



1. **Jedinečný identifikační kód výrobků – typů:** Kulový uzávěr pro plyn, FIV FUTURGAS přímý, závitové připojení vnitřní – vnitřní, poniklovaný, ovládání páka z oceli + plast žluté barvy – Kódy: 80010014 (1/4" – DN 8) – 80010038 (3/8" – DN 10) – 80010012 (1/2" – DN 15) – 80010034 (3/4" – DN 20) – 80010100 (1" – DN 25) – 80010114 (5/4" – DN 32) – 80010112 (6/4" – DN 40) – 80010200 (2" – DN 50)

Typové, výrobní, sériové číslo nebo jakýkoliv další prvek, který umožňuje identifikaci výrobku z výroby ve smyslu článku 11, odstavce 4: Výrobní číslo: viz výrobní štítek.

2. **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 331:2011-08, určené pro plyny první, druhé a třetí třídy (specifikovanými v normě EN 437).

3. **Název, registrovaná obchodní značka nebo ochranná známka a adresa výrobce ve smyslu článku 11, odstavce 5:**

F.I.V. Fabbrica Italiana Valvole

Via Gavardina di Sopra Traversa III č. 86

25010 Ponte San Marco di Calcinato (Brescia) – Itálie

info@fiv.it

www.fiv.it

4. Případně, název a adresa zmocněnce, který je zmocněn ve smyslu článku 12, odstavce 2: nevztahuje se
5. **Systém nebo systémy zhodnocení a ověření stálosti charakteristik stavebního výrobku dle přílohy V: Systém 1.**
6. **V případě prohlášení o shodě náležejícího ke stavebnímu výrobku, který spadá do oblasti použití harmonizované normy (název a číslo harmonizované normy): EN331:1998/A1:2010; INIG – 1450; bylo provedeno (popis úkolů třetí strany v příloze V):** Určení výrobku-typu na základě typové zkoušky; počáteční inspekce ve výrobním závodě; pravidelný dohled k zhodnocení a ověření výroby ve výrobním závodě.

A bylo vydáno (stavební technické osvědčení, certifikát shody o dohledu nad výrobou ve výrobním závodě, zpráva o zkoušce/výpočtu – dle daného případu): Certifikát o dohledu nad výrobou.

7. **Deklarované charakteristiky:**

	A 1								Norma
Třída hořlavosti	A 1								DIN EN 331:2011 odst. 6.6
Základní charakteristiky	Charakteristika (jmenovité rozměry)								DIN EN 331:2011
	DN 8 (1/4")	DN 10 (3/8")	DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	DN 32 (5/4")	DN 40 (6/4")	DN 50 (2")	
Tlak	MOP 5 – 20								
Teplota	od -20 °C do +60 °C								
Průtok (m ³ /h)	≥ 2	≥ 3	≥ 5	≥ 10	≥ 16	≥ 27	≥ 40	≥ 65	
Rozměrová tolerance	ověřeno								
Vnitřní tlak: - třída tlaku - těsnost	5 x 10 ⁵ Pa – 20 x 10 ⁵ Pa ≤ 20 cm ³ /h								
Těsnost (plyn) - těsnost (vnitřní) - těsnost (vnější)	≤ 20 cm ³ /h ≤ 20 cm ³ /h								
Mechanická pevnost (pro plyn): - torze a ohýbání - krouticí moment ovládání	ověřeno								
Ochrana proti přetížení páky (pro plyn): - těsnost	ověřeno								
Životnost: - Trvání - Odolnost vůči nízké teplotě - Odolnost vůči solné mlze - Odolnost vůči vlhkosti	ověřeno ověřeno ověřeno ověřeno								
Odolnost vůči vysoké teplotě	NPD (není určena hodnota)								DIN EN 331:2011 odst. 5.7

8. **Technická dokumentace:** Viz platný katalog.

Charakteristiky výrobku uvedené v bodě 1 se shodují s charakteristikami předloženými v bodě 7.

Toto prohlášení o shodě je vydáno v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, a odpovídá za něj výrobce uvedený v bodě 3.

