

# 13P-200420: T-IG 20x1/2"x20





### Kommerzielle Informationen

Das Gehäuse des Fittings besteht aus Messing CW617N und ist verzinnt. Verzinnte Fittings bieten korrosionstechnisch gesehen große Vorteile und sind auch besser für die Umwelt. Die verzinnte Ausführung wird in bestimmten Ländern eine Anforderung für sanitäre Anwendungen werden

- · Die verzinnte Schicht bildet eine Sperre zwischen dem Wasser und dem Messing.
- Das Fitting ist mit einem Trennring versehen, so dass sofort jeder galvanische Kontakt zwischen dem Aluminium im Rohr und dem Messing des Fittings verhindert wird.
- Elektrolyse ist daher ausgeschlossen.
- Der Fitting ist zudem mit 0-Ring-Dichtungen aus EPDM und einer Edelstahlpresshülse mit 3 Sichtfenstern ausgestattet.
- Um Montagefehlern vorzubeugen, sind die Edelstahlhülsen mit Maßangaben und dem Pressprofiltyp, mit dem gepresst werden kann, versehen.

#### Zertifikate

ATG, DVGW Wasser, ETA, KIWA, ÖVGW Wasser, WRAS, KOMO, STF, ÖN EN 21003-2/-3, GOST-R, ITC, TSU, QB (CSTBat), AFNOR, ACS, PZH, DNV-GL, EMI

### Anwendungen

Trinkwasser, Heizung, Druckluft, Kühlung, Sanitär

#### Lösungen

Gebäudeinstallation, Industrie, Tiefbau, Schiffbau



## **Technische Eigenschaften**

Technische Eigenschaften				
	Werkstoff des Anschlusses 1	Messing	Winkel	90 Grad
	Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	20 Millimeter
	Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 3	20 Millimeter
	Werkstoff des Anschlusses 2	Messing	Länge Anschluss 1	31 Millimeter
	Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Arbeitslänge Anschluss 1	0 Millimeter
	Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 2	16,5 Millimeter
	Werkstoff des Anschlusses 3	Messing	Arbeitslänge Anschluss 2	0 Millimeter
	Oberflächenbehandlung Anschluss 3	unbehandelt	Länge Anschluss 3	31 Millimeter
	Ausführung	T-Stück	Arbeitslänge Anschluss 3	0 Millimeter
	Fließende Ausführung (mit Innenradius)	×	Schlüsselweite	0 Millimeter
	Reduzierend	×	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
	Systemgebunden	✓	Schlüsselweite Überwurfmutter	0 Millimeter
	Anschluss 1	Pressmuffe	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-10 70 Grad Celsius
	Konturcode Verbindung 1	TH	Standard Dimension Ratio (SDR)	0
	Nenndurchmesser Anschluss 2	1/2 Zoll (15)		
	Anschluss 2	Innengewinde zylindrisch (BSPP)		
	Anschluss 3	Pressmuffe		
	Konturcode Verbindung 3	TH		
	Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)		
	Zugfest	×		
	Ringsteifigkeitsklasse	sonstige		
	Mit Dichtungsmaterial	✓		
	Mit Entleerungsventil	×		
	Mit Entlüfter	×		
	Mit thermischer Isolierung	×		
	Mit Stoßnocken	×		
	Verschlossen	×		
	FM-Prüfung	×		
	LPCB-Prüfung	×		
	ULC-Qualitätskennzeichen	×		
	UL-Prüfung	×		
	DIN-CERTCO-Zertifikat	×		
	VdS-geprüft	×		
	Mit TÜV-Zulassung	×		
	DVGW-Siegel für Gas	×		
	DVGW-Siegel für Wasser	✓		

## **Verwandte Produkte**

Typenzulassung nach BBR/EKS \*

KIWA-Prüfsiegel Gastec QA Prüfung KOMO-Prüfsiegel

ProduktcodeGTINBeschreibungBildBE20MINI305414764014046Henco Pressbacke für Presswerkzeuge M-BMINI3 TH-Profil 20mm



