

TYPGODKÄNNANDE 1186 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Uponor GmbH

Industriestrasse 56, 97437 Hassfurt, Germany

Telefon: +49(0) 9521-690-828

E-post: kundtjänst.vvs@uponor.com

Hem-sida: www.uponor.com

Uponor Metallic Pipe PLUS (MPP) Rör-system

Produktbeskrivning

Rörssystem av kompositrör, PE-RT II/Al/Klarlack med skarv och kopplingar av DZR alternativt i plast (PPSU). Rörets syrediffusionsspärr består av ett aluminiumskikt mellan skikten av polyeten och beläggning. Sammanfogning av rör och rördelar görs med hjälp av ett specialverktyg. Presskopplingar är testade och uppfyller kraven för läckageindikering.

S-Press PLUS Metallkoppling för Ø 16x2.0 och 20x2.25

S-Press PLUS PPSUkoppling för Ø 16x2.0 och 20x2.25

Avsedd användning

Rörssystem för varmt och kallt kranvatten alt. värmevatten i byggnader. Godkännandet gäller för vattentemperaturen som tillfälligt inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C, vid maximalt drifttryck 1,0 MPa.

Omfattning

Uponor Metallic Pipe PLUS (MPP) Rör-system


Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om 3. 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
Utformning	6:625, 1:a och 4:e stycket

Märkning

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

Innehavare:	Uponor GmbH
Produktensnamn, och eventuellt artikelnummer:	Produktnamn (artikelnr)
Tillverkningsställe:	Enligt kontrollomfattning
Tillverkningsår mån eller annan spårbarhet till tillverkningen:	(t. ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)
Uppgift om krav eller klass, om detta finns:	Tryckklassificering och temperatur
Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:	☒
Certifieringsorgan:	Kiwa Certification AB 
Ackrediteringsnummer:	1913
Typgodkännande:	1186
Kontrollorgan:	SKZ, Würzburg

CERTIFIKAT

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):

Enligt kontrollomfattning

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **SKZ, Würzburg** Kontrollavtal: **Agreement between Uponor and SKZ, dated 2018-05-22**

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:de december, rapportera till Kiwa Certification AB på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

- Bygg på Uponor S-Press PLUS 1140126 v1_11_2023_SE
- Uponor VVS Sortiment 2024
- Uponor_TI_MCL_tap_water_and_heating_systems_SE_1140126v1_202311
- Uponor Uni Pipe PLUS 16–32 mm/ Uponor MLC 14 mm und 40–110 mm - 1062301_06/2020 KAL
- Mounting instructions Uponor Metallic Pipe PLUS 16 – 20 mm - 1068145 – 03/2014 KAL
- Uponor S-Press PLUS - 03/ 2021
- Uponor Uni Pipe PLUS - 9008/04/2016

Bedömningsunderlag

Testrapport nr. LC 16736-1 från Kiwa NL and bedömningsrapport 180/19 by Kiwa Certification SE.

Kontrollrapporter SKZ RA6675.23140.23, RA6677.231540.23, RA7167.231526.23

Bedömningsrapport nr. 1315/19 & 0588/23 från Kiwa Sverige AB.

Kommentarer

Pressverktyget för presskopplingarna ska underhållas och kalibreras i enlighet med tillverkarens instruktioner för att säkerställa minsta presskraft som specificeras för varje dimension. Godkännandet inkluderar inte gängade anslutningar.

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: 2024-02-28

Diarienummer: 0588-2023

Giltigt till: 2029-02-27

Tidigare diarienummer: 1315-2019

Magnus Jerlmark

Johnny Ostenfeldt