

HDPE elektrolas-bocht 45° / 90°

PE100 drukfittings · elektrolas · Ø 25–315 mm · PN16



BESCHRIJVING

HDPE elektrolas-bochten (45° en 90°) voor persleidingen onder druk. De ingebouwde verwarmingsspiraal zorgt voor een betrouwbare, lekvrije laselektrolasverbinding. Materiaal PE100. Diameters en hoeken volgens onderstaande tabel.

MATERIAAL

PE100 (HDPE)

TYPE

Bocht 45° / 90°

VERBINDING

Elektrolas
(elektromof)

TOEPASSING

Persleiding water
onder druk

TECHNISCHE GEGEVENS

| Kenmerk | Waarde |
|-------------|--------------------------------------|
| Materiaal | PE100 (HDPE) |
| Fittingtype | Elektrolas-bocht |
| Hoeken | 45° en 90° |
| Verbinding | Elektrolassen (electrofusion) |
| Drukklasse | PN16 (SDR11) |
| Toepassing | Persleiding drinkwater / proceswater |

TOEPASSINGEN

- Drukleidingen voor water onder druk
- Drinkwater- en proceswaternetten
- Aanleg en reparatie van PE-persleidingen
- Betrouwbare lasverbinding met elektromoffen

MAATTABEL

| Diameter | Hoek | Verbinding | SDR | Drukklasse | Artikelcode |
|----------|------|------------|-------|------------|-------------|
| 25 mm | 180° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL2518PN16 |
| 25 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL254PN16 |
| 25 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL258PN16 |
| 32 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL324PN16 |
| 32 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL328PN16 |
| 40 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL404PN16 |
| 40 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL408PN16 |
| 50 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL504PN16 |
| 50 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL508PN16 |
| 63 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL634PN16 |
| 63 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL638PN16 |
| 75 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 | PEL754PN16 |

| Diameter | Hoek | Verbinding | SDR | Drukklasse |
|----------|------|------------|-------|------------|
| 110 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 125 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 125 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 140 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 160 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 160 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 200 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 200 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 250 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 250 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 315 mm | 45° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |
| 315 mm | 90° | Elektrolas | SDR11 | PN16 |

Onder voorbehoud van fouten. Deze technische fiche werd met behulp van artificiële intelligentie (AI) opgesteld.

