter GmbH & Co. KG übernimmt jedoch keine Gewährleistung für die Vollständigkeit oder Richtigkeit und haftet nicht für Schäden, die der Empfänger durch den Gebrauch oder durch sein Vertrauen auf die Vollständigkeit oder Richtigkeit der Informationen erleidet. Die angegebenen Prüfdaten sind Mittelwerte mit Toleranzen infolge von Produktionsschwankungen und befreien den Empfänger nicht von eigenen Prüfungen, Untersuchungen und Tests. Für die Richtigkeit der Angaben bedarf es im Einzelfall der ausdrücklichen, schriftlichen Bestätigung durch die VOLZ Luftfilter GmbH & Co. KG. Im übrigen dienen die Prüfdaten der Leistungsbeschreibung und sind nicht als Beschaffenheits- oder Haltbarkeitsgarantie auszulegen.