

## **KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 1/F/2023**

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego  
**Korpus narurowy do wody serii WFW EMI**
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego  
**WFW 12 EMI, WFW 34 EMI, WFW 1 EMI**
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania  
**Po zamontowaniu wkładu filtrującego - do uzdatniania wody**
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:  
**USTM Sp. z o.o. ul. Piaskowa 124a, 97-200 Tomaszów Mazowiecki, Polska**
5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

**4**

- 7a. Polska Norma wyrobu:

**Urządzenia do uzdatniania wody w budynkach – Filtry mechaniczne -część 1: zakres filtracji  
80 mikrometrów do 150 mikrometrów – wymagania dotyczące użytkowania,  
bezpieczeństwa i badania**

**PN-EN-13443-1; 2002 + A1:2007**

7b. Krajowa ocena techniczna : nie dotyczy

8.

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Wymiar przyłączy	1/2"gw, 3/4" gw, 1" gw
Ciśnienie nominalne	10 bar
Max temp. Wody	30°C
Wytrzymałość na ciśnienie statyczne	brak przecieków: - przy ciśnieniu 3 x PN w czasie 10min, - przy ciśnieniu 0,8 x PN w czasie 60min.
Wytrzymałość na ciśnienie dynamiczne	brak przecieków dla 200 000 cykli (15 cykli na minutę); cykl 1,5 bara - 1,3PN - 1,5 bara
Wytrzymałość na zginanie korpusu	brak odkształceń w czasie 30sek dla: 1/2" i momencie zginającym 80Nm, 3/4" i momencie zginającym 150 Nm, 1" i momencie zginającym 300Nm

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

Tomaszów Mazowiecki, 02.01.2023r.

W imieniu producenta podpisał:

  
Prezes Zarządu  
USTM Sp. z o.o.  
Jacek Bojdo