

Verbindungsstücke für Eisenrohr



CLIO

Technisches Datenblatt SERIE 2600 / 2700 / 2800

Gewindeanschlüsse aus Messing

 **GENERAL**
FITTINGS
YOUNIQUE · ITALIAN

Inhaltsverzeichnis

PRÄSENTATION	3
VORTEILE	3
ANWENDUNGSBEREICH UND LEISTUNGEN	4
KOMPONENTEN UND MATERIALIEN	5
VORSCHRIFTEN	6
ZERTIFIZIERUNGEN	6
MONTAGEANLEITUNGEN	7

SERIE 2600-2700-2800

Gewindeanschlüsse aus Messing

**CLI** 

PRÄSENTATION

Die Gewindeverschraubungen der SERIE 2600, SERIE 2700 und der SERIE 2800 sind komplett aus hochwertigem Messing CW617N gefertigt. Das Gewinde entspricht der Norm UNI EN ISO 228-1:2003 (SERIE 2600/2700) und UNI EN 10226-1 (SERIE 2800).

Sie können in Sanitäranlagen zur Versorgung mit heißem und kaltem Wasser, in Heizungssystemen und in jeder weiteren Art von Hydraulikanlage für Haushalt, Gewerbe, Industrie, Landwirtschaft und im Allgemeinen mit jeder Art von nicht korrosiven Flüssigkeiten verwendet werden.

Dank der großen Auswahl an Formen und Durchmessern sowie der zahlreichen verchromten und vernickelten Varianten bieten unsere Gewindeanschlüsse den Installateuren jederzeit die Möglichkeit, die richtige Armatur für den gewünschten Einsatz auszuwählen.

VORTEILE

- Vollständigkeit der Palette
- Verfügbar in gelbem Messing, verchromtem Messing, glanzverchromtem Messing, vernickeltem Messing
- Schnelle und sichere Installation
- Mit Ansatzstelle für Schlüssel und Rändelung für eine erleichterte Montage
- Verwendbar für Wasser und für Druckluft
- Einsatz von hochwertigen Rohstoffen [UBA LIST]
- Messinglegierung CW617N gemäß den Normen EN 12165
- Hervorragende Beständigkeit gegen hohe Temperaturen und Witterungseinflüsse

ANWENDUNGSBEREICH UND LEISTUNGEN

Anwendungen		Mindesttemperatur	Höchsttemp. Mit Dichtung	Höchsttemp. ohne Dichtung	Max. Betriebsdruck mit Dichtung	Max. Betriebsdruck ohne Dichtung
	Trinkwasser	-20°C	+100°C	+120°C	10 bar	16 bar
	Warmwasser	-20°C	+100°C	+120°C	10 bar	16 bar
	Kühlung	-20°C	+100°C	+120°C	10 bar	16 bar
	Heizkörper	-20°C	+100°C	+120°C	10 bar	16 bar
	Bewässerung	-20°C	+100°C	+120°C	10 bar	16 bar
	Druckluft	-20°C	+100°C	+120°C	10 bar	16 bar
	-20°C (nur mit Frostschutzmittel Glykol zu max. 30%)					

KOMPONENTEN UND MATERIALIEN

Der Anschlusskörper ist aus gelbem, vernickeltem oder verchromtem Messing CW617N - UNI EN 12165.

VORSCHRIFTEN

- UNI EN 1254-4

Die Anschlüsse entsprechen der Norm UNI EN 1254-4: „Kupfer und Kupferlegierungen – Sanitärfittinge Teil 4: Gewindefittings“.

- UNI EN ISO 228-1

Alle Gewinde entsprechen der Norm UNI EN ISO 228-1: „Rohrgewinde für nicht im Gewinde dichtende Verbindungen“

- Ministerialerlass 174 (06.04.2004)

Die verwendeten Materialien entsprechen dem Ministerialdekret Nr. 174 vom 04.06.2004[Verordnung über die Materialien und Gegenstände, die in Anlagen zur Sammlung, Behandlung, Zuleitung und Verteilung von Wasser für den menschlichen Gebrauch verwendet werden können]

- Konformität mit 4MS, UBA Liste (Gruppe BC), DIN 50930/6 Richtlinie 2011/65/EU, 6C Anhang III (RhOSII)

- UNI EN 10255

Nahtlose und geschweißte Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden.

- UNI EN 10226-1

Alle Gewinde entsprechen der Norm UNI EN 10226-1: „Rohrgewinde für im Gewinde dichtende Verbindungen“

ZERTIFIZIERUNGEN

NATION	ZERTIFIZIERUNG	NATION	ZERTIFIZIERUNG	NATION	ZERTIFIZIERUNG
					
					
					

MONTAGEANLEITUNGEN

Das Anschlussstück mit Isoliermaterial umwickeln (der Anwendung von Hanf wird abgeraten), um eine bessere Abdichtung zu erreichen.



Darauf achten, dass kein weiteres Material überragt, um zu verhindern, dass es durch zu festes Anziehen zu Brüchen kommt.



Den Anschluss mit dem Kreislauf verbinden, wobei darauf zu achten ist, das Teil nicht zu fest anzuziehen.

Das Gewinde der Verschraubung prüfen und das Rohr auf die maximale Länge des Gewindes einsetzen, ohne dabei den Anschluss zu verformen.





GENERAL FITTINGS SPA

Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY

te. +39 030 3739017

www.generalfittings.it