

1	jedinečný identifikační kód typu výrobku	R781GBX003, R781GBX004, R781GBX005
2	Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4	R781GB
3	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce	Rohový kulový kohout s atestací pro plyn
4	Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 2	GIACOMINI S.p.A., Via per Alzo 39, 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), Italy
5	Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2	GIACOMINI CZECH, s.r.o., Norská 399/29, 460 01 Liberec 11
6	Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V.	Systém 1 a 8,2 dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Přílohy V čl. 1.5 odst. A
7	V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma (jméno a případně identifikační číslo oznámeného subjektu).	DVGW CERT GmbH, Zertifizierungsstelle, Josef-Wirmer-str. 1-3, 53123 Bonn
8	Harmonizovaná norma	ČSN EN 331:2015

- Maximální provozní tlak při pokojové teplotě: MOP 5
- Maximální provozní tlak při pokojové teplotě při použití pro kapalné uhlovodíky: 12 bar
- Rozsah provozních teplot: -20 °C +60 °C
- Vhodná média: plyny 1., 2., 3. třídy a kapalné uhlovodíky
- Z bezpečnostních důvodů je dřík vkládaný zevnitř
- Kovaná koule
- Profilované těsnění s nízkým třecím odporem
- Vnitřní závity dle normy ČSN EN 10226 (Rp)
- Vnější závity dle ISO 228
- ČSN EN 331:2015
- teplotní odolnost ČSN EN 1775:2007, Příloha A, postup B (650 °C)

- Tělo: poniklovaná mosaz
- Koule broušená diamantem, poniklována a pochromována
- Těsnění koule z P.T.F.E.
- O-kroužky dříku z nitrilu
- Hliníková vrtulka

9 Údaj výrobku uvedený v bodech 1 a 2 je v souladu s deklarovaným údajem v bodě 8.

10 Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a odpovídá za něj výrobce uvedený v bodě 4.

Arnošt Křenovský
Jednatel


podpis

1.1.2020
Jablonec nad Nisou



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

n° CPR-EN/16_Rev.3

- 1) Unique identification code of the product type:

R780GB, R781GB, R782GB, R783GB, R780PGB

- 2) Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11, section 4:

R78aaGBbccc (a identifies the connection, b the superficial finishing, c the size)

- 3) Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonized technical specification EN 331, as foreseen by the manufacturer:

As component in domestic and commercial not directly buried installations, inside or outside buildings, using gases of the first, second or third families (as specified into EN 437).

- 4) Name, registered trade name or registered trade mark and address of the manufacturer as requested under Article 11, section 5:

*Giacomini S.p.A. – Via Per Alzo, 39 – 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy
Website: giacomini.com*

- 5) Where applicable, name and address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified under Article 12, section 2:

Not applicable

- 6) System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as per Annex V:

System 3

- 7) In case of performance declaration concerning a construction product covered by a harmonized standard:

*DVGW-Forschungsstelle am Engler-Bunte-Institut (EBI), Engler-Bunte-Ring 1-7
76131 Karlsruhe (DE)*

Identification number of the notified body: 2403

has performed: type test according to System 3

and released: report no. 18/286/4312/134

- 8) In case of a performance declaration concerning a construction product for which an European Technical Assessment has been granted:

Not applicable



9) Declared performance

Essential characteristics	Performance	Harmonized technical specification
§4.2 Dimensional tolerances	Passed	EN 331:2015
Internal pressure: - §4.3.1 Pressure class	5x10 ⁵ Pa	
§4.4 Tightness (gas): - Leak tightness	≤ 20 cm ³ /h	
§4.5 Flow rate: - DN 15 - DN 20 - DN 25	3,5 m ³ /h 6 m ³ /h 10 m ³ /h	
§4.3.3 Resistance to high temperatures	Leakage ≤ 150 dm ³ /h @ 650°C per 30 min – B0,1	
§4.7 Mechanical strength: - §4.7.2 Torque and bending - §4.7.1 Operating torque	Passed Passed	
§4.8 Safeguard against overloading of manoeuvre - §5.8 stop resistance	Passed	
§4.10.2 Resistance - §4.10.2.1 Cycles - §4.10.2.2 Resistance to low temperatures - §5.6.3 Salt spray resistance	Passed Passed Passed	

If the specific technical documentation is used, in accordance with Articles 37 or 38, the requirements that the product fulfils:

Not applicable

10) The performance of the product identified at points 1 and 2 complies with the declared performance at point 9.

This performance declaration is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified at point 4

S. Maurizio D'Opaglio, 20/12/2019

Signed in the name and on behalf of Giacomini S.p.A.

Eng. Marco Rosa Brusin

Technical Manager

Marco Rosa Brusin
2/2