

**Deklaracja Właściwości Użytkowych**  
**nr 330/130/390/A15/B/OC**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **330/130/390/A15/B/OC**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Betonowe studzienki odwadniające z kratką z blachy ocynkowanej, typu I, służące do zbierania i odprowadzania wody powierzchniowej, przeznaczone do montowania w miejscach grupy 1 (klasa A15), czyli na obszarach, które mogą być używane wyłącznie przez pieszych oraz rowerzystów**
3. Producent: **P.P.H.U MARKPOL**  
**M. Klempka**  
**ul. Legionów 240, 43-502 Czechowice-Dziedzice**
4. Upoważniony przedstawiciel: **Nie dotyczy**
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 3**
6. Norma zharmonizowana: **PN-EN 1433:2005/A1:2007**

Jednostki notyfikowane:

**CENTRUM TECHNOLOGICZNE BUDOWNICTWA PRZY POLITECHNICE RZESZOWSKIEJ Sp. z o.o**  
**Laboratorium notyfikowane nr 2039, ul. Przemysłowa 23, 35-105 Rzeszów**

7. Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu budowlanego:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		
Wytrzymałość, ugięcie pod obciążeniem	Maksymalne obciążenie:	<b>zgodne</b>	<b>dla klasy A15</b>
	Trwałe odkształcenie:	<b>0.7 mm</b>	
Odporność na warunki atmosferyczne	<b>N</b>		
Wodoszczelność połączeń korytek	<b>bez wycieków</b>		

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Małgorzata Klempka

**P.P.H.U. "MARKPOL"**

Małgorzata Klempka

43-500 Czechowice-Dziedzice

ul. Legionów 240

tel. (32) 218 63 25, 605 646 817

NIP: 652-000-94-30

Czechowice-Dziedzice, 6.09.2018

*Dodatkowa dobrowolna informacja producenta wyrobu niezwiązana z oceną i weryfikacją stałości właściwości użytkowych:*

Wymiary nominalne wyrobu 330/130/390/A15/B/OC:

Długość:	<b>330 mm</b>	Tolerancja dla wymiarów:	$\pm 2 \text{ mm}$
Szerokość:	<b>130 mm</b>		$\pm 2 \text{ mm}$
Wysokość:	<b>390 mm</b>		$\pm 3 \text{ mm}$

**Instrukcja montażu betonowych studzienek odwadniających klasy A15 wyprodukowanych w Firmie P.P.H.U. "MARKPOL" w Czechowicach-Dziedzicach (studzienka betonowa 380x130x390 mm z kratką z blachy ocynkowanej 320x125x7 mm)**



NB 2039

11

P.P.H.U. MARKPOL  
M. Klempka

43-502 Czechowice-Dziedzice  
ul. Legionów 240 - PRODUCENT

Studzienki klasy A 15 mają zastosowanie przy odwadnianiu obszarów, które mogą być używane wyłącznie przez pieszych i rowerzystów. W miejscu posadowienia studzienki wykonać wykop uwzględniając wysokość studzienki oraz grubość ławy fundamentowej (około 10 cm). Przygotować beton klasy C12/15. Układać odwodnienia w przygotowanym dołku na wcześniej ułożonym betonie klasy C12/15.

Regulacje poziomu wykonywać w trakcie osadzania studzienki.

Połączenia uszczelniać klejem mrozoodpornym np. firmy Ceresit CX 5. Nadmiar kleju usunąć, aby nie tamował przepustowości studzienki

**Informacja na temat bezpieczeństwa:** montaż odwodnień powinien być wykonany zgodnie z instrukcją montażu przez wykwalifikowaną firmę budowlaną zajmującą się montażem odwodnień liniowych. Dla bezpieczeństwa ruchu należy trwale mocować kratkę. Nie stosować odwodnień bez kratki

**Substancje niebezpieczne:** brak w wyrobie substancji o których mowa w Art. 31 lub Art. 33 rozporządzenia WE 1907/2006.

PN-EN 1433:2005, PN-EN 1433:2005/2007 Kanaly odwadniające nawierzchnię dla ruchu pieszego i kołowego - Klasyfikacja, wymagania konstrukcyjne, badanie, znakowanie i ocena zgodności.

**Kod identyfikacyjny wyrobu:** 380/130/390/A15/B/OC

**Zastosowanie:**

Betonowa studzienka odwadniająca typ I z kratką z blachy ocynkowanej do zbierania i odprowadzenia wód z obszarów, które mogą być używane wyłącznie przez pieszych i rowerzystów.

**Klasa wytrzymałości:** A 15

**Material:** beton

**Wymiary:** długość L=380 mm, szerokość b=130 mm, wysokość h=390 mm

**Odporność na warunki atmosferyczne:** N

**Kratka z blachy ocynkowanej:** długość L=320 mm, szerokość b=125 mm, wysokość h=7 mm

**Numer referencyjny deklaracji właściwości użytkowych:** 380/130/390/A15/B/OC

Data produkcji: