

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr IS42/01/2022

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Filtry skośne siatkowe TAUR 50

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

Filtr skośny siatkowy 1/2" Taur-50

Filtr skośny siatkowy 3/4" Taur-50

Filtr skośny siatkowy 1" Taur-50

Filtr skośny siatkowy 1 1/4" Taur-50

Filtr skośny siatkowy 1 1/2" Taur-50

Filtr skośny siatkowy 2" Taur-50

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Filtry skośne są przeznaczone do stosowania w instalacjach wody zimnej i ciepłej oraz instalacjach ogrzewania i chłodzenia, gdzie czynnikiem roboczym jest woda lub roztwór wody z glikolem (do 50%).

Maksymalne parametry pracy filtrów skośnych siatkowych TAUR 50 podano w tabeli poniżej:

Średnica nominalna DN	Maksymalna temperatura pracy, (T _{max}), °C	Minimalna temperatura pracy, (T _{min}), °C	Maksymalne ciśnienie pracy (p _{max}), bar
15, 20, 25, 32, 40 i 50	120	-30	25
	150		10
65 i 80	120		20
	150		10

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

Siedziba producenta:

ISKO Sp. z o.o. Grupa SBS

Ul. Niepodległości 82;

44-336 Jastrzębie Zdrój

Miejsce produkcji:

Chiny

5. Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony:

nie dotyczy

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

System 3

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu:

nie dotyczy

7b. Krajowa Ocena Techniczna:

ITB-KOT-2022/2201 wydanie 1

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr IS42/01/2022

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ w Warszawie, ul. Filtrowa 1

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji:
 nie dotyczy

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe								Uwagi	
Szczelność	Brak nieszczelności i przecieków									
Wytrzymałość na zginanie	DN	15	20	25	32	40	50	65	80	
	Moment zginający MF ₁ , Nm	105	225	340	475	610	1100	1550	1900	
	Moment zginający MF ₂ , Nm	53	113	170	238	305	550	775	950	
Wytrzymałość hydrauliczna	Brak przecieków, pęknięć i innych uszkodzeń – ciśnienie próby 2,5 MPa									
Wytrzymałość hydrauliczna i szczelność w granicznych warunkach pracy	Brak przecieków, pęknięć i innych uszkodzeń – ciśnienie próby 3,75 MPa - od DN15 do DN50									
	Brak przecieków, pęknięć i innych uszkodzeń – ciśnienie próby 3,0 MPa - od DN65 do DN80									
Przepustowość	DN	15	20	25	32	40	50			
	U _s	≥0,2 0	≥0,4 0	≥0,7 0	≥1,2 0	≥1,6 0	≥2,7 0			
Wpływ na jakość wody	Posiadają Atest Higieniczny NIZP – PZH									

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

ISKO Sp. z o.o. Grupa SBS
 W imieniu producenta podpisat
 mgr. Justyna Nawrat
 Główny Kontroler Jakości
 Członek Zarządu

miejscowość i data

Jaskółce-Zelazny 28.04.2022r.