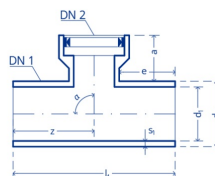
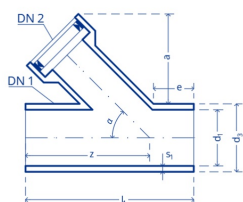


# KERA.PRO Trójniki naprawcze 45°



| Średnica nominalna |      | Specyfikacja  | Wytrzymałość na zgniatanie |      | Klasa nośności |      | System połączeń |      | Uszczelka |      | Średnica rury  |                |
|--------------------|------|---------------|----------------------------|------|----------------|------|-----------------|------|-----------|------|----------------|----------------|
| DN 1               | DN 2 | Kąt<br>+/- 5° | DN 1                       | DN 2 | DN 1           | DN 2 | DN 1            | DN 2 | DN 1      | DN 2 | DN 1           |                |
|                    |      |               | FN                         | FN   | TKL            | TKL  |                 |      |           |      | Wewnętrz       | Zewnętrz       |
|                    |      |               | kN/m                       | kN/m |                |      |                 |      |           |      | d <sub>1</sub> | d <sub>3</sub> |
|                    |      |               |                            |      |                |      |                 |      |           |      | mm             | mm             |
| 200                | 150  | 45            | -                          | -    | 240            | 40   | -               | F    | -         | L    | 200,0 ±5,0     | 254,0 ±5,0     |
| 200                | 200  | 45            | -                          | -    | 240            | 200  | -               | F    | -         | L    | 200,0 ±5,0     | 254,0 ±5,0     |
| 250                | 150  | 45            | -                          | -    | 240            | 40   | -               | F    | -         | L    | 250,0 ±6,0     | 318,0 ±6,0     |
| 250                | 200  | 45            | -                          | -    | 240            | 200  | -               | F    | -         | L    | 250,0 ±6,0     | 318,0 ±6,0     |
| 300                | 150  | 45            | -                          | -    | 240            | 40   | -               | F    | -         | L    | 300,0 ±7,0     | 376,0 ±7,0     |
| 300                | 200  | 45            | -                          | -    | 240            | 200  | -               | F    | -         | L    | 300,0 ±7,0     | 376,0 ±7,0     |

| Średnica nominalna |      | Grubość ścianki rury | Średnica kielicha |                | Głębokość montażowa kielicha | Wymiary trójników |     |     | Długość konstrukcyjna | Ciężar  | Ilość / PU |
|--------------------|------|----------------------|-------------------|----------------|------------------------------|-------------------|-----|-----|-----------------------|---------|------------|
| DN 1               | DN 2 | DN 1                 | DN 1              |                | DN 1                         | z                 | e   | a   | l <sub>1</sub>        |         |            |
|                    |      |                      | Wewnętrz          | Zewnętrz       |                              | max               | min | max |                       |         |            |
|                    |      | s <sub>1</sub>       | d <sub>4</sub>    | d <sub>8</sub> | m <sub>1</sub>               |                   |     |     |                       |         |            |
|                    |      | mm                   | mm                | max. mm        | mm                           | mm                | mm  | mm  |                       | kg/szt. | Szt.       |
| 200                | 150  | 27,00 ±5,0           | -                 | -              | -                            | 450               | 85  | 305 | 600                   | 32,00   | 6          |
| 200                | 200  | 27,00 ±5,0           | -                 | -              | -                            | 450               | 85  | 350 | 600                   | 34,00   | 4          |
| 250                | 150  | 34,00 ±6,0           | -                 | -              | -                            | 450               | 85  | 300 | 600                   | 48,00   | 4          |
| 250                | 200  | 34,00 ±6,0           | -                 | -              | -                            | 450               | 85  | 350 | 600                   | 50,00   | 4          |
| 300                | 150  | 38,00 ±7,0           | -                 | -              | -                            | 450               | 85  | 300 | 600                   | 62,00   | 4          |
| 300                | 200  | 38,00 ±7,0           | -                 | -              | -                            | 450               | 85  | 300 | 600                   | 64,00   | 4          |

Wymiary "a", "z" oraz "e" są wymiarami standardowymi. Trójniki bezkielichowe występują w klasie obciążenia normatywnego.

Wypoziomowanie dna jest zapewnione przy prawidłowym osadzeniu króćca w otworze. Zastrzega się prawo do zmian technicznych.

Wymagania dla rur kamionkowych są podane w normie EN 295-1. Wymogi uzupełniające są ustalone w programie certyfikacji ZP WN 295.

Wszystkie wymiary - zwłaszcza w przypadku podłączania do produktów innych producentów - muszą zostać sprawdzone. Są one oparte na specyfikacjach normy EN 295 i programu certyfikacji ZP WN 295. Zastrzega się prawo do zmian technicznych.