

## 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 las elektrolasverbinding. 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

### 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

### TOEPASSINGEN

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

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.

