



DICHIARAZIONE DI PERFORMANCE

[EN 10204 - 2.1_rev 0 n° 11-2023]

relativa ai sistemi di raccordi a pressare e tubi in acciaio inossidabile

INOXPRES 304L

RACCORDERIE METALLICHE S.p.A.

Strada Sabbionetana, 59

46010 Campitello di Marcaria

Mantova (ITALY)

Dichiarazione di performance N°: DoP-Inoxpres-rev0-11-2023
1) TIPO DI PRODOTTO(product type)
Inoxpres 304L pressfitting system
2) TIPO(type)
Inoxpres pressfitting system made in Stainless steel 1.4307 (AISI 304L) _ range 15-108 mm
3) DESTINAZIONE D'USO DEL PRODOTTO (intended use)
Installazioni di acqua potabile (nei paesi dove è consentito l'uso del 304L), riscaldamento, reti idranti, impianti sprinkler, raffrescamento, solare, aria compressa, azoto in fase gassosa, argon in fase gassosa, anidride carbonica secca in fase gassosa, vapore, vuoto _ PN16. (vedere il paragrafo dedicato alle applicazioni sul manuale tecnico) Potable water installations (in the countries where the use of 304L is permitted), heating, hydrants systems, sprinkler systems, cooling, solar, compressed air, nitrogen in the gaseous phase, argon in the gaseous phase, dry carbon dioxide in the gaseous phase, steam, vacuum _ PN16. (please see dedicated paragraph of technical handbook)
4) NOME, NOMI REGISTRATI E PRODUTTORE (name, registered trade name)
Raccorderie Metalliche S.p.A. Strada Sabbionetana 59 – 46010 Campitello di Marcaria (MN) - Italy Phone: +39 0376 96100 Fax: +39 96422 - Email: info@racmet.com
5) INDIRIZZO (address)
Raccorderie Metalliche S.p.A. Strada Sabbionetana 59 – 46010 Campitello di Marcaria (MN) - Italy

Data : 16/04/2024

RACCORDERIE METALLICHE S.p.A.

Ceccardi Guido
Chief Executive Officer (CEO)

Pozzetti Silvio
Head of Quality System

Pizzamiglio Fabrizio
Product Manager Plumbing &
Heating Division



Phone: +39 0376 96100 – Fax: +39 96422 – Email: info@racmet.com

6) AVCP (assessment and verification of constancy of performance)

1.5. System 4 of Annex V – REGULATION (EU) No 305/2011 of 9 March 2011

7) ENTE NOTIFICATORE (notified body) per prodotti con norma armonizzata

Non applicabile / Not applicable

8) ENTE NOTIFICATORE (notified body) per prodotti con norma tecnica

Il sistema pressfitting Inoxpres 304L è testato in accordo ai principali standard europei.
The pressfitting system Inoxpres 304L is tested in according to most important European requirements.

9) PRESTAZIONI DICHIARATE (performances declared)

Caratteristiche Prestazionali (essential characteristics)	Prestazione (performances)	Norma di riferimento (standard)	Norma tecnica armonizzata (harmonized standard)
Carico di snervamento (yield strength)	200 MPa	EN 10217-7 – EN 10312 – UNI 11179	Non applicabile Not applicable
Carico di rottura (tensile strength)	500 – 700 MPa	EN 10217-7 – EN 10312 – UNI 11179	Non applicabile Not applicable
Allungamento (elongation)	40%	EN 10217-7 – EN 10312 – UNI 11179	Non applicabile Not applicable
Rispetto tolleranza dimensionali tubi (tolerances)	Conforme conform	Procedure della qualità Quality procedures	Non applicabile Not applicable

NOTA: i valori in tabella si riferiscono al tubo pressfitting in acciaio inossidabile in qualità 1.4307

NOTE: the performance values are referred to pressfitting pipe made in stainless steel with quality 1.4307

10) DICHIARAZIONE (declaration)

Le prestazioni del prodotto identificato ai punti 1 e 2 è in conformità con le prestazioni dichiarate al punto 9.
Questa dichiarazione di prestazione (DoP) è emessa sotto la totale responsabilità del produttore, identificato al punto 4.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in according to the declared performances in point 9.
This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer, identified in step 4.

Data : 16/04/2024

RACCORDERIE METALLICHE S.p.A.

Ceccardi Guido
Chief Executive Officer (CEO)

Pozzetti Silvio
Head of Quality System

Pizzamiglio Fabrizio
Product Manager Plumbing &
Heating Division