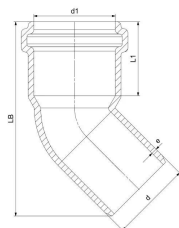


## GF HT-PP kolano 45deg 50mm

1150132

- Kolor szary, budowa jednowarstwowa, materiał PP, zgodnie z PN-EN 1451.



### O produkcie GF HT-PP kolano 45deg

#### Podanie

- Budynki biurowe i sale konferencyjne
- szkoły, biblioteki, szpitale, hotele oraz budynki mieszkalne
- wszystkie podziemne systemy kanalizacyjne między budynkiem a głównym rurociągiem
- zrównoważone budownictwo / zielone budynki
- tereny przemysłowe (użytkowanie krótko- i długoterminowe)

## GF HT-PP kolano 45deg 50mm

1150132

**Status**

Item Available From date

2026-02-01

**Product code**

Item no EAN

8698652031835

Item no GF

4901105002221

Item no GTIN

08698652031835

Item no VVS

186154050

**Wymiary**

Wysokość jednostki przedmiotu

140

Długość jednostki przedmiotu

77

Masa jednostkowa przedmiotu

0,076

Szerokość jednostki elementu

105

Item\_UOM

szt.

**Packaging**

Opakowanie GTIN PL1

06414900555029

Opakowanie GTIN PL2

06414900230964

Opakowanie GTIN PL4

06414900103763

Wysokość opakowania PL1

140

Wysokość opakowania PL2

400

Wysokość opakowania PL4

1200

Długość opakowania PL1

77

Długość opakowania PL2

800

Długość opakowania PL4

1200

Ilość w opakowaniu PL1

1

Ilość w opakowaniu PL2

300

Ilość w opakowaniu PL4

1800

Rodzaj opakowania PL1

Piece

Rodzaj opakowania PL2

Medium\_Box

Rodzaj opakowania PL4	Pallet
Opakowanie Objętość PL1	0,0011319
Opakowanie Objętość PL2	0,192
Opakowanie Objętość PL4	1,44
Waga opakowania PL1	0,076
Waga opakowania PL2	22,8
Waga opakowania PL4	161,8
Szerokość opakowania PL1	105
Szerokość opakowania PL2	600
Szerokość opakowania PL4	1000

### 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