

## **RURA PE100RC PN16 SDR 11 AQUALINE ROBUST DETECT W SZTANGACH Z DRUTEM**

EAN 5905485470704

Indeks 3497102832

CN2020 39172110



### **OPIS PRODUKTU**

---

Rury AQUALINE ROBUST DETECT z fabrycznie umieszczonym przewodem z miedzi umożliwiają szybkie i precyzyjne ustalenie trasy przebiegu przewodów znajdujących się w ziemi w celu zapewnienia bezpieczeństwa podczas wykonywania robót ziemnych.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

|                                                 |                                                              |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Opis SAP                                        | PE100RC-PE 11 110/10.0/12 1d PN16 CZN AQUALINE ROBUST DETECT |
| SBU                                             | Systemy ciśnieniowe                                          |
| PGU                                             | PE Robust pipes                                              |
| Zewnętrzna warstwa ochronna                     | Tak                                                          |
| Kolor warstwy wewnętrznej                       | Czarny                                                       |
| Ściana zewnętrzna                               | Gładka                                                       |
| Ściana wewnętrzna                               | Gładka                                                       |
| Materiał                                        | PE                                                           |
| Typ polietylenu                                 | Polietylen wysokiej gęstości HDPE                            |
| Oznaczenie materiału                            | PE100RC                                                      |
| Materiał warstwy ochronnej                      | PE100RC                                                      |
| Typ połączenia                                  | Zgrzewanie doczołowe                                         |
| Liniowy współczynnik rozszerzalności termicznej | 0,2 mm/mK                                                    |
| Rodzaj ścianki                                  | Lita                                                         |
| SDR                                             | SDR 11                                                       |
| Minimalna wymagana wytrzymałość (MRS)           | 10 MPa                                                       |
| Atest higieniczny PZH                           | Tak                                                          |
| Rura z drutem detekcyjnym                       | Tak                                                          |
| Numer KDWU                                      | NR95                                                         |
| STANDARD1                                       | PN-EN 12201-2+A1:2013-12                                     |
| STANDARD2                                       | OIT≥20 minut $\epsilon \leq 3\%$                             |
| STANDARD3                                       | $\Delta I \geq 350\%$ $\Delta MFR \pm 20\%$                  |

## RYSUNEK TECHNICZNY

| Wymiary |          |
|---------|----------|
| $d_n$   | 110 mm   |
| $d_i$   | 90 mm    |
| $e_n$   | 10 mm    |
| $d_2$   | 113,4 mm |
| $e_2$   | 1,7 mm   |

