



# Inhaltsverzeichnis

1	Produktgruppenbeschreibung	3
2	Z-Maße	5
3	Impressum	7

# Produktgruppenbeschreibung

Das Trinkwasser-Management-System AquaVip Solutions unterstützt mit digital vernetzten Einzelkomponenten den hygienischen Betrieb von Trinkwasserinstallationen, insbesondere deren Einhaltung zulässiger Betriebstemperaturen sowie einem nutzungsabhängigen Wasseraustausch im Trinkwasser-Leitungsnetz. AquaVip Solutions ist ein auf das Medium Trinkwasser ausgelegtes Automationssystem, das Vorgänge innerhalb einer Trinkwasserinstallation gemäß Wirkkreis der Trinkwassergüte steuert, regelt, überwacht, protokolliert und dokumentiert, und somit die Einhaltung der Anforderungen gemäß Trinkwasserverordnung unterstützt. Im Einzelnen bestehend aus objektspezifischen auswählbaren Komponenten, wie: AquaVip-Controller zur Steuerung und Überwachung der angeschlossenen Sensorik und Aktorik. AquaVip-Temperatur-, Druck- und Volumenstrom-Sensoren zur Erfassung der Daten im Leitungsnetz. Dieses Pilotprojekt wird auf Basis der DVGW-Position durchgeführt, die die Rahmenbedingungen beim Einsatz von Ultrafiltrationsanlagen für die Temperaturabsenkung beschreibt. Das Vorgehen wird in der Viega UFC-Herstellerrichtlinie beschrieben, die zum Projektstart unterschrieben werden muss. Der Anschluss der einzelnen AquaVip Solutions-Komponenten erfolgt über ein Steckverbindersystem.

## Kennzeichnung

Hersteller, Dimension, Charge, grüner Punkt auf Pressende, auswechselbare grüne, rote oder blaue Medienkennzeichnung

## Pressverbinder mit SC-Contur

Versehentlich nicht verpresste Verbindungen werden beim Befüllen der Anlage sichtbar undicht. Viega gewährleistet das Erkennen unverpresster Verbindungen in den folgenden Druckbereichen:

min. Wasserdruck: 0,1 MPa / 100 kPa / 1 bar / 14,5 PSI  
 max. Wasserdruck: 0,65 MPa / 650 kPa / 6,5 bar / 94,3 PSI  
 min. Luftdruck: 22 hPa / 2,2 kPa / 22 mbar / 0,3 PSI  
 max. Luftdruck: 0,3 MPa / 300 kPa / 3 bar / 43,5 PSI

## Dichtelemente

EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk), schwarz, vormontiert mit CE-Kennzeichnung

## Werkzeuge

Die Funktionssicherheit der Viega Pressverbindersysteme hängt in erster Linie vom einwandfreien Zustand der verwendeten Presswerkzeuge ab. Viega empfiehlt die Verwendung von Viega Presswerkzeugen für das Verpressen von Viega Pressverbindern. Viega Presswerkzeuge müssen durch autorisierte Servicepartner regelmäßig gewartet werden.

## Hinweis

Alle AquaVip Solutions-Produkte sind für Viega Rohrleitungssysteme ausgelegt und optimiert. Alle AquaVip-Sanitärmodule sind mit Prevista Dry Plus kompatibel. Die Nutzung des Systems für andere als die beschriebenen Einsatzbereiche und Medien muss mit Viega abgestimmt werden!

## Werkstoffe Verbinder

Kupfer: 99,9 % Cu-DHP  
 Rotguss: CC499K  
 Siliziumbronze: CC246E / CuSi4Zn9MnP  
 Edelstahl 1.4401

**Wartungshinweise**

Zum Erhalt der Trinkwassergüte ist eine Wartung aller Komponenten nach Wartungsanleitung erforderlich. Die notwendigen Wartungen müssen von fachkundigem Personal mit entsprechender Qualifikation durchgeführt werden.

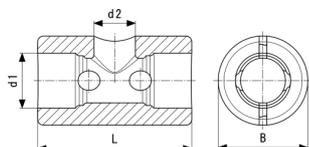
Beratung, Unterstützung und Durchführung durch die Viega Servicetechnik möglich.

Die erforderlichen Informationen entnehmen Sie bitte den Online-Gebrauchsanleitungen der jeweiligen Produkte.

