4-2020-S: Winkel 90° 20x20 mm



Kommerzielle Informationen

Der Stützkörper der Henco Schraubfittings ist aus Messing CuZn40Pb2 (CW617N), wahlweise vernickelt bez. verzinnt. Die Schraubfittings haben O-Ring-Dichtungen und eine Überwurfmutter mit offenem Klemmring. Der Klemmring an sich ist nicht vernickelt.
Die Klemmfittings sind mit einem Kunststofftrennring ausgerüstet, um Elektrolyse zwischen dem Messing und Aluminium zu vermeiden.

Mit Ausnahme von Leitungen, die im Boden oder in der Wand verlegt werden, sind Henco Schraub-/Klemmfittings für alle Anwendungen mit einem maximalen Betriebsdruck von 10 bar geeignet.

Der Körper des Henco Schraub- /Klemmfittings ist auf Messing, wahlweise vernickelt oder unvernickelt, hergestellt. Sie sind mit einer O-Ring-Dichtung und einer Überwurfmutter mit offenem Klemmring versehen. Der Klemmring an sich ist nicht vernickelt. Ebenso wie die Pressfittings aus Messing sind auch diese Fittings mit einem Kunststofftrennring ausgerüstet, um Elektrolyse zwischen dem Messing und Aluminium zu vermeiden.

Sowohl im Klemm- als auch Pressfittingsortiment gibt es mehrere Fittings, die den Anschluss von Kupfer- oder Stahlrohren an Henco Verbundrohre möglich machen.

Grundmaße der Einheit	
Höhe	52 mm
Länge	52 mm
Breite	33 mm
Nettogewicht	0,205 kg

Zertifikate

ATG, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, WRAS, KOMO, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, PZH, Sans 21003, Kontrol Biro, EMI

Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Sanitär

Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau

Technische Eigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	Messing	Radius des Bogens	20 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 1	CuZn40Pb2 (CW617N)	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	20 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	20 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Länge	52 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge Anschluss 1	44 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	CuZn40Pb2 (CW617N)	Arbeitslänge Anschluss 1	44 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	44 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 2	44 Millimeter
Form	Bogen	Schlüsselweite	0 Millimeter
Reduzierend	✖	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
Exzentrisch	✖	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10|70 Grad Celsius
Systemgebunden	✔	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	10 Bar
Anschluss 1	Überwurfmutter	Max. Betriebsdruck bei max. Mediumtemperatur	10 Bar
Anschluss 2	Klemmring	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
Hauptfarbe Fitting	Messing		
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)		
Mit Stoßnocken	✔		
Zugfest	✖		
Mit thermischer Isolierung	✖		
Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
Mit Dichtungsmaterial	✔		
Verschlossen	✖		
Mit Entleerungsventil	✖		
Mit Entlüfter	✖		
FM-Prüfung	✖		
LPCB-Prüfung	✖		
ULC-Qualitätskennzeichen	✖		
DIN-CERTCO-Zertifikat	✖		
UL-Prüfung	✖		
VdS-geprüft	✖		
Mit TÜV-Zulassung	✖		
DVGW-Siegel für Gas	✖		
DVGW-Siegel für Wasser	✖		
KIWA-Prüfsiegel	✔		
Gastec QA Prüfung	✖		
KOMO-Prüfsiegel	✔		
Typenzulassung nach BBR/EKS	✖		