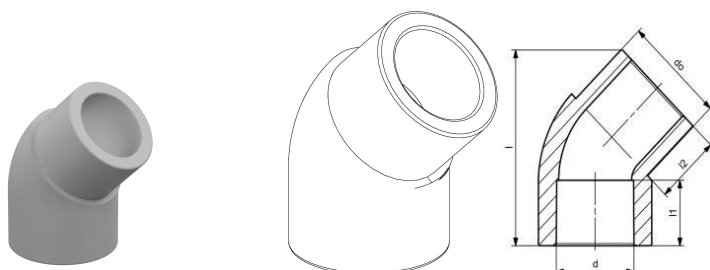


## GF Aquasystem kolano nypowe PP-R Grey 45° 20mm

1161731

- Kolor szary, materiał PP-R



### O produkcie GF Aquasystem kolano nypowe PP-R Grey 45°

#### Specyfikacja

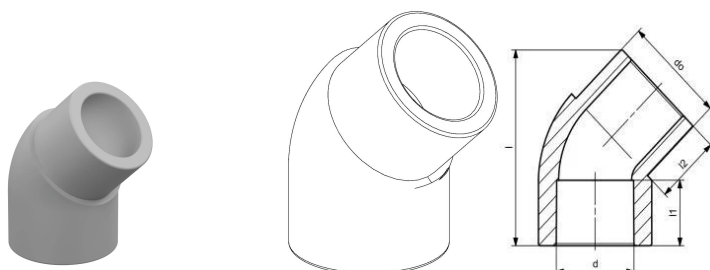
- AQUASYSTEM jest jednym z najbardziej niezawodnych i najwyższej jakości systemów PP-R na rynku. Idealnie nadaje się do przesyłania ciepłej i zimnej wody w różnych systemach budowlanych, a także w zastosowaniach przemysłowych i morskich. System charakteryzuje się wysoką odpornością na temperaturę i ciśnienie, jest higienicznie bezpieczny i dopuszczony do stosowania w instalacjach zimnej wody. Dzięki odporności chemicznej system doskonale sprawdza się również podczas przesyłania lub odprowadzania substancji chemicznych.

#### Podanie

- systemy centralnego ogrzewania
- systemy ciepłej i zimnej wody
- systemy zasilania wodą pitną i wodą uzdatnioną
- przemysłowe systemy rurowe (transport i odprowadzanie chemikaliów)
- systemy klimatyzacji
- kolektory słoneczne

## GF Aquasystem kolano nypłowe PP-R Grey 45° 20mm

1161731

**Status**

Item Available From date

2026-04-01

**Product code**

Item no EAN

6414900254663

Item no GF

4301102005122

Item no GTIN

06414900254663

**Wymiary**

Wysokość jednostki przedmiotu

10

Długość jednostki przedmiotu

10

Masa jednostkowa przedmiotu

0,016

Szerokość jednostki elementu

10

Item\_UOM

szt.

**Measurements**

DŁUGOŚĆ\_L

45

Długość (I1)

15

Długość (I2)

15

Średnica zewnętrzna\_do

20

Z Pomiar d

20

**Packaging**

Opakowanie GTIN PL1

06414900617130

Opakowanie GTIN PL2

06414900617123

Opakowanie GTIN PL3

6414900254687

Opakowanie GTIN PL4

06414900617147

Wysokość opakowania PL1

200

Wysokość opakowania PL2

243

Wysokość opakowania PL4

1200

Długość opakowania PL1

300

Długość opakowania PL2

415

Długość opakowania PL4	1100
Materiał opakowania (numer) PL1	04
Materiał opakowania (numer) PL2	20
Materiał opakowania (numer) PL4	51
Materiał opakowaniowy (krótki) PL1	PELD
Materiał opakowaniowy (krótki) PL2	PAP_C
Materiał opakowaniowy (krótki) PL4	WOOD
Ilość w opakowaniu PL1	30
Ilość w opakowaniu PL2	300
Ilość w opakowaniu PL4	14400
Rodzaj opakowania PL1	Pouch
Rodzaj opakowania PL2	Medium_Box
Rodzaj opakowania PL4	Pallet
Opakowanie Objętość PL1	0,021
Opakowanie Objętość PL2	0,02541294
Opakowanie Objętość PL4	1,7160000000000002
Waga opakowania PL1	0,495
Waga opakowania PL2	5,43
Waga opakowania PL4	282,64
Szerokość opakowania PL1	350
Szerokość opakowania PL2	252
Szerokość opakowania PL4	1300

## 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