



HWS-Bodenablaßventile werden in den Nennweiten DN 10 und DN 20 hergestellt. (DN 6 und DN 25 in Vorbereitung)

HWS-Bodenablaufventil

"Linea"

Modell "L", 10 mm (Nr. 3200 300)

Modell "P", 20 mm (Nr. 3200 400)

Chemikalienbeständig

durch Verwendung von Duran und PTFE für produktberührende Teile

Temperaturbeständig

durch Einsatz von Glas, PTFE und Viton

Vakuumdicht

durch nachstellbare leicht austauschbare Dichtung

Stabil

durch starkwandige Ausführung mit Planflansch und eingeschmolzene Glasablaufschräge

Montageanleitung für

HWS-Abflussventil "Linea P"

A

Ventilstempel (1) in Ventilkörper (2) einsetzen, Rändelknopf (3) gegen den Uhrzeigersinn bis zum Anschlag drehen.

B

Kontermutter (4) eine Umdrehung auf Ventilkörper aufschrauben.

C

Ventil bis zum Anschlag in das Glasteil schieben (eventuell angezogene Dichtung entspannen) und Edelstahlfeder (6) bis zur Erweiterung in die tangentielle Bohrung der Kontermutter (4) einschieben. Danach Kontermutter anziehen.

D

Durch Drehen des Rändelknopfes (3) im Uhrzeigersinn wird das Ventil geschlossen. Um die Funktion der im Ventil eingebauten Sicherheitsfeder zu gewährleisten, muß der Rändelknopf auch nach Anschlag der Ventilschraube noch ca. 2 Umdrehungen weitergedreht werden; dies entsprechen 5 mm möglichem **Sicherheitsvorschub**.

übermäßiger Gewalt anziehen, da dadurch hoher Verschleiß der Dichtung !

Allgemeine Hinweise

Solange sich der Dichtungs-O-Ring (1a) innerhalb der Markierung (5b) am Glasteil noch oben bewegt, kann durch Drehen des Rändelknopfes die Sicherheitsfeder auf jeden Fall nachgespannt werden. (1 Umdrehung entspricht 2,5 mm möglichem Sicherheitsvorschub)

Wenn der Dichtungs-O-Ring oberhalb der Markierung sichtbar ist, empfiehlt sich der Austausch des Ventilstempels, da sich die Abnutzung der Stempelspitze im gleichen Maß der Sicherheitsvorschub verringert.

Nach längerem Gebrauch können eventuell Undichtigkeiten an der Abflaßschrägen auftreten, die durch geringfügiges Nachstellen der Justierschraube (1b) behoben werden können.

Alle Ventile auch mit O-Ring-Dichtung an der Spitze lieferbar (Viton oder Perfluor)

Ersatzteile:

Ersatzstempel	Best.-Nr.
P PTFE	3 200 410
P PTFE-Compound	3 200 420
Ersatzventil (ohne Glasteil)	
P PTFE	3 200 455