

TA PRK, Kompressionskoppling

Innehavare/Utfärdat för

IMI International Sp. z o.o.

Olewin 50A, PL-32-300 Olkusz, Polen

Produktbeskrivning

Kompressionskoppling TA PRK består av kopplingshus tillverkat av mässing AMETA CL och tryckskravar tillverkade av acetalplast förutom DN 63 där även tryckskruv tillverkas av AMETA C.

Mässingslegeringen AMETA C är avzinkningshårdig och omfattas av typgodkännandebevis 4378/86.

Kompressionskopplingar finns i följande rördimensioner: 16, 20, 25, 32, 40, 50 och 63 mm.

Typgodkännandebeviset omfattar även gängade rördelar i olika varianter med ut- eller invändig gänga i dimensionerna G 16, G 20, G 25, G 32, G 40, G 50 och G 63.

Vid sammanfogning av PEM rör PN 6,3 ska TA:s kompensationshylsa användas.

Avsedd användning

Produkterna är avsedda för kallvatteninstallationer med högsta tillåtna drifttryck 16 bar (1,6 MPa), med förutsättning att rör uppfyller krav för tryckklass.

Kopplingarna är avsedda för sammanfogning av PE rör PEL, PEM (PE80) och PEH (PE100).

Handelsnamn

TA PRK. De artiklar som omfattas av detta typgodkännande visa i 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 6:62, 1:a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd.

Utformning 6:625, 1:a och 4:e stycket.

Tillhörande handlingar

Installationsanvisning 304905-01, IMI PRK kompressionskoppling, daterad 2022-09.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: RISE certifieringsregel CR 074, daterad 2018-10-10, Kontrollorgan: RISE

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 tillverkarförsäkras som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

IMI International Sp. z o.o, Polen

Typgodkännande 0252/74 | 2025-02-01

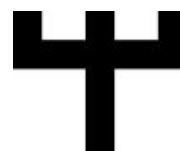
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

☎ +46 10 516 50 00 | certifiering@ri.se | www.ri.se

1285040

Detta certifikat är RISE egendom och får endast återges i sin helhet, om inte RISE Certifiering i förväg skriftligen godkänt annat.



Märkning

Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av prägling/etikett/ på varje levererad produkt/förpackning och omfattar:

Produkten är märkt:

Fabrikat

TA PRK

Dimension

DN XX

Förpackningen är märkt:

Innehavare

IMI TA

Produktens typbeteckning

TA PRK

Dimension

dimension

Operatörsnummer+vecka

nr. + vecka

Typgodkännandets nummer

0252/74

Boverkets inregistrerade varumärke

T

RISE ackrediteringsnummer

1002

Kontrollorgan

RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter P004345-10B, 92E30444, PX00924-12C, PX00924-13C, PX00924-16B och PX00924-15-1 från SP.

Rapporter 1161325, PX00924-17C, PX00924-18F, 6F005165-3, 7F009887-1, 7F009887-2 och 7F009887-3 från RISE.

Kommentarer

Kopplingarna är godkända i enlighet med tillämpliga delar av NKB 18.

Test enligt NKB 18 är utförd på tre exemplar för att verifiera migration av nickel, resultat < 80 µg.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2020-02-17.

Giltighet

Giltigt till och med 2030-01-31.

Detta typgodkännandes giltighet kan verifieras på RISE hemsida.

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



Stefan Coric

Bilaga 1. Förteckning över artiklar.

