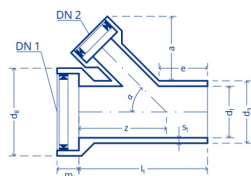


# KERA.BASE Abzweig DN 250/200 45° K L



| Nennweite |      | Spezifikation | Scheiteldruckkraft |      | Tragfähigkeitsklasse |      | Verbindungssystem |      | Steckmuffe |      | Rohrdurchmesser |                |
|-----------|------|---------------|--------------------|------|----------------------|------|-------------------|------|------------|------|-----------------|----------------|
| DN 1      | DN 2 | Winkel        | DN 1               | DN 2 | DN 1                 | DN 2 | DN 1              | DN 2 | DN 1       | DN 2 | DN 1            |                |
|           |      |               | FN                 | FN   | TKL                  | TKL  |                   |      |            |      | innen           | außen          |
|           |      | +/- 5°        | kN/m               | kN/m |                      |      |                   |      |            |      | d <sub>1</sub>  | d <sub>3</sub> |
|           |      |               |                    |      |                      |      |                   |      |            |      | mm              | mm             |
| 250       | 200  | 45            | -                  | -    | 160                  | 200  | C                 | F    | K          | L    | 250,0 ±6,0      | 299,0 ±6,0     |

| Nennweite |      | Rohrwandstärke | Muffendurchmesser |                | Muffenstecktiefe | Abmessungen Abzweigstutzen |      |     | Baulänge       | Gewicht | Menge/PU |
|-----------|------|----------------|-------------------|----------------|------------------|----------------------------|------|-----|----------------|---------|----------|
| DN 1      | DN 2 | DN 1           | DN 1              |                | DN 1             | z                          | e    | a   | l <sub>1</sub> |         |          |
|           |      |                | innen             | außen          |                  | 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  |                |         |          |
| 250       | 200  | 24,50 ±6,0     | 317,5 ±0,5        | 400,0          | 73,0 ±5,0        | 465                        | 85,0 | 350 | 600            | 48,00   | 5        |

Die Maße z, a und e sind Richtmaße. Ausführung des Abzweigstutzens immer in Normallastreihe.

Sohlgleichheit ist gewährleistet bei einer Stutzenlage zwischen Kämpfer und Scheitel.  
 Technische Änderungen vorbehalten.

## Eigenschaften

|                                            |                                    |            |
|--------------------------------------------|------------------------------------|------------|
| Nennweite                                  | DN                                 | 250        |
| Baulänge                                   | L <sub>1</sub>                     | mm 600     |
| Scheiteldruckkraft                         | FN                                 | kN/m -     |
| Verbindung                                 | Steckmuffe                         | K          |
| Dichtung                                   |                                    | PUR / EPDM |
| Verbindungssystem                          |                                    | C          |
| Biegezugfestigkeit                         | N/mm <sup>2</sup>                  | 18         |
| Chemische Beständigkeit                    | pH                                 | 0-14       |
| Füllmenge                                  | l/m                                | 49,00      |
| zul. Wasserzugabe bei Prüfung              | l/m                                | 0,12       |
| Elastizitätsmodul                          | N/mm <sup>2</sup>                  | 50000      |
| Querkontraktionszahl                       |                                    | 0,25       |
| Schwellfestigkeit                          | N/mm <sup>2</sup>                  | 12,8       |
| Wichte                                     | kN/m <sup>3</sup>                  | 22         |
| Abwinkelbarkeit der Verbindung             | mm/m                               | 50         |
| Bodenverdrängung                           | m <sup>3</sup> /m                  | 0,08       |
| Scherlastbeständigkeit der Verbindung N/mm | N                                  | 6250       |
| Glasur innen                               |                                    | Ja         |
| Glasur außen                               |                                    | Ja         |
| Scheitelmarkierung                         |                                    | Nein       |
| Verpackung (PU)                            | Menge                              | 5          |
| Gewicht                                    | kg/St                              | 48,00      |
| Fremdüberwachung                           | MPA COPRO BENOR<br>CSTB NF Q+ IKOB |            |

