

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 01 / MAC-500 / 24

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
Wpust uliczny MAC-500
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
Umożliwienie dostępu oraz wentylowanie systemów odwadniających i kanalizacyjnych, służących do odprowadzania ścieków, wód opadowych i wody powierzchniowej, w sposób grawitacyjny lub sporadycznie pod niskim ciśnieniem. Studzienki te są zazwyczaj montowane w obszarach ruchu kołowego i lub pieszego.
- Producent  
PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE MAREK MACKIEWICZ; ul. Al. J. Piłsudskiego 40, 18-400 Łomża
- System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu:  
System 4
- Norma zharmonizowana:  
PN-EN 1917:2004 AC:2009
- Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna i rozdziały
Wymiar otworu	NPD (studnie niewłazowe)	PN-EN 1917:2004 PN-EN 1917:2004/AC:2009
Wytrzymałość na zgniatanie	Klasa wytrzymałości $\geq 30$	
Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów redukujących i elementów przykrywających	$\geq 300$ KN	
Wodoszczelność	Brak przecieku na elemencie lub połączeniu przy ciśnieniu wewnętrznym : - 40 kPa (0,4 bar) dla elementu podstawy studzienki - 30 kPa (0,3 bar) dla elementów komory roboczej trzonu studzienki i elementów przykrywających	
Trwałość	Odpowiednia do normalnych warunków użytkowania	

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(-a):

**Marek Mackiewicz – Właściciel**

(nazwisko i stanowisko)

Łomża, dnia: 2024-04-23

(miejsce i data wydania)

**WŁAŚCICIEL**  
inż. Marek Mackiewicz

(podpis)

**KARTA TECHNICZNA WYROBU**  
**Dotyczy wyrobów o неповtarzalnym kodzie**  
**identyfikacyjnym typu wyrobów:**  
**Wpust uliczny MAC-500**  
**produkowanych przez PW Mackiewicz**

**DODATKOWE INFORMACJE DOTYCZĄCE**  
**WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYH WYROBU ZGODNE ZE SPECYFIKACJĄ TECHNICZNĄ**

Zasadnicze charakterystyki	Klasa	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie betonu	C40/50	PN-EN 206+A2
Nasiąkliwość	$N \leq 5,0\%$	PN-88/B-06250
Wodoszczelność	W12	PN-88/B-06250
Mrozoodporność	F150	PN-88/B-06250
Klasy ekspozycji	XC1÷XC4, XS1÷XS3, XD1÷XD3; XF1÷XF3, XA1	PN-EN 206+A2

Deklarowane Właściwości Użytkowych: Nr: **01 / MAC-500 / 24** i podany w punkcie 1 неповtarzalny kod typu wyrobu dotyczy studzienek niewłazowych o średnicy 500.

W imieniu producenta podpisał(-a):

**Marek Mackiewicz – Właściciel**

(nazwisko i stanowisko)

Łomża, dnia: 2024-04-23

(miejsce i data wydania)

**WŁAŚCICIEL**  
*inż. Marek Mackiewicz*

(podpis)