

**1. Jedinečný identifikační kód výrobků – typů:**

Kulové uzávěry pro plyn, FIV FUTURGAS – přehled dodavatelských a prodejních kódů IVAR CS:

Kód IVAR	Kód výrobce	Název	Typ
80014200	8201R009	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 2"MF; páka	FIV.80014 P
80014115	8204R007	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 5/4"MF; motýl	FIV.80014 M
80014114	8201R007	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 5/4"MF; páka	FIV.80014 P
80014112	8201R008	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 6/4"MF; páka	FIV.80014 P
80014101	8204R006	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1"MF; motýl	FIV.80014 M
80014100	8201R006	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1"MF; páka	FIV.80014 P
80014039	8204R003	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/8"MF; motýl	FIV.80014 M
80014038	8201R003	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/8"MF; páka	FIV.80014 P
80014035	8204R005	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/4"MF; motýl	FIV.80014 M
80014034	8201R005	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/4"MF; páka	FIV.80014 P
80014015	8204R002	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/4"MF; motýl	FIV.80014 M
80014014	8201R002	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/4MF páka	FIV.80014 P
80014013	8204R004	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/2"MF; motýl	FIV.80014 M
80014012	8201R004	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/2"MF; páka	FIV.80014 P
80010200	8200R009	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 2"FF; páka	FIV.80010 P
80010115	8203R007	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 5/4"FF; motýl	FIV.80010 M
80010114	8200R007	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 5/4"FF; páka	FIV.80010 P
80010112	8200R008	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 6/4"FF; páka	FIV.80010 P
80010101	8203R006	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1"FF; motýl	FIV.80010 M
80010100	8200R006	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1"FF; páka	FIV.80010 P
80010039	8203R003	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/8"FF; motýl	FIV.80010 M
80010038	8200R003	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/8"FF; páka	FIV.80010 P
80010035	8203R005	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/4"FF; motýl	FIV.80010 M
80010034	8200R005	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 3/4"FF; páka	FIV.80010 P
80010015	8203R002	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/4"FF; motýl	FIV.80010 M
80010014	8200R002	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/4"FF; páka	FIV.80010 P
80010013	8203R004	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/2"FF; motýl	FIV.80010 M
80010012	8200R004	Kulový uzávěr plyn FUTURGAS - 1/2"FF; páka	FIV.80010 P

2. **Typové, výrobní, sériové číslo nebo jakýkoliv další prvek, který umožňuje identifikaci výrobku z výroby ve smyslu článku 11,** odstavce 4: Výrobní šarže a datum výroby na štítku balení.

3. **Určení použití výrobku z výroby odpovídá použitelným harmonizovaným normám od výrobce:** Ručně ovládané kulové kohouty s uzavřeným dnem pro plynové instalace budov dle normy DIN EN 331:2015, určené pro plyny první, druhé a třetí třídy (specifikovanými v normě EN 437).

4. **Název, registrovaná obchodní značka nebo ochranná známka a adresa výrobce ve smyslu článku 11, odstavce 5:**  
**FIV Srl, Via Gavardina di Sopra Traversa III č. 86**  
 25010 Ponte San Marco di Calcinato (Brescia) – Itálie [info@fiv.it](mailto:info@fiv.it) [www.fiv.it](http://www.fiv.it)
5. **Případně, název a adresa zmocněnce, který je zmocněn ve smyslu článku 12, odstavce 2:** nevztahuje se
6. **Systém nebo systémy zhodnocení a ověření stálosti charakteristik stavebního výrobku dle přílohy V:** Systém 3.
7. **V případě prohlášení o vlastnostech náležejícího ke stavebnímu výrobku, který spadá do oblasti použití harmonizované normy (název a číslo harmonizované normy):**  
**EN331:2015;** testovací laboratoř TTR – 2655 provedla určení výrobku-typu na základě typové zkoušky a vydala následující zkušební protokoly:  
 RP1106731 - RP1106732 - RP1106733 - RP1106741 - RP1106742 - RP1106743.  
 Dále byl vydán DVGW certifikát č.: **DG-4312CU0057**  
**Testy vlastností byly provedeny dle normy EN 331:2015 a jsou v souladu s normou EN 331:1998+A1:2010 kromě testu odolnosti vůči vysoké teplotě.**
8. **Notifikovaná osoba (ETA): V případě prohlášení o vlastnostech náležejícího ke stavebnímu výrobku, pro který byla vydáno Evropské technické posouzení (ETA):** nevztahuje se

