

# HERZ Entleerungshähne

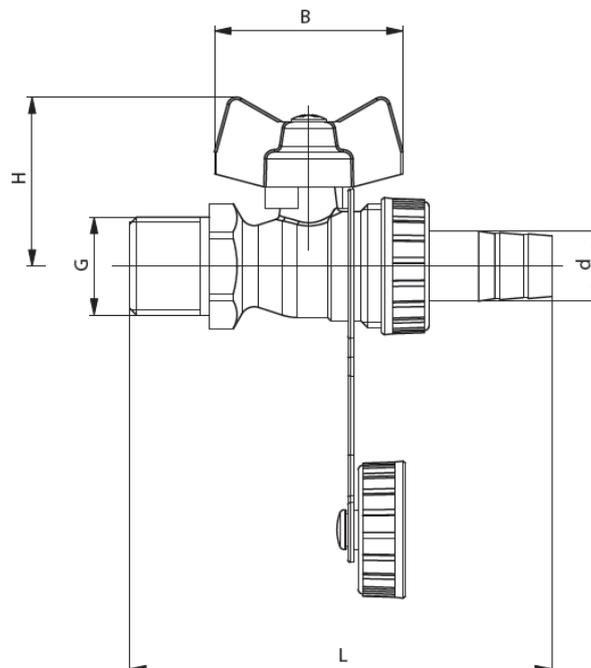
## Kesselfüll- und Entleerungshähne

Normblatt für 2512 / 4119, Ausgabe 0715

Dimensionen in mm



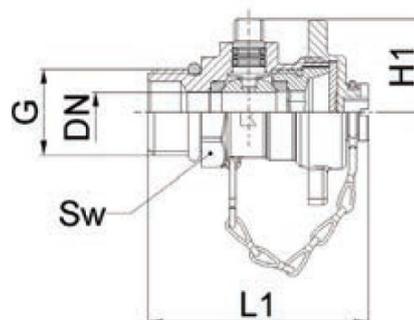
1 2512 0x



Artikelnr.	DN	G	PN	d	L	H	A	Sw
1 2512 01	15	1/2	10	15	83	37	40	24
1 2512 02	20	3/4	10	19	98	40	40	30



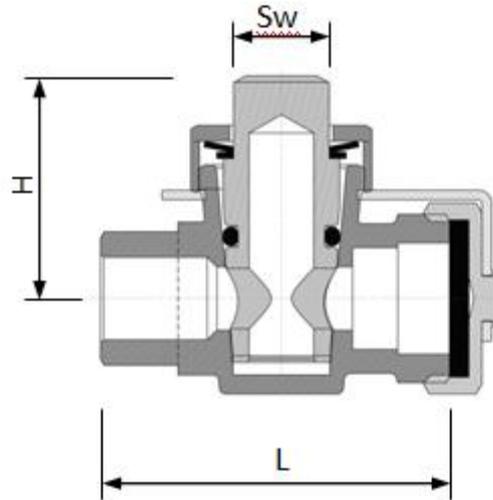
1 2512 11



Artikelnr.	DN	G	PN	L1	H1	Sw	Gew.	DN
1 2512 11	15	1/2	10	53	23	24	0,12	15



1 4119 0x



Artikelnr.	DN	G	PN	L	H	Sw	Gew.
1 4119 00	10	3/8	10	52	35	12	0,21
1 4119 01	15	1/2	10	54	38	12	0,22
1 4119 02	20	3/4	10	65	41	12	0,36

#### Werkstoffe

Gehäuse	<b>2512</b> geschmiedetes Messing CW617N <b>4119</b> entzinkungsbeständiges Messing CW614N
Kugel	<b>2512</b> geschmiedetes CW617N, volle Bohrung, Oberfläche verchromt
Kücken	<b>4119</b> Messing CW614N
Spindel	<b>2512</b> Messing CW614N
Knebel	<b>2512</b> Aluminium rot beschichtet
Dichtungen	<b>2512</b> Kugel: PTFE, Spindel: PTFE <b>4119</b> Hahnfett Nontrop ZB91

#### Betriebsdaten

Max. Betriebsdruck PN10  
 Max. Betriebstemperatur -30°C bis 110°C  
 Heizungswasser nach ÖNORM H5195 oder VDI- Richtlinie 2035.  
 Die Verwendung von Ethylen-, oder Propyleneglykol in einem Mischungsverhältnis 25- 50% ist zulässig.

#### Anwendungsgebiet

Die Entleerungshähne werden als Füll- und Entleerungshähne verwendet. Anwendungsgebiete sind in haustechnischen Anlagen, wie z.B. in Heizungs- oder Kaltwasseranlagen für die Klimatisierung von Gebäuden. Aromatische Chlorkohlenwasserstoffe wie in Erdgas oder Erdölen vorkommend, zerstören die EPDM- Dichtungen

**☑ Betätigung**

- |           |   |
|-----------|---|
| 1 2512 0x | Durch Drehen des Knebel wird der Hahn geöffnet bzw. geschlossen |
| 1 2512 11 | Die Verschlusskappe wird für die Betätigung verwendet           |
| 1 4119 0x | Gabel- oder Ringschlüssel SW12 oder Vierkantschlüssel SW12      |

**☑ Montage und Wartung**

HERZ empfiehlt den Gebrauch von üblichen Gewindedichtmitteln für die Verbindung zwischen Entleerungshähnen und Rohr.

Die Entleerungshähne sollten immer vollständig geöffnet oder geschlossen, nicht in Zwischenstellungen verwendet werden. Die Entleerungshähne benötigen keine spezielle Wartung. Mindestens zweimal jährlich sollten die Entleerungshähne betätigt werden.

**☑ Zubehör**

- |   |           |
|---|-----------|
| Schlauchanschluss mit Überwurfmutter für DN10 | 1 6206 00 |
| Schlauchanschluss mit Überwurfmutter für DN15 | 1 6206 01 |
| Schlauchanschluss mit Überwurfmutter für DN20 | 1 6206 02 |

Der Schlauchanschluss ist separat zu bestellen.

Sämtliche in diesem Dokument enthaltenen Angaben, Schemen und Zeichnungen entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorliegenden Informationen und dienen nur zur Information. Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes sind vorbehalten. Alle Schemen haben symbolischen Charakter und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Abbildungen verstehen sich als Symboldarstellungen und können somit optisch von den tatsächlichen Produkten abweichen. Mögliche Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt. Länderspezifische Produktabweichungen sind möglich. Änderungen von technischen Spezifikationen und der Funktion vorbehalten. Bei Fragen kontaktieren Sie bitte die nächstgelegene HERZ-Niederlassung.