

3FACH SCHUTZ FÜR MENSCH, UMWELT UND MASCHINE

CompairS

ANWENDUNGSGEBIET

Klebrig und feuchte Stäube, Lötrauch, Lösungsmittel- und Klebedämpfe

DIE VORTEILE / IHR NUTZEN

- kostengünstige Kleinanlage
- Geringer Geräuschpegel
- 230 V / 120 V
- einfachster Filterwechsel

RICHTLINIEN

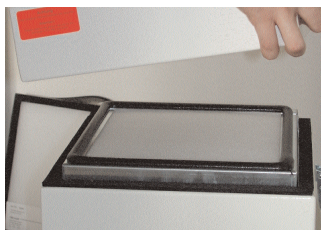
RL 89/336/EWG Elektromagnetische Verträglichkeit

RL 72/23/EWG Niederspannungsrichtlinie

RL 89/292/EWG Maschinenrichtlinie



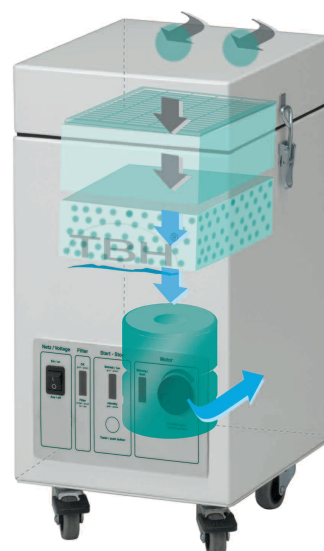
CompairS



Einfachster Filterwechsel

FUNKTIONSPRINZIP:

Die schadstoffhaltige Luft wird von der Erfassungseinrichtung (Haube, Schlauch) erfasst und wird dann mittels eines flexiblen Schlauches oder Absaugarmes in das Filtergerät geleitet. Hier werden dann die partikel- und gasförmigen Schadstoffe durch eine Vorfiltermatte und einen Kombinationsfilter, welcher aus einem Partikelfilter H13 und einem Molekularsieb (Aktivkohlefilter) besteht, ausgefiltert. Anschließend wird die gereinigte Luft wieder in den Arbeitsraum zurückgeführt.



Absaug- und Filteranlage **CompairS**

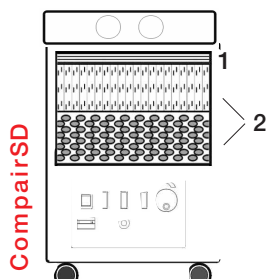
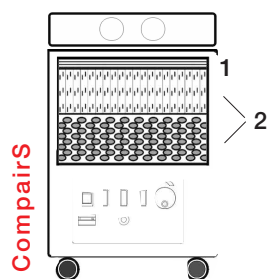
TECHNISCHE DATEN	EINHEIT	Compairs	Compairs D
Luftvolumenstrom freiblasend	m³/h	220	220
effektiver Luftvolumenstrom	m³/h	30-150	30-150
Max. stat. Druck	Pa	13000	13000
Spannung/Frequenz	V/Hz	230 V / 50-60 Hz	230 V / 50-60 Hz
Motorleistung	kW	1,2	1,1
Schutzklasse	1	1	1
Antriebsart		Kohleläufer	Dauerläufer
Schallpegel	db(A)	ca. 50	ca. 50
Gewicht	kg	ca. 27	ca. 27
Abmessungen (HxBxT)	mm	560x290x290	560x290x290
Ansaugstutzen NW 50	Anzahl	2	2

LIEFERUMFANG:

komplett mit Erstfilterausstattung, Netzkabel und 4 Rollen für fahrbaren Einsatz. Farbe RAL 9010

FILTER-KONFIGURATION

Vorfilter (F5)	✓
Partikelfilter (H13)	✓
Aktivkohlekassette	7l/3,5kg



Bezeichnung	Artikel-Nr.
CompairS 230 V 50/60 Hz	90082
CompairS 120 V 50/60 Hz	90083

Bezeichnung	Artikel-Nr.
CompairSD 230 V 50/60 Hz	90084
CompairSD 120 V 50/60 Hz	90085

ERSATZFILTER

Vorfilter	11141	1
2-Stufen-Filter (Partikelfilter und Aktivkohlekassette)	11140	2

ERSATZFILTER

Vorfilter	11141	1
2-Stufen-Filter (Partikelfilter und Aktivkohlekassette)	11140	2