9. **Deklarované charakteristiky:**

Základní charakteristiky	Vlastnosti				Zkušební norma
Třída odolnosti vůči vysoké teplotě	B01				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 5.7
Rozměry a tolerance	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 5.3
Tlaková třída	MOP 5				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 4.1
Teplotní třída	-20 °C až +60 °C				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 4.2
Zkouška těsnosti	≤ 20 cm <sup>3</sup> /h				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.2
Jmenovitý průtok	DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	DN 32 (5/4")	Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.3
<i>Kulový uzávěr přímý</i>	≥ 5 (m <sup>3</sup> /h)	≥ 10 (m <sup>3</sup> /h)	≥ 16 (m <sup>3</sup> /h)	≥ 27 (m <sup>3</sup> /h)	
<i>Kulový uzávěr rohový</i>	≥ 3,5 (m <sup>3</sup> /h)	≥ 6 (m <sup>3</sup> /h)	≥ 10 (m <sup>3</sup> /h)	≥ 18 (m <sup>3</sup> /h)	
Krouticí moment ovládání	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.4
Mechanická pevnost vůči torzi a ohýbání	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.5
Odolnost zarážky	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.8
Zkouška pevnosti	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.7.1
Odolnost proti nízkým teplotám	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 6.7.2
Odolnost při zkoušce solnou mlhou	Nevztahuje se (EN 12165 – CW617N)				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 5.1.1 a 5.1.3
Úhlové těsnění	Splněny požadavky				Norma EN 331:1998/A1:2010 odstavce 5.2.7

10. **Vlastnosti výrobku uvedené v bodě 1 a 2 se shodují s charakteristikami předloženými v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, a odpovídá za něj výrobce uvedený v bodě 4.**

Podpis zástupce výrobce: Jméno a funkce: Ing. Marco Martin, výkonný ředitel  
 Místo a datum vydání: Ponte San Marco di Calcinato (BS), 23.5.2022  
 Platnost prohlášení do: 31. 12. 2032

Originální prohlášení výrobce viz příloha.





## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE / DECLARATION OF PERFORMANCE

N. DP000115 Rev.1  
(CPR 305/2011/EC)

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:  
1. Unique identification code of the product-type:

Codice Code	Misura Size	Filottatura maschio Male thread EN10226-1	Filottatura femmina Female thread EN10226-1	Filottatura femmina Female thread EN ISO 228-1	Codice Code	Misura Size	Filottatura maschio Male thread EN10226-1	Filottatura femmina Female thread EN10226-1	Filottatura femmina Female thread EN ISO 228-1
8206R004	1/2" - DN15	/	Rp 1/2	G 3/4	8216R004	1/2" - DN15	R 1/2	/	/
8206R105	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	G 3/4	8216R005	3/4" - DN20	R 3/4	/	/
8206R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	G 1	8216R006	1" - DN25	R 1	/	/
8206R006	1" - DN25	/	Rp 1	G 1 1/4	8217R004	1/2" - DN15	/	Rp 1/2	G 3/4
8207R004	1/2" - DN15	/	Rp 1/2	/	8217R105	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	G 3/4
8207R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	/	8217R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	G 1
8207R006	1" - DN25	/	Rp 1	/	8217R006	1" - DN25	/	Rp 1	G 1 1/4
8208R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	G 1	8218R004	1/2" - DN15	R 1/2	/	G 3/4
8208R006	1" - DN25	/	Rp 1	G 1 1/4	8218R105	3/4" - DN20	R 3/4	/	G 3/4
8213R004	1/2" - DN15	/	Rp 1/2	/	8218R005	3/4" - DN20	R 3/4	/	G 1
8213R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	/	8218R006	1" - DN25	R 1	/	G 1 1/4
8213R006	1" - DN25	/	Rp 1	/	8219R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	/
8214R004	1/2" - DN15	R 1/2	Rp 1/2	/	8219R006	1" - DN25	/	Rp 1	/
8214R005	3/4" - DN20	R 3/4	Rp 3/4	/	8220R005	3/4" - DN20	/	Rp 3/4	G 1
8214R006	1" - DN25	R 1	Rp 1	/	8220R006	1" - DN25	/	Rp 1	G 1 1/4
8215R004	1/2" - DN15	R 1/2	Rp 1/2	/					
8215R005	3/4" - DN20	R 3/4	Rp 3/4	/					
8215R006	1" - DN25	R 1	Rp 1	/					

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4):

**Lotto e data di produzione su etichetta imballo**  
**Batch and production date on packaging label**

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:

**Valvole a sfera manuali per impianti gas di edifici secondo EN 331:2015, con utilizzo di gas di prima, seconda o terza famiglia (specificati nella EN 437).**  
**Manual ball valves for building gas systems specified in the EN 331:2015, with use of primary, secondary and third family gases (specified in the EN 437).**

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5):

**FIV Srl**  
**Via Gavardina di Sopra Traversa III, n°86**  
**25010 Ponte S.Marco di Calcinato (BS) - Italy**  
**www.fiv.it - info@fiv.it**



5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:

5. *Where applicable, name and contact address of the authorized representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2):*

**Non applicabile**

**Not applicable**

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:

6. *System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V:*

**Sistema 3.**

**System 3.**

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata:

7. *In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard:*

**Sistema 3: EN 331:2015.** Il laboratorio di prova TTR - 2655 ha eseguito le prove iniziali di tipo e ha rilasciato i test report a seguire:

RPI106731 - RPI106732 - RPI106733 - RPI106741 - RPI106742 - RPI106743.

