

Tubi multistrato metallo-plastici, denominati Pexal<sup>®</sup>, e relativi raccordi plastici in PPSU, denominati Bravopress<sup>®</sup>, per sistemi di tubazioni per acqua potabile calda e fredda (EN ISO 21003, NKB 18 §3.5).

Metal-plastic multilayer pipes, called Pexal<sup>®</sup>, and related PPSU plastic fittings, called Bravopress<sup>®</sup>, for piping systems for hot and cold drinking water (EN ISO 21003, NKB 18 §3.5).

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 3639



Utstedt: 10.06.2020  
Revidert: 14.11.2022  
Gyldig til: 01.07.2025  
forutsatt publisert på  
[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)

SINTEF bekrefter at

### Valsir Bravopress

er i samsvar med kravene i

- › EN ISO 21003-2, EN ISO 21003-3 og EN ISO 21003-5
- › NKB Produktregler nr. 18, pkt. 3.5 (\*)
- › KTW Guideline (\*) og DVGW Arbeitsblatt W 270 (\*)



#### Innehaver

Valsir S.p.A.  
Località Merlaro, 2  
25078 Vestone (BS), Italia

#### Produsent

Valsir S.p.A.  
Località Merlaro, 2  
25078 Vestone (BS), Italia

#### Produkt- og produksjonskontroll

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

#### Produktbeskrivelse

Valsir Bravopress presskopling i PPSU med presshylse i rustfritt stål for bruk sammen med Pexal Alupex (PE-Xb/Al/PE-Xb) rør. Pexal rør inngår i SINTEF Produktsertifikat nr. 3031.

Følgende dimensjoner med tilhørende presskontur i parentes inngår:

- › 16 x 2.0 mm (H, TH, U)
- › 20 x 2.0 mm (H, TH, U)
- › 26 x 3.0 mm (H, TH, C)
- › 32 x 3.5 mm (H, TH, U)
- › 40 x 3.5 mm (VAL, TH, U)
- › 50 x 4.0 mm (VAL, TH, U)
- › 63 x 4.5 mm (VAL, TH, U)

#### Funksjonskrav i TEK

##### Driftstrykk

Produktet tåler forutsatte ytelser ved normalt driftstrykk. Produktet er testet for 16 bars vanntrykk.

##### Påvirkning på drikkevann

Produktet avgir ikke stoffer som kan forringe kvaliteten på drikkevannet eller medføre helsefare.

Produktet er testet for utlekking til drikkevann etter KTW Guideline.

#### 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



SINTEF Certification  
[www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no)  
e-post: [certification@sintef.no](mailto:certification@sintef.no)

Standard(er) merket med stjerne (\*) er ikke omfattet av SINTEFs akkreditering

Mal PSs san versjon 21.05.2021

Foretaksregister: NO 919 303 808 MVA

SINTEF AS  
[www.sintef.no](http://www.sintef.no)