



IHR PARTNER FÜR DEN  
VORBEUGENDEN-  
UND ABWEHRENDEN  
BRANDSCHUTZ!

**TKW**  
ARMATUREN

# Datenblatt

## Tiefenentleerung Art. Nr. 604149

hydraulisch gesteuert für Löschwasserleitung Nass/Trocken + Trocken

### Beschreibung

Unser hydraulisches Entleerungsventil funktioniert vollkommen automatisch über Druckregulierung und benötigt weder eine Stromversorgung noch eine Verkabelung. Somit sind zwei Fehlerquellen ausgeschlossen.

Die Tiefenentleerung besteht aus einem Kugelhahn, einem Schmutzfänger und dem Entleerungsventil

### Anwendung

Die Normen DIN 14462 und DIN 1988-6 schreiben vor, dass kein Leitungsteil der Löschwasserleitung Nass/Trocken mit Wasser gefüllt sein darf und automatisch zu entleeren ist.



### Achtung:

**Installation und Wartung dürfen nur durch geeignetes Fachpersonal erfolgen. Fehler oder falsche Installation können Einfluss auf die Funktion der Anlage haben.**

### Montage

Die Lieferung erfolgt komplett montiert und ist verklebt. Die Montage erfolgt wie im Bild dargestellt **senkrecht** an dem 1/2" Innengewinde des Kugelhahnes. Nur so kann eine Funktion gewährleistet werden. Auch muss zur Funktion der Kugelhahn geöffnet sein.



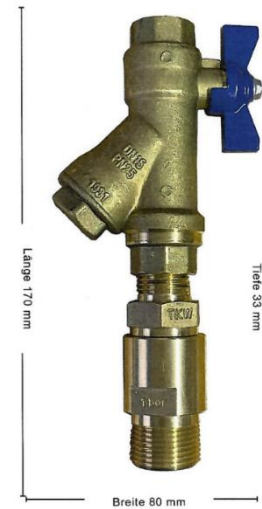
Bitte die Pfeilrichtung der Tiefenentleerung beachten.

## Inbetriebnahme und Wartung:

Das  $\frac{3}{4}$ " Außengewinde an der Tiefenentleerung dient als Hilfsmittel um einen Abfluss des Wassers über einen Schlauch zu ermöglichen. Es muss ein atmosphärischer Ausgang gewährleistet sein. Der Kugelhahn muss geöffnet sein. Verschmutzung muss vermieden werden. Die gilt es auch bei der vorgeschriebenen Wartung der Anlage zu beachten und zu überprüfen.

## Abmessungen

|               |       |
|---------------|-------|
| <b>Länge</b>  | 170mm |
| <b>Breite</b> | 80mm  |
| <b>Tiefe</b>  | 33mm  |



## Erhältliche Varianten der Tiefenentleerung

Tiefenentleerung kompl. 0,5bar Art. Nr. 604149

Tiefenentleerung kompl. 1,0bar Art. Nr. 604151

Tiefenentleerung kompl. 1,5bar Art. Nr. 604154

**Optional: verplombt**

