

# Altech plaströrskopplingar

Innehavare/Utfärdat för

## Dahl Sverige AB

Bryggerivägen 9, 16867 Bromma

Organisationsnummer: 556287-0229

Tel: 08-583 595 00, E-post: [tko@dahl.se](mailto:tko@dahl.se) , Hemsida: [www.dahl.se](http://www.dahl.se)

### Produktbeskrivning

Altech plaströrskopplingar är kompressionskopplingar för PE-rör tillverkade av PP.

Kopplingarna består av kopplingshus, klämring, tryckring, kopplingsmutter och O-ring.

Kopplingshusen finns i rakt-, vinklat- eller i T utförande.

Altech plaströrskopplingar tillverkas för följande rördimensioner: DN16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90 och 110.

Kopplingshus med utvändig gänga har dimensionerna: R10, 15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80 och 100.

Kopplingshus med invändig gänga har dimensionerna: G15, 20, 25, 32, 40, 50, 65, 80 och 100.

### Avsedd användning

Kopplingarna är avsedda för sammanfogning av PE80, PE100 och PE100-RC i installationer med kallt tappvatten.

Högsta driftryck är 1,6 MPa för PE-rör i dimensionerna DN16, 20, 25 och 32.

Högsta driftryck är 1,0 MPa för PE-rör i dimensionerna DN40, 50, 63, 75, 90 och 110.

Driftryck kan begränsas av rörtypen, kontrollera rörets applikationsklass enligt SS-EN 12201-2.

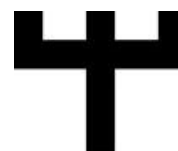
Samtliga rör ska vara typgodkända alternativt godkända enligt Insta-Cert (Nordic Poly Mark) för den avsedda användningen.

Kopplingen skall förläggas utbyttbar, markförlagd koppling ska kunna grävas fram utan förstörande av byggnads- eller anläggningskonstruktioner.

### Handelsnamn

Altech plaströrskopplingar

Benämning	Dimension (mm)	RSK
Rak koppling	16×16	251 07 00
Rak koppling	20×20	251 07 01
Rak koppling	25×25	251 07 02
Rak koppling	32×32	251 07 03
Rak koppling	40×40	251 07 04
Rak koppling	50×50	251 07 05
Rak koppling	63×63	251 07 06
Rak koppling	75×75	251 07 07
Rak koppling	90×90	251 07 08
Rak koppling	110×110	251 07 09



## Handelsnamn, fortsättning

Benämning	Dimension (mm)	RSK
Rak koppling förminskad	20 x 16	2510710
Rak koppling förminskad	25 x 20	2510711
Rak koppling förminskad	32 x 25	2510712
Rak koppling förminskad	40 x 25	2510713
Rak koppling förminskad	40 x 32	2510714
Rak koppling förminskad	50 x 25	2510715
Rak koppling förminskad	50 x 32	2510716
Rak koppling förminskad	50 x 40	2510717
Rak koppling förminskad	63 x 25	2510718
Rak koppling förminskad	63 x 32	2510719
Rak koppling förminskad	63 x 40	2510720
Rak koppling förminskad	63 x 50	2510721
Rak koppling förminskad	75 x 50	2510722
Rak koppling förminskad	75 x 63	2510723
Rak koppling förminskad	90 x 63	2510724
Rak koppling förminskad	90 x 75	2510725
Rak koppling förminskad	110 x 90	2510726
Rak koppling utvändig gänga	16 x R10	2510727
Rak koppling utvändig gänga	16 x R15	2510728
Rak koppling utvändig gänga	16 x R20	2510729
Rak koppling utvändig gänga	20 x R15	2510730
Rak koppling utvändig gänga	20 x R20	2510731
Rak koppling utvändig gänga	20 x R25	2510732
Rak koppling utvändig gänga	25 x R15	2510733
Rak koppling utvändig gänga	25 x R20	2510734
Rak koppling utvändig gänga	25 x R25	2510735
Rak koppling utvändig gänga	32 x R20	2510736
Rak koppling utvändig gänga	32 x R25	2510737
Rak koppling utvändig gänga	32 x R32	2510738
Rak koppling utvändig gänga	40 x R25	2510739
Rak koppling utvändig gänga	40 x R32	2510740
Rak koppling utvändig gänga	40 x R40	2510741
Rak koppling utvändig gänga	40 x R50	2510742
Rak koppling utvändig gänga	50 x R25	2510743
Rak koppling utvändig gänga	50 x R32	2510744
Rak koppling utvändig gänga	50 x R40	2510745
Rak koppling utvändig gänga	50 x R50	2510746
Rak koppling utvändig gänga	63 x R32	2510747
Rak koppling utvändig gänga	63 x R40	2510748
Rak koppling utvändig gänga	63 x R50	2510749
Rak koppling utvändig gänga	63 x R65	2510750
Rak koppling utvändig gänga	75 x R50	2510751
Rak koppling utvändig gänga	75 x R65	2510752
Rak koppling utvändig gänga	75 x R80	2510753

