

Mobiler Gasabzug mit Filter, LAT Mobile Gas Flue with Filter



ECO² G/ECO² GS mobiler Gasabzug

Die Abzüge ermöglichen die gefahrlose Handhabung von allen Chemikalien in allen Arten von Laboratorien.

Die Modelle vom Typ G arbeiten mit einem Filtersystem aus Aktivkohle und werden zur Gasfiltration eingesetzt.

Die Abzüge vom Typ GS sind zusätzlich zu dem Aktivkohlefilter mit einem HEPA-Filter ausgestattet und werden zur Gas- und Partikelfiltration eingesetzt. Die HEPA Filter entsprechen der Klasse H14 (EN-1822).

Alle Abzüge sind mit einem Vorfilter aus synthetischer Biofaser zur Filtration von atmosphärischem Staub ausgestattet (Klasse G4 gemäß EN-779). Die Wahl des Filters richtet sich nach den verwendeten Chemikalien, auch Kombinationsfilter sind erhältlich.

Serienmäßig sind ein Anemometer und eine Vorrichtung zur Überprüfung des Sättigungsgrades des Filters. 3 Jahre Garantie.

Technische Daten:	ECO ² G	ECO ² GS
Durchschnittlicher Luftstrom:	175 m ³ /h	170 m ³ /h
Durchschn. Geschwindigkeit Front:	0,5 m/s	0,5 m/s
Innenvolumen des Abzugs:	0,287 m ³	0,287 m ³
Spannung, Frequenz:	220 V, 50 Hz	220 V, 50 Hz
Innenmaße (L×T×H):	755 × 560 × 760 mm	770 × 560 × 760 mm
Außenmaße (L×T×H):	780 × 600 × 950 mm	780 × 600 × 1010 mm

Artikel	Best.-Nr.
Mobiler Gasabzug mit Filter, Typ ECO ² G	10 20 12001
Mobiler Gasabzug mit Filter, Typ ECO ² GS	10 20 12002

Der für Ihre Anwendungen geeignete Filter muss separat bestellt werden!

Aktivkohlefilter

Artikel	Best.-Nr.
Typ A (organische Dämpfe)	10 20 12120
Typ BE (anorganische Säuren)	10 20 12121
Typ F (Aldehyde und organische Verbindungen)	10 20 12122
Typ K (NH ₃ , Amine)	10 20 12123
Typ ABEK (Kombinationsfilter)	10 20 12124

Aktivkohlefilter für GS

Artikel	Best.-Nr.
Typ A (organische Dämpfe)	10 20 12140
Typ BE (anorganische Säuren)	10 20 12141
Typ F (Aldehyde und organische Verbindungen)	10 20 12142
Typ K (NH ₃ , Amine)	10 20 12143
Typ ABEK (Kombinationsfilter)	10 20 12144
Typ Mg (Quecksilber)	10 20 12145
HEPA-Filter für GS	10 20 12146

Optionales Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
Beleuchtung	10 20 12136
Movilair, Untergerüst mit Rollen	10 20 12135
Rückhaltewanne für Flüssigkeiten	10 20 12134
Fillertestkit	10 20 12137

zur Bestimmung des Filtersättigungsgrades

