

ASM 340

Leckdetektoren



Anwenderfreundlich

Hochauflösendes Farb-Touchdisplay, abnehmbares Bedienpanel für einfaches Prüfen von mittleren und größeren Teilen

Präzise

Hohe Empfindlichkeit, ultraschnelle Reaktion und kurze Wiederherstellungszeit

Flexibel

Erschließlich in Nass-/Trockenausführungen sowie ohne Vorpumpe, erweitertes Zubehörsortiment, geeignet für eine Vielzahl von Wartungs- und Produktionsanwendungen

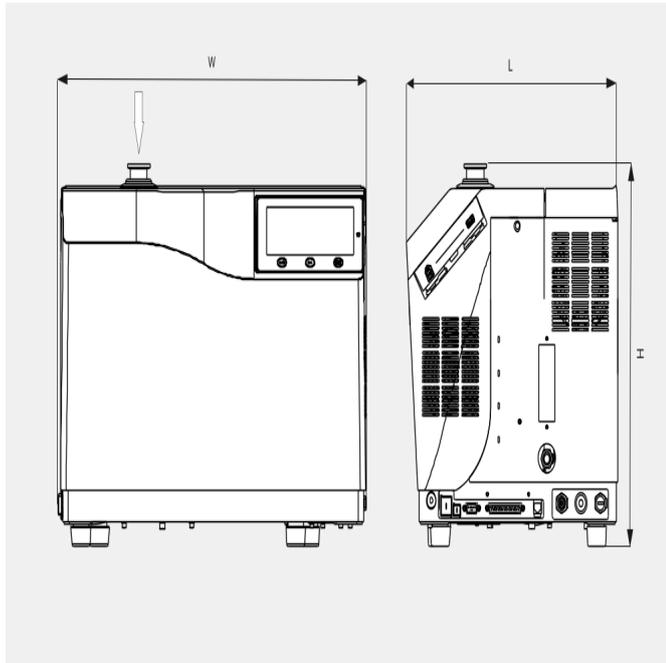
Zubehör

- Große Auswahl an Schnittstellenkarten
- Schnüffelsonde, mit 5 oder 10 m Schlauchlänge
- Helium-Sprühpistole
- Fernbedienung
- Transportwagen
- Ansaugfilter für Staub
- Bypass-Option
- Prüfkammer

ASM 340

Leckdetektoren

Maßzeichnung



Saugvermögen

Die folgenden technischen Werte beziehen sich auf ISO Hz

	ASM 340	ASM 340D	ASM 340I
Prüfmethode	Sprüh- und Schnüffeltests	Sprüh- und Schnüffeltests	Sprüh- und Schnüffeltests
Nachweisbare Gase	^4He ; ^3He ; H_2	^4He ; ^3He ; H_2	^4He ; ^3He ; H_2
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Sprühtest) (Pa m³/s)	$1 \cdot 10^{-13}$ Pa m ³ /s	$1 \cdot 10^{-13}$ Pa m ³ /s	$1 \cdot 10^{-13}$ Pa m ³ /s
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Sprühtest) (mbar l/s)	$1 \cdot 10^{-12}$ mbar l/s	$1 \cdot 10^{-12}$ mbar l/s	$1 \cdot 10^{-12}$ mbar l/s
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Schnüffeltest) (Pa m³/s)	$5 \cdot 10^{-10}$ Pa m ³ /s	$5 \cdot 10^{-10}$ Pa m ³ /s	$5 \cdot 10^{-10}$ Pa m ³ /s
Min. nachweisbare Leckrate für Helium (Schnüffeltest) (mbar l/s)	$5 \cdot 10^{-\#}$ mbar l/s	$5 \cdot 10^{-\#}$ mbar l/s	$5 \cdot 10^{-\#}$ mbar l/s
Saugvermögen für Helium	2,5 l/s	2,5 l/s	2,5 l/s
Spannungsversorgung	100-110; 200-240 V	Universell 100-240 V	Universell 100-240 V
Max. Leistungsaufnahme	850 W	600 W	350 W
Max. Test-Ansaugdruck	25 mbar	25 mbar	25 mbar

ASM 340

Leckdetektoren



	ASM 340	ASM 340D	ASM 340I
Anlaufzeit (20 °C)	3 Min.	3 Min.	3 Min.
Reaktionszeit	<1 s	<1 s	<1 s
Vorpumpe	Drehschieberpumpe	Membran-Vakuumpumpe	keine
Kapazität Hilfspumpe	15 m³/h	3,4 m³/h	keine m³/h
Betriebstemperatur		0-35 °C	0-40 °C
Betriebstemperatur (Schnüffeltest)	0-35 °C		
Betriebstemperatur (Sprühetest)	0-45 °C		
Kommunikationsschnittstellen	E/A, RS-232, Ethernet (PC), Profibus, Ethernet-IP (Industrial Protocol)*	E/A, RS-232, Ethernet (PC), Profibus, Ethernet-IP (Industrial Protocol)*	E/A, RS-232, Ethernet (PC), Profibus, Ethernet-IP (Industrial Protocol)*
Schalldruckpegel	54 dB(A)	52 dB(A)	52 dB(A)
Gewicht ca.	56 kg	45 kg	32 kg
Abmessungen (L x W x H)	594 x 375 x 389 mm	594 x 375 x 389 mm	594 x 375 x 389 mm
Saugöffnung	DN 25 ISO-KF	DN 25 ISO-KF	DN 25 ISO-KF

Möchten Sie mehr erfahren

Bitte wenden Sie sich an uns!
office.at@pfeiffer-vacuum.com oder +43 (0)2262 72777



Kontaktformular



Rufen sie uns jetzt an