## Handelsnamn, fortsättning

Benämning	Dimension (mm)	RSK
Rak koppling utvändig gänga	90 x R50	2510754
Rak koppling utvändig gänga	90 x R65	2510755
Rak koppling utvändig gänga	90 x R80	2510756
Rak koppling utvändig gänga	90 x R100	2510757
Rak koppling utvändig gänga	110 x R50	2510758
Rak koppling utvändig gänga	110 x R80	2510759
Rak koppling utvändig gänga	110 x R100	2510760
Rak koppling invändig gänga	16 x G15	2510761
Rak koppling invändig gänga	16 x G20	2510762
Rak koppling invändig gänga	20 x G15	2510763
Rak koppling invändig gänga	20 x G20	2510764
Rak koppling invändig gänga	20 x G25	2510765
Rak koppling invändig gänga	25 x G15	2510766
Rak koppling invändig gänga	25 x G20	2510767
Rak koppling invändig gänga	25 x G25	2510768
Rak koppling invändig gänga	32 x G15	2510769
Rak koppling invändig gänga	32 x G20	2510770
Rak koppling invändig gänga	32 x G25	2510771
Rak koppling invändig gänga	32 x G32	2510772
Rak koppling invändig gänga	40 x G25	2510773
Rak koppling invändig gänga	40 x G32	2510774
Rak koppling invändig gänga	40 x G40	2510775
Rak koppling invändig gänga	50 x G32	2510776
Rak koppling invändig gänga	50 x G40	2510777
Rak koppling invändig gänga	50 x G50	2510778
Rak koppling invändig gänga	63 x G32	2510779
Rak koppling invändig gänga	63 x G40	2510780
Rak koppling invändig gänga	63 x G50	2510781
Rak koppling invändig gänga	63 x G65	2510782
Rak koppling invändig gänga	75 x G50	2510783
Rak koppling invändig gänga	75 x G65	2510784
Rak koppling invändig gänga	75 x G80	2510785
Rak koppling invändig gänga	90 x G50	2510786
Rak koppling invändig gänga	90 x G65	2510787
Rak koppling invändig gänga	90 x G80	2510788
Rak koppling invändig gänga	90 x G100	2510789
Rak koppling invändig gänga	110 x G80	2510790
Rak koppling invändig gänga	110 x G100	2510791
Huv/propp	16	2510936
Huv/propp	20	2510937
Huv/propp	25	2510938
Huv/propp	32	2510939
Huv/propp	40	2510940
Huv/propp	50	2510941
Huv/propp	63	2510942

