

NOAQ Druckwächter PG 01



Der NOAQ Druckwächter ist ein Zubehörteil für den NOAQ Schlauchwall. Er ermöglicht den Anschluss eines Schlauchwalls an einen Kompressor oder ein Druckluftsystem. Der Druckwächter besteht aus einem Drosselventil, das den Luftdruck innerhalb des empfohlenen Intervalls konstant hält, ca. 7 kPa (70 mbar oder 1 psi). Sollte ein Luftleck auftreten, sorgt der Druckwächter für eine sofortige Wiederherstellung des Luftdrucks im Schlauchwall.

Die Leistung des Druckwächters hängt von der des Druckluftsystems ab. Bei ausreichender Druckluftzufuhr erlaubt der Druckwächter einen Luftstrom von mind. 0,8 m³/min. Dennoch empfiehlt sich das gewöhnliche Handgebläse zum Füllen der Schläuche, da dessen Leistung noch höher ist.

Vorab auf den Schlauchwall eingestellter Luftdruck	7 kPa (70 mbar, 1 psi)
Max. Luftdruck an der Zuluftseite	1.720 kPa (17,2 bar, 250 psi)
Strömung*	0,8 m ³ /min
Anschluss an der Zuluftseite**	Rectus ser. 25 SFIW 21
Anschluss am Schlauchwall	Monsun XG Ø 70 mm
Gewicht	1,4 kg
Schlauchlänge	2,5 m

* bei einem Luftdruck von 900 kPa.

** Andere Anschlüsse auf Anfrage.

Ein NOAQ Druckwächter PG 00 (ohne Nippel) ist ebenfalls lieferbar.