

ASM 310

Leckdetektoren



Tragbar

Kompakt, ausklappbarer Handgriff, geringes Gewicht, abnehmbares Bedienpanel

Herausragende Leistung

Bestes Verhältnis zwischen Empfindlichkeit und Baugröße

Anwenderfreundlich

Ideal für Anwendungen in der Wartung und für Lecksuchdienstleister

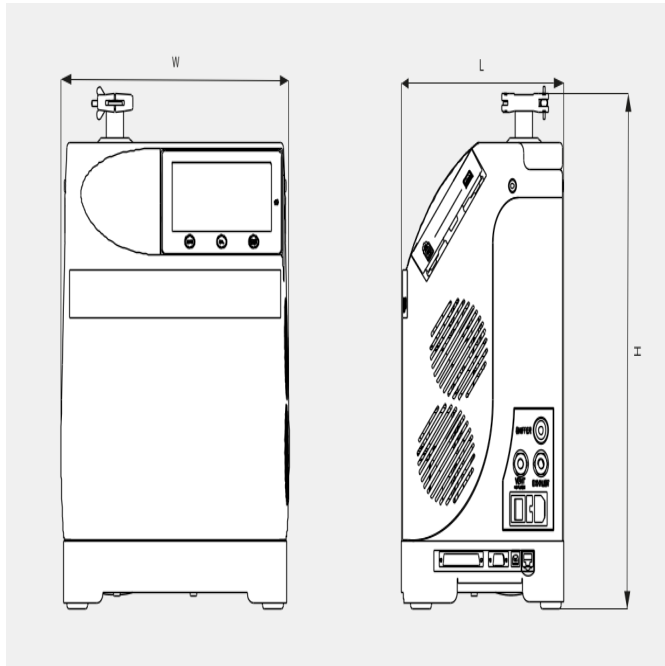
Zubehör

- Schnüffelsonde, mit 5 oder 10 m Schlauchlänge
- Helium-Sprühpistole
- Fernbedienung
- Transportwagen
- Transportbox
- Länderspezifisches Netzkabel

ASM 310

Leckdetektoren

Maßzeichnung



Saugvermögen

Die folgenden technischen Werte beziehen sich auf ISO Hz

ASM 310	
Prüfmethode	Sprüh- und Schnüffeltests
Nachweisbare Gase	^4He ; ^3He ; H_2
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Sprühtest) ($\text{Pa m}^3/\text{s}$)	$1 \cdot 10^{-13} \text{ Pa m}^3/\text{s}$
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Sprühtest) (mbar l/s)	$1 \cdot 10^{-12} \text{ mbar l/s}$
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Schnüffeltest) ($\text{Pa m}^3/\text{s}$)	$1 \cdot 10^{-8} \text{ Pa m}^3/\text{s}$
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Schnüffeltest) (mbar l/s)	$1 \cdot 10^{-8} \text{ mbar l/s}$
Saugvermögen für Helium	1,1 l/s
Spannungsversorgung	90-240 V
Max. Leistungsaufnahme	300 W
Max. Test-Ansaugdruck	15 mbar

ASM 310

Leckdetektoren



ASM 310	
Anlaufzeit (20 °C)	<2 Min.
Reaktionszeit	<1 s
Vorpumpe	Membran-Vakuumpumpe
Kapazität Hilfspumpe	1,7 m³/h
Betriebstemperatur	10-40 °C
Kommunikationsschnittstellen	Standard 15 Pins E/A, RS-232
Schalldruckpegel	<45 dB(A)
Gewicht ca.	21 kg
Abmessungen (L × W × H)	350 x 254 x 414 mm
Saugöffnung	DN 25 ISO-KF