

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
nr 20250721/TRdo1250

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Studzienki kanalizacyjne włączowe betonowe i żelbetowe TORNADO 1 i TORNADO 2 DN800 – DN1200
2. 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.
3. Producent:
Sienkiewicz Mat-Bud Sp. z o.o., ul. Strażacka 58, 04-462 Warszawa
4. Upoważnionego przedstawiciela: -
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
6. Norma zharmonizowana: **EN 1917:2002, EN 1917:2002/AC:2008**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

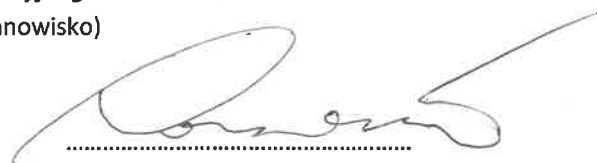
<i>Zasadnicze właściwości</i>	<i>Właściwości użytkowe</i>
Wymiar otworu	≥ 600 mm
Wytrzymałość mechaniczna	Wytrzymałość betonu na ściskanie: ≥ 40 MPa
	Klasa wytrzymałości na zgniatanie elementów komory roboczej i elementów trzonu studzienki (kręgów): ≥ 30
	Wytrzymałość na pionowe obciążenie elementów przykrywających i redukujących: - obciążenie próbne ≥ 120 kN - obciążenie niszczące ≥ 300 kN
Nośność stopni zjazdowych	- ugięcie ≤ 5 mm pod pionowym obciążeniem 2 kN z ugięciem trwałym ≤ 1mm - wytrzymałość na poziome wyrwanie ≥ 5 kN
Wodoszczelność	Brak przecieku przy wewnętrznym ciśnieniu hydrostatycznym 50 kPa
Trwałość	Odpowiednia do normalnych warunków użytkowania

8. 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:

Robert Kazancew
Dyrektor Zarządzający Zakładem Produkcyjnym w Warszawie
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Warszawa 21.07.2025
(miejsce i data wydania)


(podpis)