



CERTIFICATE

## TYPGODKÄNNANDE 1173 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

**SAKORD: Brandskydd  
Rörisolering**

**BBR 5, 6**

**Innehavare: Dahl Sverige AB**

Adress: Ulvsättravägen 1, 176 77 Järfälla

Tel: +46 (0)8-583 595 00

E-post: [info@dahl.se](mailto:info@dahl.se)

Web: [www.dahl.se](http://www.dahl.se)

**Produktnamn: Altech Plastisolerade kopparrör**

Kopparrör med isolering av expanderad brandhärdig plast av polyetylene.

**Avsedd användning**

Ledningssystem för tappvatten och värmevatten för applikationer inomhus i utrymmen med krav på brand-skyddande beklädnad för rör.

Ledningssystem med krav på att upptäcka utläckande vatten från kopparrören.

**Godkännande**

Produkt, utförd och installerad enligt tillhörande handlingar, godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Klassbeteckningar – E*	5:231
Rörisolering (se bilaga 1 för användningsområden)	5:523
Installationer för tappvatten – Utformning	6:625**

\* Testat enligt EN ISO 11925-2: 2010

\*\* Produkterna uppfyller krav enligt BFS 2014:3

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i PBL, Plan- och Bygglagen 8 kap 4 § Byggnadsverks tekniska egenskaper

2. Säkerhet i händelse av brand
3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön

Bilaga 1: Tillhörande handlingar	2019-04-05
Bilaga 2: Produktmärkning	2019-04-05
Bilaga 3: Kontroll	2019-04-05
Bilaga 4: Bedömningsunderlag	2019-04-05

**Kiwa Sverige 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](mailto:se.bygg@kiwa.com)  
[www.kiwa.se](http://www.kiwa.se)



Akkred. nr. 1913  
Produktcertifiering  
ISO/IEC 17065

Beslutsdatum: 2019-04-05

Giltigt till: 2024-04-04

**Kiwa Sverige AB**

Magnus Jerlmark  
Tekniskt ansvarig

Diarienummer: 175/19

Tidigare diarienummer: 329/14

Johnny Ostfeldt  
Handläggare