

BESCO

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Numer projektu: BESCO-DWU-COPPER-WATER-M-2026-DRAFT

1. Nazwa handlowa	BESCO / GUTPRESS Copper Water M - złączki zaprasowywane do rur miedzianych
2. Typ i zakres wyrobu	Profil zacisku M; 12-108 mm (reprezentatywne próbki: 12, 15, 18, 22, 28, 35, 42, 54, 67, 76, 89, 108 mm)
3. Zamierzone zastosowanie	Naziemne instalacje wody zimnej i ciepłej, w tym wody przeznaczonej do spożycia, wyłącznie w zakresie dopuszczeń krajowych i instrukcji BESCO.
4. Producent / podmiot odpowiedzialny	BESCO GmbH, Maerkische Str. 12, 47809 Krefeld, Germany. Podmiot zlecający badanie: Taizhou Double Winners Copper Co., Ltd., Taizhou, Zhejiang, China.
5. Krajowy system oceny	Do ustalenia na podstawie właściwej polskiej normy wyrobu lub KOT.
6. Specyfikacja / dowód badania	Odniesienie techniczne: PN-EN 1254-7 (do potwierdzenia pełnego zakresu badań). Dowód pomocniczy: NSF Wales Ltd., PAMS 210361, Job J-00390157, raport z 14.05.2021.

7. Deklarowane właściwości użytkowe - zakres potwierdzony badaniem

Charakterystyka	Właściwość / wynik
Wymiary i oznakowanie	Badane próbki: Pass.
Ochrona przed korozją / test elektrochemiczny	Pass.
Wpływ materiałów niemetalowych na jakość wody	Oceniony przez laboratorium na podstawie deklaracji materiałowej; nie stanowi samodzielnego polskiego atestu higienicznego.
Porowatość korpusu	Pass; PN 16 bar, ciśnienie próbne ok. 24 bar, brak przecieków.
Skuteczność połączenia	Pass; PN 16 bar, ciśnienie hydrauliczne ok. 24 bar, brak przecieków.
Szczelność pod podciśnieniem	Pass; podciśnienie -0,95 bar przez 60 min, brak wnikania wody.
Parametry objęte raportem	Maksymalne ciśnienie robocze 16 bar; maksymalna temperatura pracy 85°C.
Materiał	Miedź; szczegółowe gatunki materiałów i zakres modeli wymagają potwierdzenia dokumentacją BESCO.
Reakcja na ogień	NPD - nie określono w przedstawionym raporcie.

9. Oświadczenie producenta: po uzupełnieniu prawidłowej krajowej specyfikacji technicznej i wymaganej dokumentacji właściwości określonego wyrobu muszą być zgodne z deklarowanymi właściwościami. Dokument może zostać wydany wyłącznie na odpowiedzialność prawnie zidentyfikowanego producenta.

Krefeld, Germany / _____ 2026
(miejsce i data)

(imię, nazwisko i stanowisko)

(podpis)

BESCO GmbH
(w imieniu producenta)

