



Prüfleck

Das ZELTWANGER Prüfleck wird für die Überprüfung und Parametrierung von Lecktest- und Dichtheitsprüfgeräten verwendet. Hierfür wird das Prüfleck an die Lecksimulation des Gerätes angeschlossen. Das Prüfleck besteht aus einer speziell gefertigten, temperaturunempfindlichen Glaskapillare, die durch einen Vorfilter vor Verschmutzung und durch ein Metallgehäuse vor Beschädigung geschützt wird. Das Prüfleck wird auf einen spezifischen Prüfdruck und eine spezifische Leckrate gefertigt.

Standard-Messbereiche:

Leckraten: 0,2 – 40 Nml / min

Prüfdrücke: -0,9 – 30 bar

Weitere Messbereiche auf Anfrage

Lieferumfang:

- 1 x Prüfleck inkl. Vorfilter 5 µm
- 1 x Kunststoffkoffer
- 1 x Stecknippel 4 x 6
- 1 x Prüfzertifikat

Zubehör:

- Anschlussstecker
Fa. Stäubli RBE 03 /
Fa. Swagelok B-QC 4

- Gehäuse in Edelstahl
- Kundenspezifisches Meisterteil mit Prüfleck (auf Anfrage)

Bestellnummer:



Example:

PL - M 19,0 Ü b 05,0

Für die vollständige Bestellnummer sind folgende Nummern je nach Ausführung einzutragen:

1 Gerät:
PL Prüfleck

2 Material Gehäuse:
B Messing
S Edelstahl

3 Leckrate in ml/min, gegen Atmosphäre:
Zahl __, __

4 Überdruck / Unterdruck:
Ü Überdruck
U Unterdruck

5 Einheit des Drucks:
b bar
m mbar

6 Druckbereich in bar oder mbar:
Zahl 00,1 - __, __

Technische Daten:

Genauigkeit:	+ / - 5 % vom Nennwert
Druckluftversorgung:	Öl- und wasserfreie Druckluft (ISO 8573-1 Klasse3)
Temperaturmessbereich:	10°C – 40°C
Prüfmedium:	Luft (weitere Medien auf Anfrage)

Messmittelüberwachung:

Wir empfehlen eine jährliche Kalibrierung des Prüflecks.