

Technisches Datenblatt SERIE 2100

Reparaturanschlüsse aus Messing




Inhaltsverzeichnis

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


SERIE 2100**Reparaturanschlüsse aus
Messing****CLIQ** **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	+100°C	10 bar
 Warmwasser	-20°C	+100°C	10 bar
 Kühlung	-20°C	+100°C	10 bar
 Heizkörper	-20°C	+100°C	10 bar
 Bewässerung	-20°C	+100°C	10 bar
 Druckluft	-20°C	+100°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: "Fittings zum Verbinden anderer Ausführungen von Rohrenden mit Kapillarlötverbindungen oder Klemmverbindungen"

- UNI EN ISO 228-1:2003

Alle Gewinde entsprechen der Norm UNI EN ISO 228-1:2003: „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 10255:2007

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