

## GF Silenta 3A kolano 15deg 160mm

1146665

- Kolor jasnoniebieski, budowa trójwarstwowa, materiał PP, zgodnie z PN-EN 1451.



### O produkcie GF Silenta 3A kolano 15deg

#### Specyfikacja

- Silenta 3A to niskoszumowy, trójwarstwowy system rur kanalizacyjnych do odprowadzania ścieków bytowych, wykonany z materiału PP o specjalnie opracowanej i wzmocnionej formule, przeznaczony do grawitacyjnych, bezciśnieniowych instalacji kanalizacyjnych zgodnie z wymaganiami norm PN-EN 1451, DIN 4109 oraz DIN 4102. Silenta 3A charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia, trwałością oraz doskonałą ochroną akustyczną, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla obiektów wymagających podwyższonych parametrów. Zakres średnic rur wynosi od 32 mm do 200 mm. System obejmuje również podejścia oraz szeroką gamę kształtek i akcesoriów dodatkowych.

#### Podanie

- Budynki biurowe, sale konferencyjne oraz podobne obiekty
- szkoły, biblioteki, szpitale, hotele oraz budynki mieszkalne
- budownictwo zrównoważone i ekologiczne
- obiekty przemysłowe do zastosowań krótko- i długoterminowych

## GF Silenta 3A kolano 15deg 160mm

1146665

**Status**

Item Available From date 2026-02-01

**Product code**

|              |                |
|--------------|----------------|
| Item no EAN  | 8698652118017  |
| Item no GF   | 4704116001121  |
| Item no GTIN | 08698652118017 |
| Item no NOBB | 60823830       |
| Item no NRF  | 1486161        |
| Item no RSK  | 2832121        |
| Item no VVS  | 186725160      |

**Wymiary**

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Wysokość jednostki przedmiotu | 223  |
| Długość jednostki przedmiotu  | 188  |
| Masa jednostkowa przedmiotu   | 0,98 |
| Szerokość jednostki elementu  | 197  |
| Item_UOM                      | szt. |

**Packaging**

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Opakowanie GTIN PL1     | 06414900554213 |
| Opakowanie GTIN PL2     | 06414900566223 |
| Opakowanie GTIN PL4     | 06414900566230 |
| Wysokość opakowania PL1 | 223            |
| Wysokość opakowania PL2 | 400            |
| Wysokość opakowania PL4 | 944            |
| Długość opakowania PL1  | 188            |
| Długość opakowania PL2  | 800            |
| Długość opakowania PL4  | 1200           |
| Ilość w opakowaniu PL1  | 1              |
| Ilość w opakowaniu PL2  | 20             |

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Ilość w opakowaniu PL4   | 80          |
| Rodzaj opakowania PL1    | Piece       |
| Rodzaj opakowania PL2    | Box         |
| Rodzaj opakowania PL4    | Pallet      |
| Opakowanie Objętość PL1  | 0,008259028 |
| Opakowanie Objętość PL2  | 0,192       |
| Opakowanie Objętość PL4  | 0,90624     |
| Waga opakowania PL1      | 0,98        |
| Waga opakowania PL2      | 21,16       |
| Waga opakowania PL4      | 109,64      |
| Szerokość opakowania PL1 | 197         |
| Szerokość opakowania PL2 | 600         |
| Szerokość opakowania PL4 | 800         |
| <b>Measurements</b>      |             |
| Grubość ściany_s         | 16          |
| Z Pomiar np              | 4,9         |

### Dokumenty techniczne

Do pobrania 

#### Uponor Sp. z o.o.

Kolejowa 5/7  
01-217, Warszawa  
Polska

T +48 22 731 01 00  
E  
obslugaklienta.bld@uponor.com

[www.uponor.com/pl-pl](http://www.uponor.com/pl-pl)