**Änderungen und Irrtümer vorbehalten!**

Die aktuellen Z- und Einbaumaße sowie weitere technische Angaben sind der Viega Website zu entnehmen und vor dem Kauf, bei Planung, Bauausführung und Nutzung zu prüfen. Unsere Produkte werden kontinuierlich optimiert.

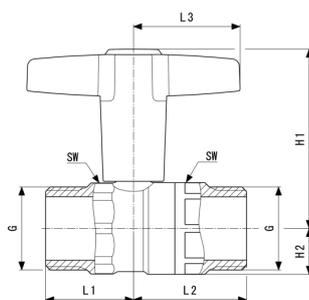
# Z-Maße



**Easytop-Dämmschale  
Modell 2275.90**

Artikel	für DN	d2	d1	L	B
<b>747 442</b>	20	27	47	130	78
<b>747 466</b>	32	43	67	168	102
<b>747 473</b>	40	44	68	198	115

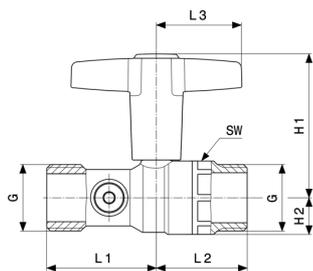
d = Rohraußendurchmesser



**Easytop-Kugelhahn  
Modell 2275.1**

Artikel	DN	G	L1	L2	L3	H1	H2	SW
<b>746 957</b>	20	1	35	45	43	72	18	35
<b>746 971</b>	32	1½	48	55	51	97	28	49
<b>746 988</b>	40	1¾	60	59	60	119	34	54

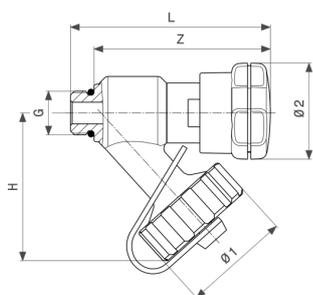
SW = Schlüsselweite



**Easytop-Kugelhahn  
Modell 2275.6**

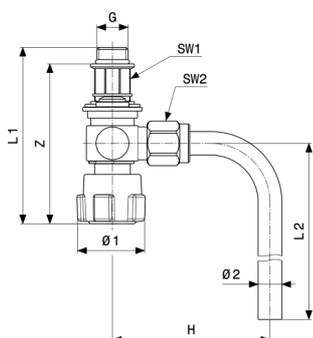
Artikel	DN	G	L1	L2	L3	H1	H2	SW
<b>747 015</b>	20	1	55	45	43	72	18	35
<b>747 039</b>	32	1½	69	55	51	97	28	49
<b>747 046</b>	40	1¾	84	59	60	119	34	54

SW = Schlüsselweite



**Easytop Inox-Entleerungsventil  
- Stahl nichtrostend  
Modell 2334**

Artikel	G	Z	H	L	Ø1	Ø2
<b>471 569</b>	¼	52	44	60	32	30



**Easytop-Probenahmeventil  
Modell 2223.1**

Artikel	G	Z	L1	L2	H	Ø1	Ø2	SW1	SW2
<b>708 726</b>	¼	68	75	125	67	30	10	15	17
<b>708 733</b>	⅜	66	75	125	67	30	10	15	17

SW = Schlüsselweite

# Impressum

**Viega GmbH & Co. KG**

Viega Platz 1  
57439 Attendorn  
info@vi

[Viega GmbH & Co. KG, Sitz Attendorn, Amtsgericht Siegen HRA 9165; Komplementärinnen: Viega Management B.V. \(Geschäftsführer: Michael Kl

\[enz\]\(#\), Sebastian Lelgemann\); Viega Management GmbH \(Geschäftsführer: Michael Kl\[enz\]\(#\), Sebastian Lelgemann\)](mailto:info@vi</a><p>+49 2722 61-0<br/>+49 2722 61-1415</p></div><div data-bbox=)

Bei dem Submittal Package handelt es sich um unverbindliche Informationen, die Ihnen zur Verfügung gestellt werden. Alle Inhalte dieses Submittal Package werden mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Dennoch können wir die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der Informationen nicht gewährleisten. Das Submittal Package wird bei einer Bestellung nicht Vertragsbestandteil.