



TYPGODKÄNNANDE 1525 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: TECE Sverige AB

Firmagatan 5-7, 213 76 Malmö, Sverige

Tel: +46 10 200 81 40

E-post: info@tece.se

Hemsida: www.tece.se

Pressrörssystem för installation av tappvatten

Produktbeskrivning

Rörssystem av kompositrör med skarvdon och presskopplingar. Rören består av PE-Xc/AL/PE-RT. Rörets syrediffusionsspärr utgörs av aluminiumröret. Presskoppling finns både i avzinkningshärdig mässing och PPSU-utförande. Sammanfogning mellan rör och koppling sker med specialverktyg.

Rörssystemet finns i följande dimensioner (utvärdig diameter x godstjocklek):

16 x 2,75 / 20 x 3,45 / 25 x 4,0 / 32 x 4,0 / 40 x 4,0 / 50 x 4,5 / 63 x 6,0 mm

Avsedd användning

System för distribution av varmt och kallt tappvatten alternativt värmevatten inom fastighet, där högsta förekommande driftstryck inte överstiger 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

Omfattning

TECEflex ALU rörssystem



Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön, under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4	
Installationer för tappvatten	6:62,	2:a stycket
Utformning	6:625,	1:a och 4:e stycket

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:	TECE Sverige AB
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	TECEflex Alupex
Tillverkningsställe:	Berört tillverkningsställe
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	(t.ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	Temperatur 70 °C, drifttryck 10 bar
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	
Certifieringsorgan:	Kiwa Certification AB 
Ackrediteringsnummer:	1913
Tygodkännande:	TG 1525
Kontrollorgan:	IMA Dresden

Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställe(n):

1. Multilayer Pipe Company Sp. z o.o., Strzelin, Polen (RÖR)
2. TECE Kunststofftechnik GmbH, Emsdetten, Tyskland (KOPPLINGAR)

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **IMA Dresden**

Kontrollavtal: **230-18-013, daterat 2023-04-18**

Tillverkningskontroll ska utföras i omfattning enligt aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljts av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakningskontroll.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning TECEflex, utgåva: FL230 002 00 a.

Produktkatalog Rörssystem 2023/2024, utgåva: 20230701 © TECE Sverige AB

Bedömningsunderlag

Provningsrapporter B007/13.1, B187/13.1, B187/13.2, V088-22-1, V176/23.1 och A101/23.2-10 – från IMA Dresden, 12090917 rev1 från RIO och K 12 0786 från MPA.

Migration rapport SBF2016F0534A från SINTEF.

Bedömningsrapport 126/2023, daterad 2023-10-12 av Kiwa Certification AB

Kommentarer

- Systemet är verifierat enligt DVGW-W534 och ISO 21003-5.
- Kompositör uppfyller krav för applikationsklass 2 och 5 med designtryck 10 bar enligt standard SS-EN ISO 10508.


Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2023-10-16

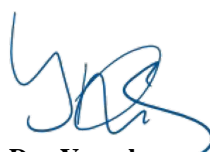
Diarienummer: 126/2023

Giltigt till: 2028-10-15

Tidigare diarienummer: 869/2019



Magnus Jerlmark



Deo Yamabo