## Handelsnamn, fortsättning

Benämning	Dimension (mm)	RSK
Huv/propp	75	2510943
Huv/propp	90	2510944
Huv/propp	110	2510945
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	16 x G15	2510827
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	16 x G20	2510828
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	20 x G15	2510829
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	20 x G20	2510830
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	25 x G15	2510831
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	25 x G20	2510832
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	25 x G25	2510833
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	32 x G15	2510834
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	32 x G20	2510835
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	32 x G25	2510836
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	32 x G32	2510837
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	40 x G20	2510838
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	40 x G25	2510839
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	40 x G32	2510840
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	40 x G40	2510841
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	50 x G32	2510842
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	50 x G40	2510843
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	50 x G50	2510844
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	63 x G40	2510845
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	63 x G50	2510846
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	63 x G65	2510847
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	75 x G50	2510848
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	75 x G65	2510849
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	75 x G80	2510850
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	90 x G80	2510851
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	90 x G100	2510852
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	110 x G80	2510853
Vinkelkoppling 90° invändig gänga	110 x G100	2510854
Vinkelkoppling 90°	16	2510792
Vinkelkoppling 90°	20	2510793
Vinkelkoppling 90°	25	2510794
Vinkelkoppling 90°	32	2510795
Vinkelkoppling 90°	40	2510796
Vinkelkoppling 90°	50	2510797
Vinkelkoppling 90°	63	2510798
Vinkelkoppling 90°	75	2510799
Vinkelkoppling 90°	110	2510801
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	16 x R15	2510802
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	16 x R20	2510803
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	20 x R15	2510804
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	20 x R20	2510805

## Handelsnamn, fortsättning

Benämning	Dimension (mm)	RSK
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	25 x R15	2510806
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	25 x R20	2510807
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	25 x R25	2510808
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	32 x R15	2510809
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	32 x R20	2510810
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	32 x R25	2510811
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	32 x R32	2510812
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	40 x R25	2510813
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	40 x R32	2510814
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	40 x R40	2510815
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	50 x R32	2510816
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	50 x R40	2510817
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	50 x R50	2510818
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	63 x R40	2510819
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	63 x R50	2510820
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	63 x R65	2510821
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	75 x R65	2510822
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	75 x R80	2510823
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	90 x R80	2510824
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	90 x R100	2510825
Vinkelkoppling 90° utvändig gänga	110 x R100	2510826
Flänskoppling	50	2510950
Flänskoppling	50	2510951
Flänskoppling	63	2510952
Flänskoppling	63	2510953
Flänskoppling	75	2510954
Flänskoppling	75	2510955
Flänskoppling	90	2510956
Flänskoppling	90	2510957
Flänskoppling	110	2510958
T-koppling utvändig gänga	16 x R15	2510894
T-koppling utvändig gänga	16 x R20	2510895
T-koppling utvändig gänga	20 x R15	2510896
T-koppling utvändig gänga	20 x R20	2510897
T-koppling utvändig gänga	25 x R15	2510898
T-koppling utvändig gänga	25 x R20	2510899
T-koppling utvändig gänga	25 x R25	2510900
T-koppling utvändig gänga	32 x R15	2510901
T-koppling utvändig gänga	32 x R20	2510902
T-koppling utvändig gänga	32 x R25	2510903
T-koppling utvändig gänga	32 x R32	2510904
T-koppling utvändig gänga	40 x R25	2510905
T-koppling utvändig gänga	40 x R32	2510906
T-koppling utvändig gänga	40 x R40	2510907

