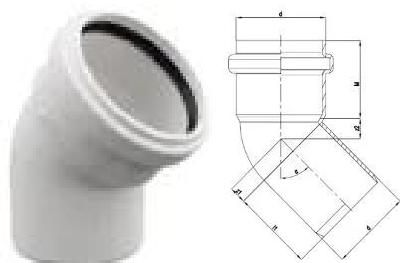


GF HT-PP białe kolano 45deg 32mm

1184637

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



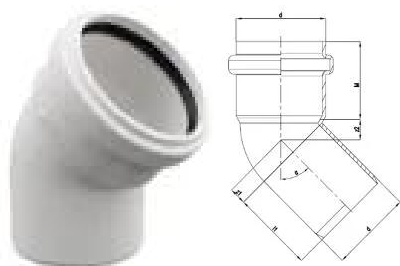
O produkcie GF HT-PP białe kolano 45deg

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 białe kolano 45deg 32mm

1184637

**Status**

Item Available From date 2026-02-01

Product code

| | |
|--------------|----------------|
| Item no EAN | 6414900085076 |
| Item no GF | 4900103200321 |
| Item no GTIN | 06414900085076 |
| Item no VVS | 186154332 |

Wymiary

| | |
|-------------------------------|------|
| Wysokość jednostki przedmiotu | 85 |
| Długość jednostki przedmiotu | 45 |
| Masa jednostkowa przedmiotu | 0,03 |
| Szerokość jednostki elementu | 90 |
| Item_UOM | szt. |

Measurements

| | |
|------------------------|------|
| Średnica zewnętrzna_do | 32 |
| Z Pomiar ALFA | 45 |
| Z Pomiar d | 32 |
| Z Pomiar d1 | 16,2 |
| Z Pomiar d2 | 19,9 |
| Z Pomiar np | 1,8 |
| Z Pomiar f | 4,6 |
| Z Measurement L1 | 43 |
| Pomiar Z m | 41,6 |
| z1 | 6,6 |
| Z2 | 9,7 |

Packaging

| | |
|-------------------------|----------------|
| Opakowanie GTIN PL1 | 06414900085656 |
| Wysokość opakowania PL1 | 400 |

| | |
|--------------------------|----------|
| Długość opakowania PL1 | 800 |
| Ilość w opakowaniu PL1 | 1000 |
| Rodzaj opakowania PL1 | Base_Box |
| Opakowanie Objętość PL1 | 0,192 |
| Waga opakowania PL1 | 31,56 |
| Szerokość opakowania PL1 | 600 |

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