

**TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0857****MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL****SAKORD: TAPPVATTEN****BBR 6:62****Flerlager rörsystem för tappvatten****BSAB: PN****Thermotech Rörsystem****"Thermotech MultiSystem PE-RT Type 2"****Innehavare**

TT Thermotech Scandinavia AB, Nipan 59, 88152 Sollefteå.

Tel.: +46-620 68 3330. Fax: +46-620 68 3335.

www.thermotech.se e-mail info@thermotech.se

**Produkt**

"Thermotech MultiSystem PE-RT Type 2" med 5-lager rör av PE-RT type 2 och med syrediffusionsspärr enl. DIN 4726.

Rören sammanfogas med Thermotech MultiSystem press- och klämringsskopplingar av avzinkningshärdad mässing. Presskopplingar monteras med specialverktyg.

Systemet är godkänt i följande dim. (yttre diameter x materialtjocklek): Ø (12x2.0); (14x2.0); (15x2.5); (16x2.0); (16x2.2); (18x2.5); (20x2.5); (20x2.8); (22x3.0); (25x3.5); (26x3.3); (28x4.0); (32x4.4) mm.

För vattentrycket 1 Mpa (10Bar), Klass 1 med S &lt; 3,8 och Klass 2 med S &lt; 3,5.

**Avsedd användning**

Rörsystem för varmt och kallt tappvatten samt värmevatten för användning inom byggnader

Beviset omfattar ej CE-märkta produkter.

**Godkännande**

Produkten utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns

med avseende på följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bestyrkta egenskaper	1:4
Vatten och avlopp Allmänt	6:61
Installationer för tappvatten.	6:62

Godkännandet gäller för kontinuerlig varmvattentemperatur ej överstigande 70° C vid högsta drifttryck 1 MPa. Kan kortvarigt utsättas för vatten med temperaturer ej överstigande 95° C.

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i 2§

Lag om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk m.m. (BVL):

1. Beständighet
3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö
4. Säkerhet vid användning

**Giltighetstid**

Beslutsdatum 2008 12 17. Dnr 589/08. Beviset är giltigt t o m 2013 12 16.

Godkännandet förutsätter att innehavaren årligen rapporterar till Swedcert om utförd tillverkningskontroll.

Vid leverans till byggsplats skall produkten åtföljas av tillverkarförsäkran enligt BFS 2000:27, TYP 2.

SWEDCERT AB

Bilaga 1 Tillhörande handlingar 2008 12 17.

Bilaga 2 Produktmärkning 2008 12 17.

Bilaga 3 Kontrollanvisningar 2008 12 17.

Bilaga 4 Bedömningsunderlag 2008 12 17.



*Bertil Wolgast*  
Bertil Wolgast  
VD

*Magnus Jellmark*  
Magnus Jellmark  
Tekniskt ansvarig

**SWEDCERT**1355  
BVL