## Handelsnamn, fortsättning

Benämning	Dimension (mm)	RSK
T-koppling utvändig gänga	50 x R32	2510908
T-koppling utvändig gänga	50 x R40	2510909
T-koppling utvändig gänga	50 x R50	2510910
T-koppling utvändig gänga	63 x R40	2510911
T-koppling utvändig gänga	63 x R50	2510912
T-koppling utvändig gänga	63 x R65	2510913
T-koppling utvändig gänga	75 x R65	2510914
T-koppling utvändig gänga	75 x R80	2510916
T-koppling utvändig gänga	90 x R80	2510917
T-koppling utvändig gänga	90 x R100	2510918
T-koppling utvändig gänga	110 x R100	2510919
T-koppling förminskad	20 x 16 x 20	2510920
T-koppling förminskad	25 x 20 x 25	2510921
T-koppling förminskad	32 x 20 x 32	2510922
T-koppling förminskad	32 x 25 x 32	2510924
T-koppling förminskad	40 x 32 x 40	2510925
T-koppling förminskad	50 x 25 x 50	2510926
T-koppling förminskad	50 x 32 x 50	2510927
T-koppling förminskad	50 x 40 x 50	2510928
T-koppling förminskad	63 x 25 x 63	2510929
T-koppling förminskad	63 x 32 x 63	2510930
T-koppling förminskad	63 x 50 x 63	2510932
T-koppling förminskad	75 x 63 x 75	2510933
T-koppling förminskad	90 x 75 x 90	2510934
T-koppling förminskad	110 x 90 x 110	2510935
T-koppling invändig gänga	16 x G15	2510865
T-koppling invändig gänga	16 x G20	2510866
T-koppling invändig gänga	20 x G15	2510867
T-koppling invändig gänga	20 x G20	2510868
T-koppling invändig gänga	25 x G15	2510869
T-koppling invändig gänga	25 x G20	2510870
T-koppling invändig gänga	25 x G25	2510871
T-koppling invändig gänga	32 x G15	2510872*
T-koppling invändig gänga	32 x G20	2510873*
T-koppling invändig gänga	32 x G25	2510874*
T-koppling invändig gänga	32 x G32	2510875*
T-koppling invändig gänga	40 x G25	2510876*
T-koppling invändig gänga	40 x G32	2510877*
T-koppling invändig gänga	40 x G40	2510878*
T-koppling invändig gänga	50 x G32	2510879*
T-koppling invändig gänga	50 x G40	2510880*
T-koppling invändig gänga	50 x G50	2510881*
T-koppling invändig gänga	63 x G32	2510882*
T-koppling invändig gänga	63 x G40	2510883*

**Handelsnamn, fortsättning**

Benämning	Dimension (mm)	RSK
T-koppling invändig gänga	63 x G50	2510884*
T-koppling invändig gänga	63 x G65	2510885*
T-koppling invändig gänga	75 x G50	2510886*
T-koppling invändig gänga	75 x G65	2510887*
T-koppling invändig gänga	75 x G80	2510888*
T-koppling invändig gänga	90 x G65	2510889*
T-koppling invändig gänga	90 x G80	2510890*
T-koppling invändig gänga	90 x G100	2510891*
T-koppling invändig gänga	110 x G80	2510892*
T-koppling invändig gänga	110 x G100	2510893*
T-koppling	16 x 16 x 16	2510855
T-koppling	20 x 20 x 20	2510856
T-koppling	25 x 25 x 25	2510857
T-koppling	32 x 32 x 32	2510858
T-koppling	40 x 40 x 40	2510859
T-koppling	50 x 50 x 50	2510860
T-koppling	63 x 63 x 63	2510861
T-koppling	75 x 75 x 75	2510862
T-koppling	90 x 90 x 90	2510863
T-koppling	110 x 110 x 110	2510864

**Godkännande**

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta bevis 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 och 4:e stycket

**Tillhörande handlingar**

Monteringsanvisning 13-629 v.3, daterad 2021-04-12.

**Kontroll**

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: 210-16-0308, Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden.

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 godkännande och tillhörande handlingar. Dessutom skall kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta godkännande.

**Tillverkningsställe**

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:  
Tillverkningsenhet 74592000.

## Märkning

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

### Märkning på produkt:

Tillverkare  
Dimension

Unidelta  
DNXX

### Märkning på etikett:

Innehavare  
Produktens typbeteckning  
Löpande tillverkningsdatum  
Typgodkännandets nummer  
Boverkets inregistrerade varumärke  
RISE ackrediteringsnummer  
Certifieringsorgan  
Kontrollorgan

Dahl Sverige AB  
Altech plaströrskoppling  
VVÅÅ  
C001012  
†  
1002  
RISE  
DTI

## Bedömningsunderlag

Rapporter 2P06058 och 2P06058-3 från RISE  
Rapport DW-5253CR0217 från DVGW.  
Rapporter KR110/18 och MO085/20 från TZW.  
Rapporter K190018.3, K190018.4 och K200107.3 från MPA

## Kommentarer

Klämringskopplingarna är godkända i enlighet med NKB 18.

## Giltighetstid

Giltigt till och med 2026-07-12.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.

Ronald Green