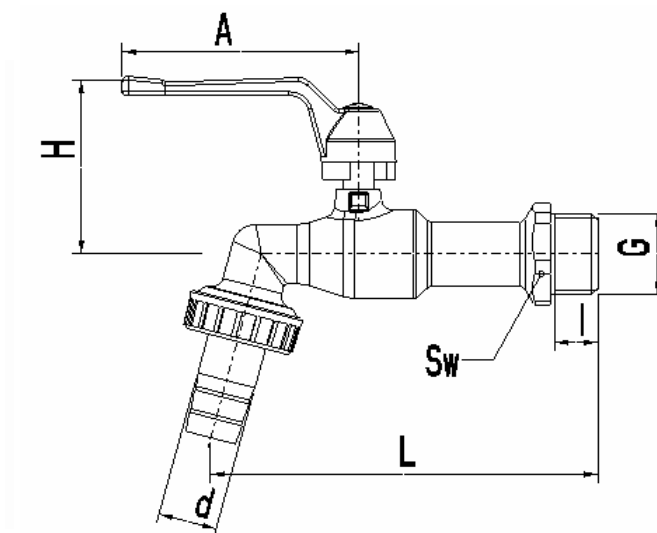


HERZ - Auslaufarmatur mit Schlauchtülle

Datenblatt für 1 2503 0X , Ausgabe 0616

☑ Dimensionen



Artikelnr.	DN	G [in]	d [mm]	L [mm]	H [mm]	A [mm]	Sw [mm]	Gewicht [kg]
1 2503 01	15	1/2"	15	98	38	60	25	0,192
1 2503 02	20	3/4"	19	103	41	60	30	0,254

☑ Material

Gehäuse:	geschmiedetes Messing nach EN 12165, vernickelt, CW617N
Kugel:	geschmiedetes Messing EN nach 12165, voller Durchgang, verchromt CW602N,
Spindel:	Messing nach EN 12164, CW614N
Handgriff:	Silumin, rot
Sitz:	PTFE
Spindeldichtung:	NBR
Schlauchtülle:	Messing, vernickelt
Gewinde:	nach ISO 228

☑ Betriebsdaten

Max. Betriebsdruck:	16 bar
Min. Betriebstemperatur:	0 °C (Wasser 0,5°C)
Max. Betriebstemperatur:	85°C
Medium:	Trinkwasser

☑ Anwendungsgebiet

Die Hauptanwendung von Kugelhähnen liegt darin als Absperrelement in verschiedensten Anlagen zu fungieren. Zusätzlich kann der Wasserkugelhahn zur Entleerung einer Installation verwendet werden. Gebrauch finden Kugelhähne in Rohrinstallationen, welche zum Beispiel zur Beheizung, oder zur Trinkwasserverteilung in Gebäuden dienen.

☑ Einbau

Das Rohrgewinde sollte mit ausreichend Dichtmaterial versehen werden. Ein Übermaß an Dichtmaterial kann jedoch zu Beschädigung des Gewindes führen. Bei der Verwendung von Kupfer-, oder Kunststoffrohren müssen die vorgeschriebenen Temperatur- und Drucklimits des verwendeten Materials beachtet werden. Installationsarbeiten müssen mit entsprechendem Werkzeug, passend zum Kugelhahn (Sw), durchgeführt werden. Die Montage des Kugelhahnes kann in jeder Lage erfolgen (horizontal, vertikal). Nach dem Einbau des Ventiles muss eine Dichtheitsprüfung von dafür qualifiziertem Personal durchgeführt werden. Alle technischen Normen und anerkannten Vorschriften müssen vom Fachpersonal berücksichtigt werden. Sollten sich Verunreinigungen im Medium befinden (hartes Wasser, Partikel usw.) wird empfohlen einen Schmutzfänger zu montieren, anderen Falls können die Verunreinigungen die Dichtungen im Ventil beschädigen.

☑ Wartung

Nach der Montage benötigt der HERZ Wasserkugelhahn keine besondere Wartung. Es wird jedoch empfohlen das Ventil mindestens zweimal im Jahr zu betätigen.

☑ Entsorgung

Die Entsorgung des HERZ Wasserkugelhahn darf die Umwelt nicht belasten. Nationale und regionale Normen, sowie Richtlinien sind bei der ordnungsgemäßen Entsorgung des HERZ Wasserkugelhahnes zu beachten.

☑ Kennzeichnungen

