

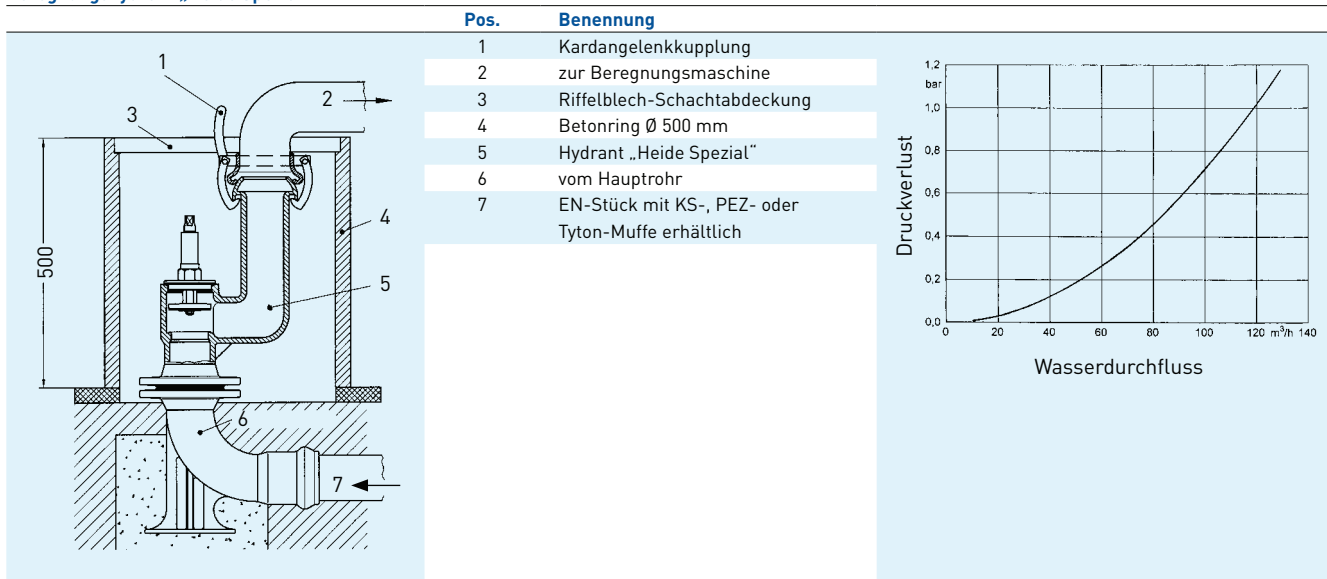
Beregnungshydrant „Heide Spezial“

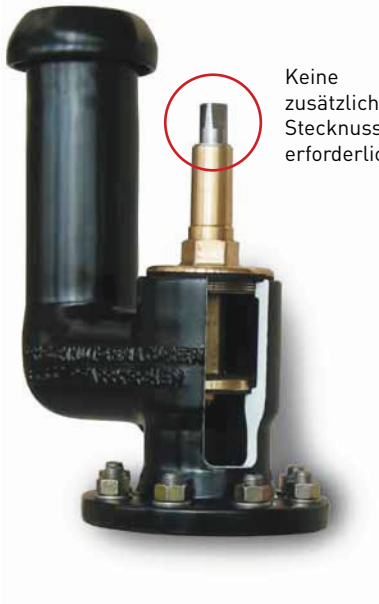
Beregnungshydrant „Heide Spezial“

Bis PN 16. Für Rohrleitungen mit Anschlussflanschen DN 80 (DIN EN 1092). Passform, Perfektion und Qualität aus einem Guss.

