



## Krajowa deklaracja właściwości użytkowych (06/2019)

### Producent wyrobu budowlanego FV Plast:

Rury wielowarstwowe FV Plast PP-R Faser z polypropylenu PP-R

**1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:**

FV-Plast Faser

**2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:**

FV Plast PP-R/PP-R GF/PP-R (PN 20), d 16 - 110 mm

**3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:**

Rury wielowarstwowe do rozprowadzenia systemu ciśnieniowego dla instalacji wody ciepłej, zimnej, pitnej, użytkowej i centralnego ogrzewania oraz ogrzewania podłogowego

**4. Siedziba producenta:**

FV Plast, a.s.  
Bártlova 2791/17 A  
193 00 Praha 9 – Horní Počernice  
Česká republika

**Miejsce produkcji:**

FV Plast, a.s.  
Kozovazská 1049/3  
250 88 Čelákovice  
Česká republika

**5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony**

nie dotyczy

**6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :**

system 3

**7.**

**7a Krajowa specyfikacja techniczna:**

**Krajowa ocena techniczna:**

Polska norma: PN EN ISO 15874-2:2013, PN EN ISO 15874-5:2013

**7b Krajowa ocena techniczna:**

nie dotyczy



**8. Deklarowane właściwości instalacji zgodnie z PN EN ISO 15874-2: 2013, 15874-5:2013:**

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowan	Deklarowane właściwości użytkowe	Notatki
Wygląd	Spełnia wymagania	ITC
Wymiary	Spełnia wymagania	ITC
Oznaczenie	Spełnia wymagania	ITC
Przepuszczalność tlenu	≤ 0,5 g/10 min, ± 30%	ITC
Skurcz wzdłużny	≤ 2%	ITC
Odporność na stałe ciśnienie wewnętrzne	≥ 1 h (20°C)	ITC
Odporność na stałe ciśnienie wewnętrzne	≥ 22 h (95°C)	ITC
Odporność na stałe ciśnienie wewnętrzne	≥ 165 h (95°C)	ITC
Odporność na stałe ciśnienie wewnętrzne	≥ 1000 h (95°C)	ITC
Stabilność termiczna	≥ 8760 h (110°C)	ITC
Odporność na uderzenia	H50 (0°C), 0,25kg a 0,5kg	ITC
Proba ługowa	Spełnia wymagania	PZH

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w punkcie 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16.kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

Milan Kaňovský  
Kierownik laboratorium badawczego

Čelákovice, 24.6.2019

.....  
(miejsce i data wydania)

