

Thermotech och Purmo Presskoppling

Innehavare/Utfärdat för

TT Thermotech Scandinavia AB

Spårvägen 8, 901 31 Umeå

Produktbeskrivning

Presskoppling avsedd för PE rör (PE80) med dimension 32x3,0 mm.

Presskopplingen finns även för övergång till dimension 16x2,0 och 20x2,5 mm avsedd för PEX-rör och 16x2,0; 20x2,5; 26x3,0; 32x3,0; 40x3,5; 50x4,0 samt 63x4,5 mm avsedd för Thermotech MultiSystem™ rör AluComposite och Purmo Multisystem rör PE-RT/Al/PE-RT. Kopplingen är tillverkad i avzinkningshårdad mässing med presshylsa i rostfritt stål.

Avsedd användning

Kopplingarna är avsedda för sammanfogning av nedan redovisade rörtyper i kallvatteninstallationer med högsta drifttryck 1,0 MPa. Vid sammanfogning av rör och rördelar ska pressverktyg godkänt av typgodkännandets innehavare användas.

Kopplingen får också förläggas utbytbar i mark vilket innebär att den ska kunna grävas fram utan förstörande av byggnads- eller anläggningskonstruktioner.

Kopplingarna är testade ihop med rör enligt nedan:

PE-rör (PE80) dimension 32x3,0

PEX-rör dimension 16x2,0; 20x2,5 mm

Thermotech MultiSystem™ AluComposite dimension 16x2,0; 20x2,5; 26x3,0; 32x3,0; 40x3,5; 50x4,0 och 63x4,5 mm

Purmo Multisystem rör PE-RT/Al/PE-RT dimension 16x2,0; 20x2,5; 26x3; 32x3,0; 40x3,5; 50x4,0 och 63x4,5 mm

Maxtryck kan begränsas av rörtypen. Kontrollera rörets applikationsklass enligt EN ISO 15875, EN ISO 21003, EN 12201-2.

Handelsnamn

TT Thermotech Presskoppling dimension 32x3,0 mm

Purmo Presskoppling dimension 32x3,0 mm

För specifikation se bilaga 1.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Installationer för tappvatten
Utformning

6:62, 1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd.
6:625, 1:a stycket och 4:e stycket

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning SA900 24-06-18, sidan 2 och 3 "Presskopplingar"
Monteringsanvisning PSA900 24-06-18, sidan 2 och 3 "Presskopplingar"

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Ref nr. CR074 daterad 2018-10-10, Kontrollorgan: Eurofins

Vid byggherrens kontroll på byggarbetsplatsen skall genom identifiering med hjälp av märkningen tillses att rätt produkter levererats och att de används enligt förutsättningarna givna i detta typgodkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkring som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:
Tillverkningsenhet 5778

Märkning

Produkten skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:

Presskoppling märks med:

TT/PG samt dimensionsbeteckning

Förpackning märks med:

Distributör
Produkts typbeteckning
Löpande tillverkningsdatum
Typgodkännandets nummer
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Kontrollorgan

Enligt handelsnamn
Enligt handelsnamn
Datum
C901088
†
1002
RISE

Bedömningsunderlag

Rapport 9P08273-01 1219018-A, 1219018-B_rev 1 och 1219018-C från RISE
Rapport 215574-1 från DTI
Rapport EUFI29-23004136-I1 från Eurofins

Kommentarer

Kopplingen är provade enligt NKB Produktregler nr 18.

Tillhörande handlingar ska medfölja produkten eller finnas tillgängliga för användare av produkten på annat sätt.

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2024-09-20.

Giltighet

Giltigt till och med 2029-09-19.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkten med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Martin Tillander', with a long horizontal stroke extending to the right.

