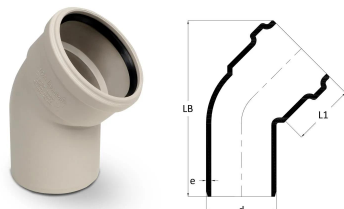


## GF Silenta premium kolano 45deg 135mm

1146314

- Kolor jasnoszary, budowa trójwarstwowa, materiał PP.



### O produkcie GF Silenta premium kolano 45deg

#### Specyfikacja

Jest produkowany w najnowszej generacji wielowarstwowej (trzy różne warstwy) technologii polipropylenowej zgodnie z wymaganiami norm EN 1451, EN 13501 i EN 14366. Średnice rur mieszczą się w zakresie od 50 mm do 200 mm. System obejmuje również kształtki i dodatkowe akcesoria.

#### Podanie

- Ścieki domowe i woda deszczowa
- ścieki wytwarzane przez handel i przemysł
- ścieki doprowadzane do separatorów tłuszczu
- linie ciśnieniowe z systemów podnoszenia oraz pomp zatapialnych
- system drenażowy zaprojektowany jako rurociąg podziemny
- instalowanie rur w betonie

## GF Silenta premium kolano 45deg 135mm

1146314

**Status**

Item Available From date

2026-02-01

**Product code**

Item no EAN

8698652133515

Item no GF

4501113530221

Item no GTIN

08698652133515

Item no VVS

186833017

**Wymiary**

Wysokość jednostki przedmiotu

218

Długość jednostki przedmiotu

160

Masa jednostkowa przedmiotu

1,1

Szerokość jednostki elementu

196

Item\_UOM

szt.

**Packaging**

Opakowanie GTIN PL1

06414900553612

Opakowanie GTIN PL2

06414900341417

Opakowanie GTIN PL4

06414900214438

Wysokość opakowania PL1

218

Wysokość opakowania PL2

360

Wysokość opakowania PL4

1200

Długość opakowania PL1

160

Długość opakowania PL2

590

Długość opakowania PL4

1200

Ilość w opakowaniu PL1

1

Ilość w opakowaniu PL2

12

Ilość w opakowaniu PL4

144

Rodzaj opakowania PL1

Piece

Rodzaj opakowania PL2

Medium\_Box

Rodzaj opakowania PL4	Pallet
Opakowanie Objętość PL1	0,00683648
Opakowanie Objętość PL2	0,082836
Opakowanie Objętość PL4	1,152
Waga opakowania PL1	1,1
Waga opakowania PL2	13,2
Waga opakowania PL4	183,4
Szerokość opakowania PL1	196
Szerokość opakowania PL2	390
Szerokość opakowania PL4	800

### Measurements

Z Pomiar np	5,3
-------------	-----

### 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