

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3311

Utstedt: 06.01.2017

Fornyet: 06.01.2022

Gyldig til: 01.02.2027

forutsatt publisert på

[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

## POLO-KAL XS avløpsrør og rørdeler

er i samsvar med kravene i

- › EN 1451-1
- › EN 13501-1 (\*)



### Innehaver

POLOPLAST GmbH & Co. KG  
Poloplaststraße 1  
4060 Leonding, Østerrike

### Produsent

POLOPLAST GmbH & Co. KG  
Poloplaststraße 1  
4060 Leonding, Østerrike

### Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

### Produktbeskrivelse

POLO-KAL XS avløpsrør og rørdeler i mineralforsterket polypropylen (PP). Rørdeler inkluderer blant annet bend, enkle og doble grennrør, overganger og diverse muffe.

Finnes i følgende dimensjoner:

DN 32, DN 40, DN 50, DN 75, DN 90 og DN 110

Bruksområde B: DN 32 – DN 75

Bruksområde BD: DN 90 og DN 110

Brannklassifisering: D-s2, d0

### Funksjonskrav i TEK

#### Belastninger

Installasjoner skal tåle indre og ytre belastninger og kjemiske påvirkninger.

Produktet har gjennomført slag- og temperaturvekslings-test.

#### Tetthet

Installasjoner skal ha tilstrekkelig tetthet mot lekkasje.

Rørene er testet for et hydrostatisk trykk på 0,5 bar.

Rørskjøter er testet for et hydrostatisk trykk på 0,1 bar.

### Andre sertifiseringskrav

#### Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmaterieell som angår de sertifiserte produkter.

Anne-Jorunn Enstad  
Sertifiseringsleder