Martin Tillander

Bilaga 1

Tabel 1: TT Thermotech Presskoppling dimension 32x3,0 mm

Artikelnummer	Beskrivning	RSK
72032	Press skarvkoppling rak, Dim 32 mm	187 83 66
72116-32	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 16 - 32 mm	187 83 72
72120-32	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 20 - 32 mm	187 83 74
72126-32	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 26 - 32 mm	187 83 75
72132-40	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 32 - 40 mm	187 83 78
72132-50	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 32 - 50 mm	187 83 79
72132-63	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 32 - 63 mm	189 93 42
72232-20	Press skarvkoppling rak övergång med utvändig gänga, Dim 32 - Ru20	189 93 46
72232-25	Press skarvkoppling rak övergång med utvändig gänga, Dim 32 - Ru25	187 84 07
72232-32	Press skarvkoppling rak övergång med utvändig gänga, Dim 32 - Ru32	189 93 47
72332-25	Press skarvkoppling rak övergång med invändig gänga, Dim 32 - Ri25	187 83 88
72332-32	Press skarvkoppling rak övergång med invändig gänga, Dim 32 - Ri32	189 93 59
72432-28	Press skarvkoppling rak övergång Cu, Dim 32 - Cu28	189 93 62
72532-20	Press skarvkoppling rak övergång med lekande mutter och plantätning, Dim 32 - G20	189 93 64
72532-25	Press skarvkoppling rak övergång med lekande mutter och plantätning, Dim 32 - G25	189 93 65
72632-20	Press skarvkoppling rak övergång med lekande mutter, Dim 32 - G20	190 30 69
72632-25	Press skarvkoppling rak övergång med lekande mutter, Dim 32 - G25	190 30 70
76732	Press propp, Dim 32 mm	187 89 61
73132	Press vinkel 45°, Dim 32 mm	246 65 26
73032	Press vinkel 90°, Dim 32 mm	187 80 56
73232-25	Press vinkel 90° övergång med utvändig gänga, Dim 32 - Ru25	187 80 64
73232-32	Press vinkel 90° övergång med utvändig gänga, Dim 32 - Ru32	189 65 08

Typgodkännande C901088 | utgåva 2 | 2024-10-22

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

73332-20	Press vinkel 90° övergång med invändig gänga, Dim 32 - Ri20	189 65 11
73332-25	Press vinkel 90° övergång med invändig gänga, Dim 32 - Ri25	187 80 73
73632-28	Press vinkel 90° övergåån Cu, Dim 32 mm - Cu28	189 65 16
74032	Press T-koppling, Dim 32 mm	187 80 35
74132-16	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 32 - 16 - 32 mm	187 82 96
74132-20	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 32 - 20 - 32 mm	187 82 97
74132-26	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 32 - 26 - 32 mm	187 82 98
74140-32	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 40 - 32 - 40 mm	187 83 01
74150-32	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 50 - 32 - 50 mm	187 83 04
74163-32	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 63 - 32 - 63 mm	187 83 06
74226-32	Press T-koppling med förstoring i mitten, Dim 26 - 32 - 26 mm	187 83 10
74232-40	Press T-koppling med förstoring i mitten, Dim 32 - 40 - 32 mm	187 83 11
74332-20	Press T-koppling med förstoring, Dim 32 - 32 - 20 mm	187 83 15
74332-26	Press T-koppling med förstoring, Dim 32 - 32 - 26 mm	187 83 16
74340-32	Press T-koppling med förstoring, Dim 40 - 40 - 32 mm	187 83 17
74350-32	Press T-koppling med förstoring, Dim 50 - 50 - 32 mm	187 83 18
74432-26	Press T-koppling med förstoring, Dim 32 - 26 - 26 mm	187 80 49
74440-32	Press T-koppling med förstoring, Dim 40 - 32 - 32 mm	187 80 51
74532-2026	Press T-koppling med förstoring, Dim 32 - 20 - 26 mm	187 80 50
74540-2632	Press T-koppling med förstoring, Dim 40 - 26 - 32 mm	187 83 22
74632-15	Press T-koppling övergång med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri15 - 32 mm	187 83 25
74632-20	Press T-koppling övergång med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri20 - 32 mm	187 83 26
74632-25	Press T-koppling övergång med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri25 - 32 mm	187 80 28
74632-32	Press T-koppling övergång med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri32 - 32 mm	180 79 63
74832-20	Press T-koppling övergång med utvändig gänga i mitten, Dim 32 - Ru20 - 32 mm	187 83 35
74832-25	Press T-koppling övergång med utvändig gänga i mitten, Dim 32 - Ru25 - 32 mm	187 83 36

Typgodkännande C901088 | utgåva 2 | 2024-10-22

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Tabell 2: Purmo Presskoppling dimension 32x3,0 mm