- Der Beregnungshydrant „Heide Spezial“ wurde aus der Praxis speziell für die Bewässerung in der Landwirtschaft konstruiert: Der Anschluss mit Vaterstück ermöglicht eine leicht herzustellende Verbindung mit der Beregnungsmaschine (siehe Skizze)
- Das Gehäuse aus Duktulguss nach EN-JS 1050 ist korrosionsbeständig. Das Absperrerelement ist weichdichtend. Das Oberteil aus Messing zum Absperrern des Hydranten ist mit einem Dichtring zum Gehäuse abgedichtet
- Der Hydrant „Heide Spezial“ wird komplett montiert und auf Dichtheit geprüft geliefert
- Die Bedienung (Öffnen bzw. Schließen des Wasser-austritts) erfolgt von oben mit einem Handrad oder mit einer Schlüsselstange
- Der durch den Hydranten verursachte Druckverlust ist gering. Er steigt bei Klarwasser abhängig von der Durchflussmenge an. Bei den dem Rohr DN 80 stündlich entnommenen Wassermengen von ca. 40 m³ bis 60 m³ beträgt der Druckverlust zwischen 0,12 und 0,27 bar (siehe Diagramm)
- Der Einbau des Hydranten kann auf einfache Weise überall dort vorgenommen werden, wo ortsfest verlegte Rohrleitungen mit Anschlussflanschen DN 80 (DIN EN 1092) versehen sind
- Auf das Vaterstück sollte bei Nichtbenutzung eine Schutzkappe aufgesteckt werden, um den Hydranten vor Verschmutzung und Beschädigung zu schützen. Beim Einbau ist darauf zu achten, dass der Flansch gleichmäßig (über Kreuz) angezogen wird, damit eine einwandfreie Abdichtung gewährleistet ist
- Der Beregnungshydrant ist jederzeit betriebsicher und einsatzbereit. Während der Winterruhe muss die Rohrleitung entleert werden, um Frostschäden zu vermeiden
- Der Einsatz einer Gummiflächdichtung und Grafitpaste zwischen Hydrantenkörper und Messingoberteil der Absperrarmatur gewährleistet einen einfachen Aus- und Einbau
- Hervorzuheben ist die einfache und bequeme Handhabung durch die Anordnung der Schnellkupplung und die Bedienung von oben. Die leichte Austauschbarkeit des Ventils und der Dichtungen (ohne den Hydranten abzuschrauben) ist ebenfalls sehr vorteilhaft
- Wir liefern auch den passenden Fußkrümmer (auch reduziert z. B. DN 150/80) für PVC-Rohre (KS), für PE-HD-Rohre mit integrierter Zugsicherung (PEZ®) bzw. für Gussrohre (Tyton®)

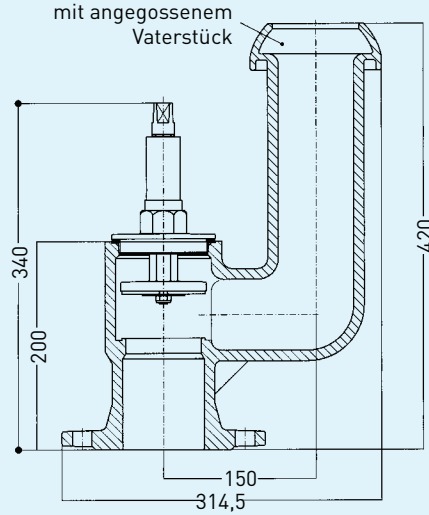
Beregnungshydrant „Heide Spezial“



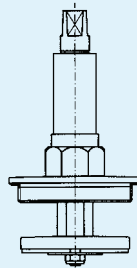


Keine
zusätzliche
Stecknuss
erforderlich!

Beregnungshydrant „Heide Spezial“



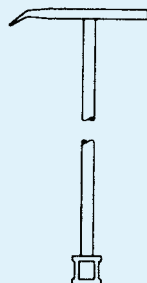
Beregnungshydrant „Heide Spezial“
Typ A,
DN 80 PN 16,
Standardausführung:
mit angegossenem Vaterstück
89 mm für Schnellkupplung
Gewicht: 15,8 kg



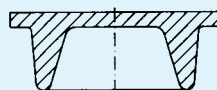
Hahnoberteil 3“
PN 16
aus Pressmessing
mit Dichtring



