

Datenblatt Varianten:

Aktivkohleadsorber sas-ak 1
Volumenstrom max. 8 m³/h
Artikelnummer: AK 22 100

Technische Daten:

Type: sas-ak 1

Volumenstrom [m³/min.]: 0,13

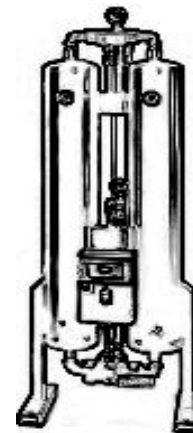
Volumenstrom [m³/h]: 8,0

max. Betriebsdruck: 16,0 bar

Standzeit Aktivkohle: ca. 10.000 Std.

Betriebsspannung: 230 V

Druckluftanschluss: 1/4"



Umrechnungsfaktoren Druck/Temperatur bei anderen Betriebsdrücken:

Betriebsüberdruck [bar]	5	6	7	8	9	10	12	14
Temperatur [C°]								
35	0,75	0,89	1,00	1,08	1,26	1,36	1,62	1,79
40	0,64	0,76	0,85	0,92	1,07	1,16	1,38	1,52
45	0,56	0,67	0,75	0,81	0,95	1,02	1,22	1,34
50	0,38	0,45	0,50	0,54	0,63	0,68	0,81	1,90

Bezogen auf 1 bar (abs.) und 20°C bei 7 bar Betriebsdruck und 35°C. Technische Änderungen vorbehalten

Empfehlung: Verwendung Vorfilter Microfilter XP und Nachfilter Feinfilter ZL, siehe Datenblätter

Gewicht: 6 kg

Abmessungen [L x B x H in mm]: 236 x 400 x 225

Artikelnummer: AK 22 100

Beschreibung:

Der Aktivkohleadsorber sas-ak 1 garantiert absolut Öl freie, Geschmacks -und geruchsneutrale Druckluft. Die Ölfreiheit der Druckluft liegt unter 0,0003 mg/m³. Der Adsorber garantiert höchste Betriebssicherheit. Neben geringen Druckdifferenzen wird permanent eine Qualitätskontrolle durchgeführt. Ein Öl-Prüfindikator hält Sie ständig über den Zustand der Druckluft auf dem Laufenden.