

**Strojírenský zkušební ústav, s.p., (Institut Badawczy Przemysłu
Maszynowego, przedsiębiorstwo państwowe), jednostka autoryzowana 202**
Hudcova 424/56b, Brno, Republika Czeska
Decyzja o autoryzacji nr 2/2023 z dnia 1. 3. 2023

CERTYFIKAT PRODUKTU

nr **202/C5a/2025/B-01398-25**

Zgodnie z § 5a rozporządzenia RM nr 163/2002 DU., które podaje wymagania techniczne dotyczące wybranych produktów budowlanych, w brzmieniu rozporządzenia RM nr 312/2005 DU., rozporządzenia RM nr 215/2016 DU., i rozporządzenia RM nr 119/2024 DU. jednostka autoryzowana potwierdza, że dla produktów budowlanych

oznaczenie typu: **Węże gazowe Famas**
warianty: **FPG**
patrz strona 2

producent: **FAMAS S.A.**
ul. Lipowa 89
90-546 Łódź
POLSKA

dokonała kontroli dokumentów przedłożonych przez producenta, przeprowadziła próbę wstępną typu na próbkach produktu, wstępną inspekcję w miejscu produkcji, oraz dokonała oceny systemu zarządzania produkcją i stwierdziła, że podane produkty spełniają wymagania związane z podstawowymi wymaganiami podanego powyżej rozporządzenia RM podane w budowlanym świadectwie technicznym nr 20-STO-B-01289-25 z dnia 2025-07-21 wydanym przez jednostkę autoryzowaną nr 202 z ważnością ograniczoną do 2030-07-20, i że system zarządzania produkcją odpowiada właściwej dokumentacji technicznej i zapewnia, aby produkty wprowadzane na rynek spełniały wymagania podanych powyżej podanych budowlanych świadectw technicznych, oraz odpowiadały dokumentacji technicznej według § 4 ust. 3 podanego powyżej rozporządzenia RM.

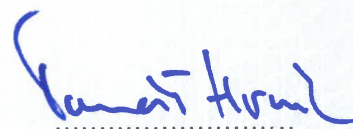
Integralną częścią niniejszego certyfikatu jest protokół końcowy nr 30-17781/MZ z dnia 2025-07-22, który zawiera wnioski z kontroli, weryfikacji, wyniki prób i podstawowy opis certyfikowanego produktu, niezbędne do jego identyfikacji.

Niniejszy certyfikat został pierwszy raz wydany 2025-07-24 i jest ważny przez okres, przez który wymagania podane w budowlanym świadectwie technicznym, na które się powołano, lub warunki produkcji w miejscu produkcji, ew. system zarządzania produkcją nie zmieniają się wyraźnie, lub jeżeli jednostka autoryzowana nie zmieni lub nie unieważni niniejszego certyfikatu.

Jednostka autoryzowana przeprowadza minimalnie co 12 miesięcy nadzór nad prawidłowym funkcjonowaniem systemu zarządzania produkcją u producenta, zgodnie z postanowieniami § 5a ust. 2 podanego powyżej rozporządzenia RM. O wynikach nadzoru jednostka autoryzowana wyda raport, który przekaże producentowi.

Brno, dnia 2025-07-24




Inz. Tomáš Hruška
dyrektor



Specyfikacja produktów:

Oznaczenie typu:		FPG		
Średnica nominalna:		DN 12		
Maksymalne ciśnienie robocze:		MOP 0,5		
Konstrukcja węża:		typ 1 według ČSN EN 14800:2007		
Media robocze:		gazy klasy 1., 2. i 3. zgodnie z normą ČSN EN 437:20021		
Klasa reakcji na ogień:		PCV-A: C – s2, d2		
		PCV-B: C – s2, d2		
		PCV-C: C – s2, d0		
Temperatura robocza:		do +60 °C		
Grubość rury falistej:		0,15 mm		
Konstrukcja złączek:	variant	08A	08B	00B
	1. zakończenie	nakrętka obrotowa G 1/2	nakrętka obrotowa Rp 1/2	nakrętka obrotowa Rp 1/2
	2. zakończenie	nakrętka obrotowa G 1/2	nakrętka obrotowa G 1/2	wtyk DN 12
	gwint wewnętrzny	zgodnie z ČSN EN ISO 228-1:2003 (oznaczenie gwintu cylindrycznego wewnętrznego G) zgodnie z ČSN EN 10226-1:2005 (oznaczenie gwintu cylindrycznego wewnętrznego Rp)		
Wykonanie przyłącza złączek:		złączki spawane		
Typ złączek:		variant II		
Długości montażowe węży:		2500, 3000, 4000, 5000 mm		
Materiał:	rura falista	stal nierdzewna AISI 304L (1.4306)		
	oplot	stal nierdzewna AISI 304 (1.4301), grubość 0,18 mm, liczba drutów w oplocie: 4		
	nakrętka obrotowa	mosiądz niklowany CW614N (CuZn39Pb3), CW617N (CuZn40Pb2)		
	złączka	mosiądz niklowany CW614N (CuZn39Pb3), CW617N (CuZn40Pb2)		
	uchwyt	stal nierdzewna AISI 304 (1.4301)		
	pierścień blokujący	stal nierdzewna AISI 304 (1.4301)		
	płaszcz ochronny	PCV-A: miękkie PVC, typ Evicom GSE 75201		
		PCV-B: miękkie PVC, typ TPH 78AN56/3015		
		PCV-C: miękkie PVC, typ Primex P-250		
	uszczelka płaska	NBR 80A		
O-ring				