Beskrivning	Artikelnummer	D / DxA	d
Rak koppling, klämring	53 401-116	16	G 1/2
”	53 401-120	20	G 3/4
”	53 401-125	25	G1
”	53 401-032	32	G1 1/4
”	53 401-040	40	G1 1/2
”	53 401-050	50	G2
”	53 401-063	63	G2 1/2
Rak koppling, klämring+hona	53 402-116	16XG1/2	G 1/2
”	53 402-120	20XG3/4	G 3/4
”	53 402-125	25XG1	G1
”	53 402-032	32XG1 1/4	G1 1/4
”	53 402-040	40XG1 1/2	G1 1/2
”	53 402-050	50XG2	G2
Rak koppling, klämring+reducerad inv gänga	53 402-720	20xG1/2	G 3/4
”	53 402-725	25xG3/4	G1
”	53 402-632	32xG1	G1 1/4
”	53 402-010	40xG1	G1 1/2
”	53 402-640	40xG1 1/4	G1 1/2
”	53 402-650	50xG1 1/2	G2
”	53 402-663	63xG2	G2 1/2
Rak koppling, klämring+utv gänga	53 403-116	16XR1/2	G 1/2
”	53 403-120	20XR3/4	G 3/4
”	53 403-125	25XR1	G1
”	53 403-032	32XR1 1/4	G1 1/4
”	53 403-040	40XR1 1/2	G1 1/2
”	53 403-050	50XR2	G2
Rak koppling, klämring+reducerad utv gänga	53 403-720	20xR1/2	G 3/4
”	53 403-725	25xR3/4	G1
”	53 403-632	32xR3/4	G1 1/4
”	53 403-006	32xR1	G1 1/4
”	53 403-010	40xR1	G1 1/2
”	53 403-640	40xR1 1/4	G1 1/2
”	53 403-650	50xR1 1/2	G2
”	53 403-663	63xR2	G2 1/2
Rak koppling med FPL	53 403-240	40x58	G1 1/2

Bilaga 1. Förteckning över artiklar, fortsättning.

Description	Item number	D / Dx A	d
Vinkelkoppling, klämring	53 404-116	16	G 1/2
"	53 404-120	20	G 3/4
"	53 404-125	25	G1
"	53 404-032	32	G1 1/4
"	53 404-040	40	G1 1/2
"	53 404-050	50	G2
"	53 404-063	63	G2 1/2
Vinkelkoppling, klämring+internal thread	53 405-116	16XG1/2	G 1/2
"	53 405-120	20XG3/4	G 3/4
"	53 405-125	25XG1	G1
"	53 405-032	32XG1 1/4	G1 1/4
"	53 405-040	40XG1 1/2	G1 1/2
"	53 405-050	50XG2	G2
"	53 405-063	63xG2 1/2	G2 1/2
Vinkelkoppling, klämring+ utvändig gänga	53 406-116	16XR1/2	G 1/2
"	53 406-120	20XR3/4	G 3/4
"	53 406-125	25XR1	G1
"	53 406-032	32XR1 1/4	G1 1/4
"	53 406-040	40XR1 1/2	G1 1/2
"	53 406-050	50XR2	G2
Vinkelkoppling, klämring+ reducerad utvändig gänga	53 406-006	32xR3/4	G1 1/4
"	53 406-007	32xR1	G1 1/4
"	53 406-010	40xR1	G1 1/2
"	53 406-011	40xR1 1/4	G1 1/2
"	53 406-063	63xR2	G1 1/2
Vinkelkoppling med FPL	53 406-232	32x22	G1 1/4
"	53 406-240	40x28	G1 1/2
Vinkelkoppling med fäste, klämring+invändig gänga	53 418-716	16XG1/2	G 1/2
"	53 418-720	20XG1/2	G 3/4
"	53 418-725	25XG3/4	G1

Bilaga 1. Förteckning över artiklar, fortsättning.

Description	Item number	D / Dx A	d
T-rörskoppling, klämring	53 410-116	16	G 1/2
"	53 410-120	20	G 3/4
"	53 410-125	25	G1
"	53 410-032	32	G1 1/4
"	53 410-040	40	G1 1/2
"	53 410-062	40 x 32	G1 1/2 X G1 1/4
"	53 410-050	50	G2
"	53 410-079	50 x 40	G2 X G1 1/2
"	53 410-063	63	G2 1/2
"	53 410-093	63 x 40	G2 1/2 X G1 1/2
T-rörskoppling, klämring+invändig gänga	53 415-125	25XG1	G1
"	53 415-032	32XG1 1/4	G1 1/4
"	53 415-040	40XG1 1/2	G1 1/2
"	53 415-050	50XG2	G2
"	53 415-063	63xG2 1/2	G2 1/2
Skjutbar rak koppling	53 423-032	32	G1 1/4
"	53 423-040	40	G1 1/2
"	53 423-050	50	G2
"	53 423-063	63	G2 1/2