Podpis zástupce výrobce:

Jméno a funkce: Gerardini Cristian, výkonný ředitel

Místo a datum vydání: Ponte San Marco di Calcinato (BS), 24. listopadu 2016



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DP000001_rev.1 CPR-2013/07/01

Regolamento (UE) N. 305/2011 del Parlamento Europeo del Consiglio del 9 marzo 2011

1. **Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:** Valvola a sfera per gas, FIV Futurgas Diritta, attacco Femmina-Femmina nichelata, maniglia a leva in acciaio plastificata gialla – Codici: 80010014 (1/4" - DN 8) – 80010038 (3/8" - DN 10) – 80010012 (1/2" - DN 15) – 80010034 (3/4" - DN 20) – 80010100 (1" - DN 25) – 80010114 (1"1/4 - DN 32) – 80010112 (1"1/2 - DN 40) – 80010200 (2" - DN 50).

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

2. **Destinazione d'uso o usi del prodotto da costruzione conforme alla specifica armonizzata applicabile, come previsto dal produttore:** Valvole a sfera manuali per impianti gas di edifici secondo DIN EN 331:2011-08, con utilizzo di gas di prima, seconda e terza famiglia (specificati nella EN 437).

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

F.I.V. Fabbrica Italiana Valvole
Via Gavardina di Sopra Traversa III n° 86
25010 Ponte San Marco di Calcinato (Brescia) – Italy
info@fiv.it www.fiv.it

4. **Se applicabile, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:** Non applicabile.

5. **Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:** Sistema 1.

6A.

Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata (nome e numero di una norma armonizzata): EN331:1998, EN331:1998/A1:2010; INIG – 1450; ha effettuato (descrizione dei compiti di parte terza di cui allegato V): Determinazione del prodotto-tipo in base a prove di tipo; ispezione iniziale dello stabilimento; Sorveglianza valutazione e verifica periodica del controllo della produzione in fabbrica.

E ha rilasciato (certificato di costanza della prestazione, certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica, relazioni di prova/calcolo – a seconda dei casi): Certificato costanza di produzione.

7. **Prestazioni dichiarate:**

Reazione al fuoco	A 1								Specifiche tecniche
	DIN EN 331:2011 p. 6.6								
Caratteristiche essenziali	Prestazione (Dimensione nominale)								DIN EN 331:2011
	DN 8 (3/4")	DN 10 (1/2")	DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	DN 40 (1 1/2")	DN 50 (2")	
Classe di pressione	MOP 5-20								
Classe di temperatura	da -20° C a +60° C								
Portata (m³/h)	≥ 2	≥ 3	≥ 5	≥ 10	≥ 16	≥ 27	≥ 40	≥ 65	
Tolleranze dimensionali	Superato								
Pressione interna:									
- Classe di pressione	5x10 ⁵ Pa – 20x10 ⁵ Pa								
- Tenuta	≤ 20 cm³/h								
Tenuta (gas):									
- Tenuta (interno)	≤ 20 cm³/h								
- Tenuta (esterno)	≤ 20 cm³/h								
Robustezza meccanica (per riti gas):									
- Torsione e flessione	Superato								
- Momento torcente di manovra	Superato								
Salvaguardia contro il sovraccarico della leva (per la rete gas):									
- Tenuta	Superato								
Longevità:									
- Durata	Superato								
- Resistenza a basse temperature	Superato								
- Resistenza nebbia salina	Superato								
- Resistenza all'umidità	Superato								
Resistenza alta temperatura	NPD (No Performance Determined)								DIN EN 331:2011 p. 5.7

8. **Documentazione tecnica:** Riferimento catalogo vigente.

La prestazione del prodotto identificato al punto 1 è conforme alla presentazione dichiarata al punto 7.

Questa dichiarazione di prestazione è rilasciata in conformità con la norma (EU) N. 305/2011, sotto la responsabilità del produttore identificato al punto 3.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Nome e ruolo: Gerardini Cristian, Direttore Operativo

Luogo e data di rilascio: Ponte San Marco di Calcinato (BS), 24 Novembre 2016

Firma:

