



SERIES 150017

RACCORDI GENERICI IN OTTONE *GENERIC BRASS FITTINGS*

FILETTATURA CONICA ISO7 / EN 10226-1
CONICAL THREAD ISO7 / EN 10226-1



IDONEI PER IMPIANTI ACQUA E GAS
SUITABLE FOR WATER AND GAS SYSTEMS

I raccordi generici Tiemme serie 1500I7 sono realizzati in ottone e si adattano ad ogni tipo di impianto idraulico domestico e commerciale, applicazioni industriali ed agricole, impianti di riscaldamento, igienico sanitari e generalmente con ogni fluido non corrosivo, compresi gas metano e GPL.

Sono prodotti in conformità alle norme:
EN 1254-4, ISO 7/EN 10226-1 e UNI 7129-1

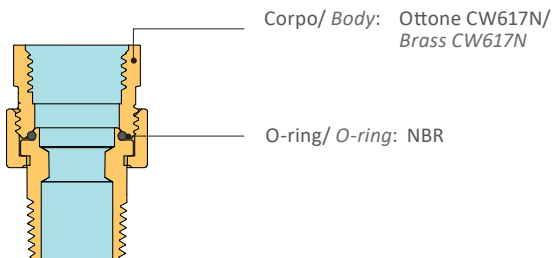
The Tiemme 1500I7 series generic fittings are made of brass and adapt to any type of domestic and commercial plumbing system, industrial and agricultural applications, heating and sanitary systems and generally with any non-corrosive fluid, including methane gas and LPG.

*They are produced in accordance with the standards:
EN 1254-4, ISO 7/EN 10226-1 and UNI 7129-1*

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Temperatura max. di esercizio: 110 °C
Max. operating temperature:
- Temperatura min. di esercizio: -20 °C (purché il fluido rimanga in fase liquida)
Min. operating temperature: -20 °C (provided the fluid remains in the liquid phase)
- Pressione max. di esercizio: 30 bar/MOP5
Max. operating pressure:
- Filettatura: ISO 7/EN 10226-1
Thread:

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE CONSTRUCTION CHARACTERISTICS

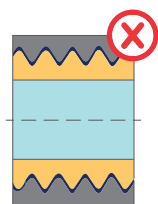


LA NORMA UNI 7129

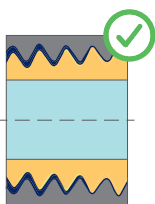
UNI 7129 STANDARD

La norma UNI 7129 prevede, per impianti con PORTATA TERMICA NOMINALE INFERIORE A 35 kW, l'impiego di raccordi con estremità con filettatura conica (secondo le specifiche della norma ISO 7 / EN 10226-1).

The UNI 7129 standard provides, for systems with a NOMINAL THERMAL FLOW RATE OF LESS THAN 35 kW, the use of fittings with ends with conical threads (according to the specifications of the standard ISO 7 / EN 10226-1).

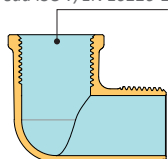


Filettatura Gas
ISO 228/1
Gas thread
ISO 228/1



Filettatura conica
ISO 7/EN 10226-1
Conical thread
ISO 7/EN 10226-1

Filetto femmina cilindrico
ISO 7/EN 10226-1
Female cylindrical pipe
thread ISO 7/EN 10226-1



Filetto maschio conico
ISO 7/EN 10226-1
Conical male pipe thread
ISO 7/EN 10226-1

I NUOVI RACCORDI GENERICI SERIE 1500I7 SONO CONFORMI ALLA NORMA UNI 7129-2008, SONO PERTANTO IDONEI PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI DISTRIBUZIONE GAS!

THE NEW 1500I7 SERIES GENERIC FITTINGS COMPLY WITH THE UNI 7129-2008 STANDARD, AND ARE THEREFORE SUITABLE FOR THE CONSTRUCTION OF GAS DISTRIBUTION SYSTEMS!

NORMATIVE DI RIFERIMENTO

REFERENCE REGULATIONS

EN 10226-1: Filettature di tubazioni per accoppiamento con tenuta sul filetto - Parte 1: Filettature esterne coniche e interne parallele - Dimensioni, tolleranze e designazione.

EN 1254-4: Rame e leghe di rame - Raccorderia idraulica - Parte 4: Raccordi filettati.

UNI 7129: Impianti a gas per uso domestico e similare alimentati da rete di distribuzione - Progettazione, installazione e messa in servizio.

EN 10226-1: Pipe threads where pressure tight joints are made on the threads - Part 1: Taper external and parallel internal threads - Dimensions, tolerances and designation.

EN 1254-4: Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 4: Threaded fittings.

UNI 7129: Gas plant for domestic and similar uses supplied from a distribution network – Design, installation and commissioning.

APPLICAZIONI

APPLICATIONS

- Gas di città (I famiglia), **gas naturale** (II famiglia) e **GPL** (III famiglia)
/ *City gas (category I), **natural gas** (category II) and **LPG** (category III)*
- Impianti igienico sanitari / *Sanitary systems*
- Sistemi di riscaldamento / *Heating systems*
- Aria compressa (con e senza olii) / *Compressed air (with and without oils)*
- Carburanti ed olii combustibili / *Fuels and fuel oils*

LA GAMMA PRODOTTI

PRODUCTS RANGE



155217

NEW

Diritto maschio/maschio
Straight fitting male connector

Codice Code	Tipo Size	Conf. Unit/Box
150 2041	1/2" x 1/2"	10/100
150 2042	3/4" x 3/4"	10/100
150 2043	1" x 1"	5/100



153017

NEW

Prolunga filettata maschio/femmina
Chrome-plated extension male/female

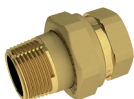
Codice Code	Tipo Size	Lunghezza length	Conf. Unit/Box
150 2044	1/2"	20 mm	10/250
150 2045	1/2"	30 mm	10/150
150 2046	3/4"	20 mm	10/180
150 2047	3/4"	30 mm	5/100
150 2049	1"	30 mm	5/80



1561

Curvo maschio/femmina
Elbow M/F connector

Codice Code	Tipo Size	Conf. Unit/Box
150 0004	1/2" x 1/2"	10/100
150 0006	3/4" x 3/4"	5/50
150 0011	1" x 1"	5/25



155517 **NEW**

Raccordo diritto tre pezzi con O-RING
3 pieces straight fitting with O-RING

Codice Code	Tipo Size	Conf. Unit/Box
150 2053	1/2" x 1/2"	5/100
150 2054	3/4" x 3/4"	5/50
150 2055	1" x 1"	5/50



156517 **NEW**

Raccordo curvo tre pezzi con O-RING
3 pieces elbow fitting with O-RING

Codice Code	Tipo Size	Conf. Unit/Box
150 2056	1/2" x 1/2"	5/75
150 2057	3/4" x 3/4"	5/50
150 2058	1" x 1"	5/25



187817 **NEW**

Tappo maschio
Male cap

Codice Code	Tipo Size	Conf. Unit/Box
150 2050	1/2"	25/300
150 2051	3/4"	10/150
150 2052	1"	10/100



TIEMME RACCORDERIE S.p.A.

Via Cavallera, n. 6/A - 25045 Castegnato (BS) - Italy

Tel. +39 030 2142211 - info@tiemme.com

www.tiemme.com



Rev. 0 - 10 2025