In seguito ai quali DVGW ha omesso il seguente certificato: **DG-4312CU0057**

**System 3: EN 331:2015.** The testing laboratory TTR - 2655 performed the initial type tests and issued the test reports below:

RPI106731 - RPI106732 - RPI106733 - RPI106741 - RPI106742 - RPI106743.

According to them DVGW issued the certificate nr: **DG-4312CU0057**

I test sono stati eseguiti secondo **EN 331:2015** e sono in linea con la norma **EN 331:1998+A1:2010** ad eccezione del test ad alta temperatura  
*Testing performance according to EN 331:2015 are in line with EN 331:1998+A1:2010 except of high temperature test.*

8. Organismo notificato (ETA): In caso di dichiarazione di prestazione riguardante un prodotto da costruzione per il quale la valutazione tecnica europea (ETA) è stato rilasciato:

8. *Notified body (ETA): In case of the declaration of performance concerning a construction product for which a European Technical Assessment (ETA) has been issued:*

**Non applicabile**

**Not applicable**

9. Prestazione dichiarata

9. *Declared performance*

Caratteristiche essenziali <i>Essential features</i>	Prestazioni <i>Performance</i>				Test standard
Resistenza alla alta temperatura. <i>High temperature resistance classes.</i>	B0,1				EN 331:1998/A1:2010 pt 5.7
Dimensioni e tolleranze. <i>Dimensions and tolerance.</i>	Conforme / Pass				EN 331:1998/A1:2010 pt 5.3
Classe di pressione. <i>Pressure Class.</i>	MOP 5				EN 331:1998/A1:2010 pt 4.1
Classe di temperatura. <i>Temperature Class.</i>	-20°C to 60°C				EN 331:1998/A1:2010 pt 4.2
Prova di tenuta. <i>Leak tightness.</i>	≤ 20 cm <sup>3</sup> /h				EN 331:1998/A1:2010 pt 6.2
Determinazione della portata. <i>Rated flow rate.</i>	DN 15 [1/2"]	DN 20 [3/4"]	DN 25 [1"]	DN 32 [1 1/4"]	EN 331:1998/A1:2010 pt 6.3
Valvola a sfera dritta. <i>Ball valve Straight.</i>	≥ 5 [m <sup>3</sup> /h]	≥ 10 [m <sup>3</sup> /h]	≥ 16 [m <sup>3</sup> /h]	≥ 27 [m <sup>3</sup> /h]	
Valvole a sfera a squadra. <i>Ball valve Angle.</i>	≥ 3,5 [m <sup>3</sup> /h]	≥ 6 [m <sup>3</sup> /h]	≥ 10 [m <sup>3</sup> /h]	≥ 18 [m <sup>3</sup> /h]	
Coppia di manovra. <i>Operating torque.</i>	Conforme / Pass				EN 331:1998/A1:2010 pt 6.4
Resistenza meccanica alla coppia di torsione. <i>Torque and bending mechanical strength.</i>	Conforme / Pass				EN 331:1998/A1:2010 pt 6.5
Resistenza fermi. <i>Stop resistance.</i>	Conforme / Pass				EN 331:1998/A1:2010 pt 6.8
Prova di durata. <i>Endurance test.</i>	Conforme / Pass				EN 331:1998/A1:2010 pt 6.7.1



Resistenza a bassa temperatura. <i>Resistenza to low temperature.</i>	Conforma / Pass	EN 3311998/A1 2010 pt 6.7.2
Resistenza alla nebbia salina. <i>Salt spray resistance.</i>	Non applicabile / <i>Not applicable (EN 12165 - CW017N)</i>	EN 3311998/A1 2010 pt 5.11 and 5.13
Angolo di tenuta. <i>Angular seal.</i>	Conforme / Pass	EN 3311998/A1 2010 pt 5.2.7.

10. La prestazione del prodotto identificato al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9.

Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità con la norma (EU) N. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore identificato al punto 4.

*10. The performance of the product identified in points 1 and 2, is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance in compliance as (EU) N. 305/2011, is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.*

Questo documento scade il / *This document expires on: 31/12/2032*

Calcinato (BS) - I

Data: 23.05.22

Amministratore Delegato - Chief Executive Officer

Ing. Marco Martin