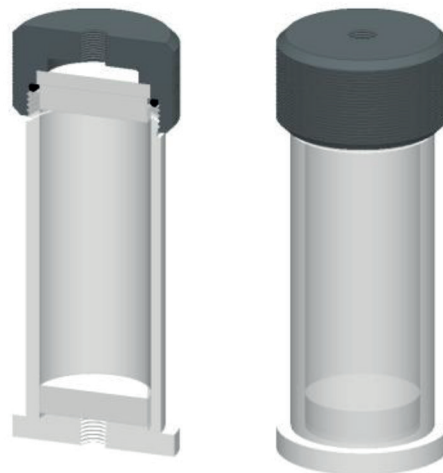




Anwendung

Die Behälter der Modellreihe IAH-200 sind preiswerte Kunststoffbehälter mit Schraubdeckel zur Aufnahme fester Adsorbentien. Die Behälter bestehen aus glasklarem PLEXIGLAS® XT und ermöglichen somit jederzeit eine visuelle Kontrolle der Sorbensfüllung. Sie lassen sich durch den Schraubdeckel leicht öffnen und beliebig oft wiederbefüllen. Im Behälterdeckel ist eine Gasverteilerplatte zur gleichmäßigen Durchströmung integriert. Die flexiblen Filterpads an Gaseintritt und -austritt dienen der sicheren Abstützung der Sorbensfüllung.

Aufgrund der vielseitigen Einsatzmöglichkeiten eignen sich diese Behälter für nahezu alle Aufgaben der Feingasreinigung, wie Gastrocknung, Entfernen spezifischer gasförmiger Verunreinigungen aus Luft und allen nicht- korrosiven Gasen sowie zur Null-Gas-Erzeugung.



Eigenschaften und Vorteile

- Kunststoff-Adsorberbehälter
- Glasklar (PLEXIGLAS® XT)
- Integrierter Gasverteiler im PVC-Deckel
- Axiale Anschlüsse
- 8 Standard-Größen (150 ml bis 1 l)
- Einfach und schnell montierbar
- Kostengünstiger Sorbenswechsel

Technische Daten

Temperaturbereich:	-15 °C bis +60 °C
Betriebsdruck:	siehe Tabelle unten
Anschlüsse:	G 1/8" und G 1/4"
Werkstoff-Behälter:	PMMA glasklar
Werkstoff-Deckel:	PVC-U, grau (RAL7011)
Werkstoff-O-Ring:	FKM75
Werkstoff-Filterpad:	Polyesterwirlvlies, EU-Klasse 5

Abmessungen

Typ	Anschluss Standard	Volumen	PN	ID/Rohr	H/ID	Höhe	Durchmesser	Gewicht
		[ml]	[bar]	[mm]		[mm]	[mm]	[g]
IAH-223	G 1/8"	151	3,9	40	3	152	60	238
IAH-224	G 1/8"	201	3,9	40	4	192	60	272
IAH-226	G 1/8"	302	3,9	40	6	272	60	339
IAH-232	G 1/4"	339	2,8	60	2	152	82	411
IAH-233	G 1/4"	509	2,8	60	3	212	82	482
IAH-234	G 1/4"	679	2,8	60	4	272	82	558
IAH-235	G 1/4"	848	2,8	60	5	332	82	629
IAH-236	G 1/4"	1018	2,8	60	6	392	82	702