Nicht mehr erforderlich,
Spindel hat bereits großen 4-Kant



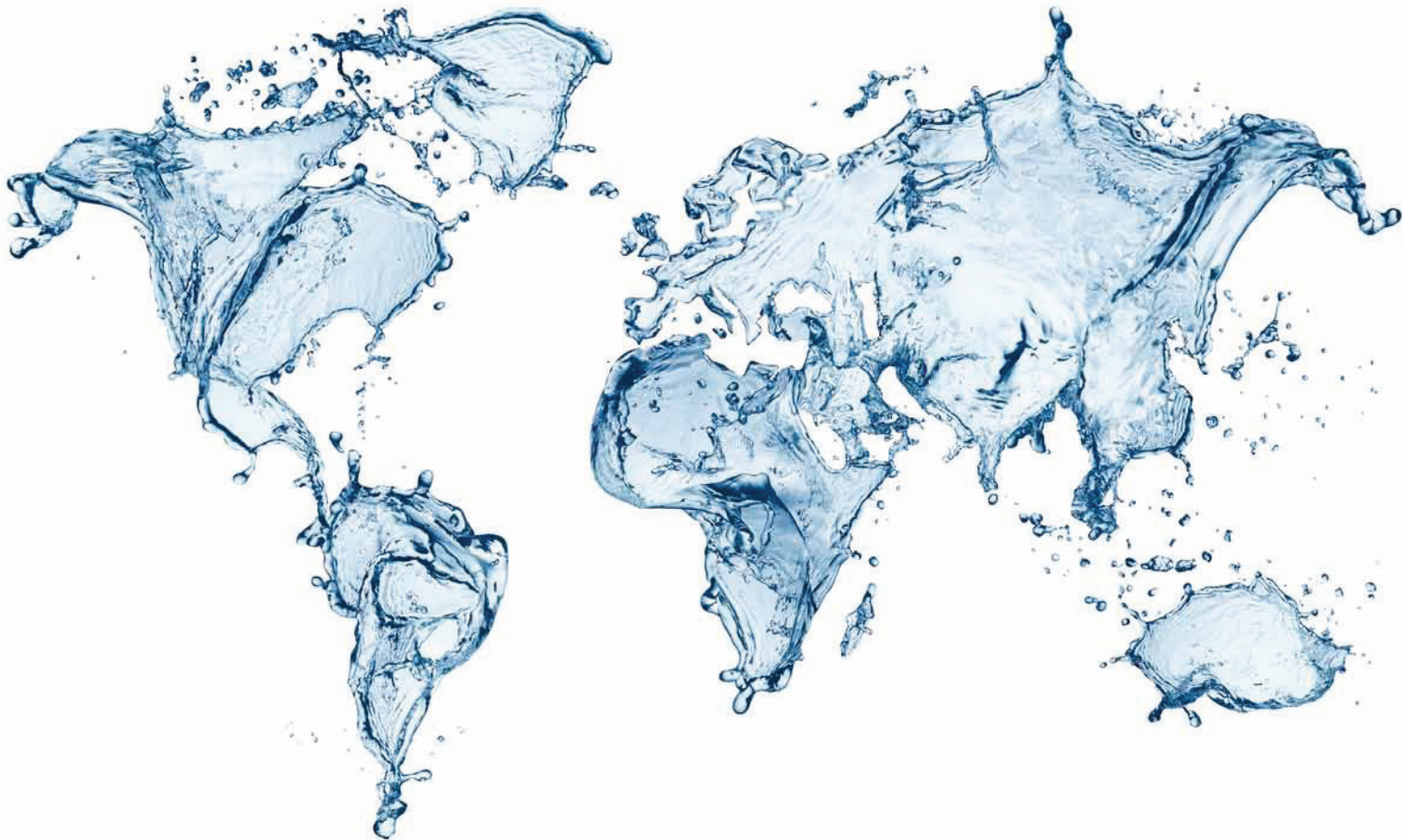
Bedienungsschlüssel
für Beregnungshydrant
„Heide Spezial“
mit Nuss,
Länge ca. 80 cm



Schutzkappe
für Vaterstück



Your Choice in Waterflow Control



TALIS ist in Sachen Wassertransport und Wasserregulierung die absolute Nummer eins. TALIS hat die besten Lösungen im Bereich Wasser- und Energiemanagement sowie für industrielle und kommunale Anwendungen. Mit einer Vielzahl von Produkten bieten wir umfangreiche Lösungen für den gesamten Wasserkreislauf – von Hydranten, Absperrklappen und Plattenschiebern bis hin zu Ringkolbenschiebern. Unsere Erfahrung, innovative Technologie, weltweite Expertise und unser individueller Beratungsprozess bilden die Grundlage zur Entwicklung nachhaltiger Lösungen für den effizienten Umgang mit der lebenswichtigen Ressource „Wasser“.

TALIS is always the number one choice whenever water transport or control is required. TALIS has the best solution for water and energy management, as well as for industry and municipal applications. With a varied range of products we offer comprehensive solutions for the entire water cycle. From hydrants to butterfly valves. From the knife-gate valves to the needle valves. Our experience, innovative technology, global expertise and individual consultation process form the basis for developing sustainable solutions for the efficient handling of the vital resource „water“.



L. FRISCHHUT GmbH & Co. KG

Franz-Stelzenberger-Str. 9-17

D-84347 Pfarrkirchen

Telefon: +49 8561 3008-0

Telefax: +49 8561 3008-105

E-Mail: frischhut@talis-group.com

Internet: www.frischhut.de

Die Angaben entsprechen dem Stand der Entwicklung. Änderungen vorbehalten.
The information contained herein is correct development. Subject to change.
Printed in Germany. 46220ML - 03.12