Artikelnummer	Beskrivning	RSK
FEJ4S32S32S000S0	Press skarvkoppling rak, Dim 32 mm	1885346
FEJ4S16S32S000S0	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 16 - 32 mm	1885352
FEJ4S20S32S000S0	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 20 - 32 mm	1885354
FEJ4S26S32S000S0	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 26 - 32 mm	1885355
FEJ4S32S40S000S0	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 32 - 40 mm	1885361
FEJ4S32S50S000S0	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 32 - 50 mm	1885362
FEJ4S32S63S000S0	Press skarvkoppling rak med förminskning, Dim 32 - 63 mm	1885363
FEJ4S32S20M000S0	Press skarvkoppling rak övergång med utvändig gänga, Dim 32 mm - Ru20	1885377
FEJ4S32S25M000S0	Press skarvkoppling rak övergång med utvändig gänga, Dim 32 mm - Ru25	1885378
FEJ4S32S32M000S0	Press skarvkoppling rak övergång med utvändig gänga, Dim 32 mm - Ru32	1885379
FEJ4S32S25F000S0	Press skarvkoppling rak övergång med invändig gänga, Dim 32 mm - Ru25	1885396
FEJ4S32S32F000S0	Press skarvkoppling rak övergång med invändig gänga, Dim 32 mm - Ru32	1885397
FEJ4S28K32S000S0	Press skarvkoppling rak övergång Cu, Dim 32 mm - Cu28	1885412
FEJ4S25F32S000S0	Press skarvkoppling rak övergång med lekande mutter och plantätning, Dim 32 mm - G25 Plt.	1885421
FEJ4S32S20E000S0	Press skarvkoppling rak konisk med lekande mutter, Dim 32 mm - G20	1885437
FEJ4S32S25E000S0	Press skarvkoppling rak konisk med lekande mutter, Dim 32 mm - G25	1885438
FEJ4E32S32S000S0	Press vinkelkoppling vinkel 90°, Dim 32 mm	1885444
FEJ4E32S25M000S0	Press vinkelkoppling övergång vinkel 90° med utvändig gänga, Dim 32 mm - Ru25	1885462
FEJ4E32S32M000S0	Press vinkelkoppling övergång vinkel 90° med utvändig gänga, Dim 32 mm - Ru32	1885463
FEJ4E32S20F000S0	Press vinkelkoppling övergång vinkel 90° med invändig gänga, Dim 32 mm - Ri20	1885475
FEJ4E32S25F000S0	Press vinkelkoppling övergång vinkel 90° med invändig gänga, Dim 32 mm - Ri25	1885476
FEJ4E28K32S000S0	Press vinkelkoppling övergång vinkel 90° Cu, Dim 32 mm - Cu28	1885486

Typgodkännande C901088 | utgåva 2 | 2024-10-22

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

FEJ4F32S32S000S0	Press vinkelkoppling vinkel 45°, Dim 32 mm	1885449
FEJ4T32S32S32SS0	Press T-koppling, Dim 32 - 32 - 32 mm	1885492
FEJ4T32S16S32SS0	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 32 - 16 - 32 mm	1885499
FEJ4T32S20S32SS0	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 32 - 20 - 32 mm	1885500
FEJ4T32S26S32SS0	Press T-koppling med förminskning i mitten, Dim 32 - 26 - 32 mm	1885501
FEJ4T26S32S26SS0	Press T-koppling med förstoring i mitten, Dim 26 - 32 - 26 mm	1885515
FEJ4T32S40S32SS0	Press T-koppling med förstoring i mitten, Dim 32 - 40 - 32 mm	1885517
FEJ4T32S32S20SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 32 - 32 - 20 mm	1885522
FEJ4T32S32S26SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 32 - 32 - 26 mm	1885523
FEJ4T40S40S32SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 40 - 40 - 32 mm	1885525
FEJ4T50S50S32SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 50 - 50 - 32 mm	1885526
FEJ4T32S26S26SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 32 - 26 - 26 mm	1885533
FEJ4T40S32S32SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 40 - 32 - 32 mm	1885535
FEJ4T32S20S26SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 32 - 20 - 26 mm	1885541
FEJ4T40S26S32SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 40 - 26 - 32 mm	1885542
FEJ4T50S32S40SS0	Press T-koppling med förminskning, Dim 50 - 32 - 40 mm	1885543
FEJ4T32S15F32SS0	Press T-koppling med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri15 - 32 mm	1885550
FEJ4T32S20F32SS0	Press T-koppling med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri20 - 32 mm	1885551
FEJ4T32S25F32SS0	Press T-koppling med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri25 - 32 mm	1885552
FEJ4T32S32F32SS0	Press T-koppling med invändig gänga i mitten, Dim 32 - Ri32 - 32 mm	1885553
FEJ4T32S20M32SS0	Press T-koppling med utvändig gänga i mitten, Dim 32 - Ru20 - 32 mm	1885568
FEJ4T32S25M32SS0	Press T-koppling med utvändig gänga i mitten, Dim 32 - Ru25 - 32 mm	1885569
FEJ4S32P32P000S0	Press propp, Dim 32	1885597