



Montageanleitung

zu Hawle Nr. 2491 / 2492 Hausanschluss-Entleerungsventil



Verwendungszweck / Produktbeschreibung:

Geeignet zum Entleeren von frostgefährdeten Wasserleitungen bis max. 16 bar. z. B. Ferienhäuser, Brunnen, Bewässerungsanlagen, etc.

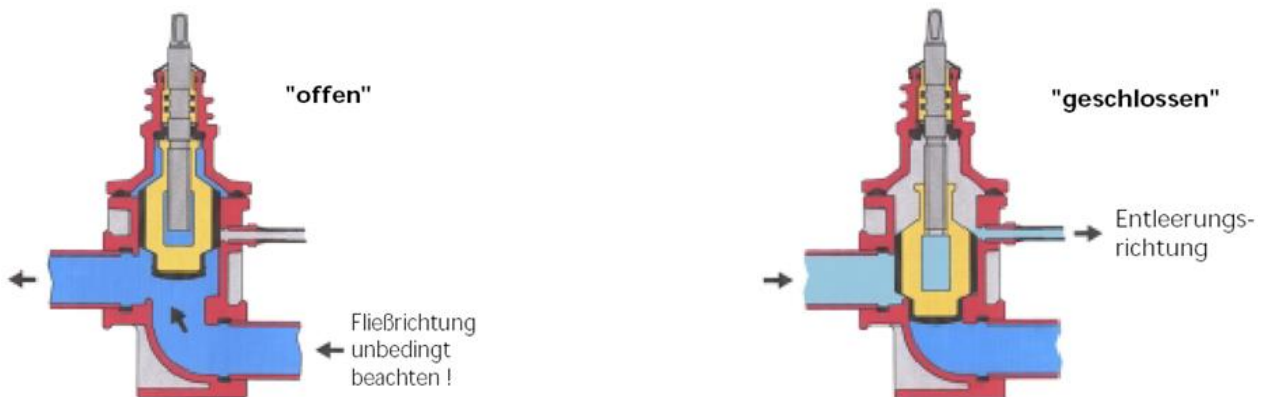
Hausanschluss-Ventil mit weichdichtendem Schliesssystem

- Innengewinde Anschluss beidseitig beim Durchgangsventil Typ 2491
- Innen- und Aussengewinde beim Eckventil Typ 2492
- selbsttätiger Entleerung bei vollständiger geschlossener Stellung



Das Ventil muss sich immer entweder in ganz Offen- oder ganz geschlossen Stellung befinden.

Funktionsprinzip:



Öffnungsdrehmoment max. 40 Nm

Schliessdrehmoment max. 40 Nm

Montage:

Beim Einbau des Hausanschluss-Entleerungsventil muss die angegebene Flussrichtung (Pfeil) beachtet werden. Vor dem Hausanschluss-Entleerungsventil darf wegen des Konstruktionsprinzips kein Rückschlagventil eingesetzt werden.

Es ist auf eine ausreichende Rohrdeckung zu achten. Das Ventil muss unterhalb der Frosttiefe liegen. Die Rohrleitung muss so angelegt werden, dass das Wasser in den frostgefährdeten Bereichen der Leitung zum Ventil zurückfließen kann. Dabei ist zu beachten, dass die Entleerung oberhalb der Hausanschlussleitung liegt.

Einbau als Endventil und ins Freie führender Leitung sind unter Umständen besondere Maßnahmen zum Frostschutz notwendig.

Auf ausreichendes Abfließen des Entleerungswassers nach dem Schliessvorgang ist zu achten. Dazu muss eine ausreichend dimensionierte Sickerpackung eingebaut werden, sodass das in der Rohrleitung befindliche Wasser abgeführt werden kann.