Verbindungsstücke für Eisenrohr



CLIO

Technisches Datenblatt SERIE 2100

Reparaturanschlüsse aus Messing

GENERAL FITTINGS
YOUNIQUE · ITALIAN

Inhaltsverzeichnis

PRÄSENTATION 3
VORTEILE 3
ANWENDUNGSBEREICH UND LEISTUNGEN 4
VORSCHRIFTEN 5
ZERTIFIZIERUNGEN 5

SERIE 2100

Reparaturanschlüsse aus Messing



PRÄSENTATION

Die Reparaturverbindungsstücke der SERIE 2100 sind komplett aus hochwertigem Messing CW617N gefertigt. 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.

VORTEILE

- Schnelle und sichere Installation
- Messinglegierung CW617N gemäß den Normen EN 12165
- Einsatz von hochwertigen Rohstoffen [UBA LIST]

ANWENDUNGSBEREICH UND LEISTUNGEN

Anwendungen		Mindesttemperatur	Höchsttemp.	Maximaler Betriebsdruck
	Trinkwasser	-20°C	+85°C	10 bar
	Warmwasser	-20°C	+85°C	10 bar
	Kühlung	-20°C	+85°C	10 bar
	Heizkörper	-20°C	+85°C	10 bar
	Bewässerung	-20°C	+85°C	10 bar
	Druckluft	-20°C	+85°C	10 bar
	-20°C (nur mit Frostschutzmittel Glykol zu max. 30%)			

VORSCHRIFTEN

• UNI EN 1254-4
Die Anschlüsse entsprechen der Norm UNI EN 1254-4: „Kupfer und Kupferlegierungen – Sanitärfittings 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).
Die UBA-Liste wird schrittweise durch das neue europäische System der „EU-Positivliste" (EU Positive List) ersetzt und ergänzt, das von der ECHA verwaltet wird, auch wenn UBA-zertifizierte Produkte gemäß den in der Europäischen Trinkwasserrichtlinie (DWD 2020/2184) vorgesehenen Übergangsfristen weiterhin verwendet werden dürfen.

• UNI EN 10255
Nahtlose und geschweißte Rohre aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden.

ZERTIFIZIERUNGEN

NATION	ZERTIFIZIERUNG	NATION	ZERTIFIZIERUNG	NATION	ZERTIFIZIERUNG

GENERAL FITTINGS SPA
Via Golgi 73/75, 25064 Gussago (BS) - ITALY
te. +39 030 3739017
www.generalfittings.it