

Altech väggkopplingsystem, fördelare och väggbrickor

Innehavare/Utfärdat för

Saint-Gobain Distribution Sweden AB

Bryggerivägen 9, 168 67 Bromma, Sverige

Produktbeskrivning

Altech väggkopplingsystem består av fördelare med och utan avstängning för utgående vatten med 2 eller 3 rör med anslutning via rörgånga G15 och möjlighet till extra vattenuttag via plugg med rörgånga G10 och väggbrickor med 1-3 anslutningar. Vattenberörda delar är tillverkade av avzinkningshärdig mässingslegering CW625N. Väggbrickorna tillverkas i rostfritt stål.

Väggbrickor finns med cc 60 mm avsedda för koppar-, PEX-, PE-RT- och AluPEX rör.

Fördelare med och utan kulventil ansluts med rörgånga G15 och har demonterbar plugg med rörgånga G10 i botten för extra vattenuttag.

Klämringskopplingar omfattas av typgodkännandet C900862.

Avsedd användning

Altech väggkopplingsystem är avsett för användning i tappvatteninstallationer och slutna värme-/kylsystem där högsta tillåtna driftryck är 1,0 MPa och där vattentemperaturen momentant inte överstiger 95°C eller kontinuerligt inte överstiger 70°C.

Systemet är konstruerat för att möjliggöra övergång från dold till synlig rörförläggning i våtutrymmen.

Systemet omfattar:

- Fördelare med eller utan avstängning, för 2 eller 3 rör. Fördelarna är avsedda att säkerställa att vattenflödet är jämnt fördelat till alla tappställen och som monteras på väggbricka.

- Väggbrickor med 1-3 anslutningar tillverkade i rostfritt stål är avsedda för mjuka (R220), halvhårda (R250) och hårda (R290), både förkromade och oförkromade kopparrör, enligt standard EN 1057, samt för PEX-, PE-RT- och AluPEX-rör.

Väggbrickorna är avsedda för följande typgodkända rörtyper:

- PE-X rör med dimension 15×2.5 och 16×2.0-2.5 mm, enligt SS-EN ISO 15875.

- PE-RT med dimension 15×2.5 och 16×2.0-2.5 mm, enligt SS-EN ISO 22391.

AluPEX-rör av nedanstående modeller, enligt SS-EN ISO 21003:

- Geberit FlowFit 16x2.0.

- LK PAL Universal Pipe 16x2.0.

- Uponor Uni Pipe Plus 16x2.0.

Cu-rör i dimensioner 12 och 15 mm. Stödhylsa ska användas vid installation med mjuka och halvhårda kopparrör.

Tryck och temperatur kan begränsas av rörtyper, kontrollera rörets applikationsklass, se även "Kommentarer".

Typgodkännande C901157 | utgåva 1 | 2025-10-14

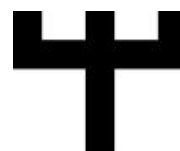
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

1277079

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



Handelsnamn

Altech väggbricka 1-håls för kopparrör 12 och 15mm, artikelnr. 8511044.
Altech väggbricka 2-håls för kopparrör 12 och 15mm, artikelnr. 8511045.
Altech väggbricka 3-håls för kopparrör 12 och 15mm, artikelnr. 8511046.
Altech väggbricka 1-håls för Pex/Pert 15x2,5mm inkl. konor, artikelnr. 8511047.
Altech väggbricka 2-håls för Pex/Pert 15x2,5mm inkl. konor, artikelnr. 8511048.
Altech väggbricka 3-håls för Pex/Pert 15x2,5mm inkl. konor, artikelnr. 8511049.
Altech väggbricka 1-håls för Pex/Pert 16x2-2,5mm inkl. konor, artikelnr. 8511050.
Altech väggbricka 1-håls för Pex/Pert 16x2-2,5mm inkl. konor, artikelnr. 8511051.
Altech väggbricka 3-håls för Pex/Pert 16x2-2,5mm inkl. konor, artikelnr. 8511052.
Altech fördelare för 2-rör, med avstängning, artikelnr. 1774112.
Altech fördelare för 3-rör, med avstängning, artikelnr. 1774113.
Altech fördelare för 2-rör, utan avstängning, artikelnr. 1774114.
Altech fördelare för 3-rör, utan avstängning, artikelnr. 1774115.
Altech kopplingsset med kona och mutter, 15x2,5mm PEX/PERT rör, förkromad mutter, artikelnr. 1962331.
Altech kopplingsset med kona och mutter, 16x2-2,5mm PEX/PERT/ML rör, förkr. mutter, artikelnr. 1962332.
Altech kopplingsset med kona och mutter för 15x2,5mm PEX/PERT rör, gul mutter, artikelnr. 1962333.
Altech kopplingsset med kona och mutter för 16x2-2,5mm PEX/PERT/ML rör, gulmutter, artikelnr. 1962334.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap., 4 § 3 plan- och bygglagen (2010:900) i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande.

Produkterna uppfyller kraven enligt 4 kap. 12 § i plan- och byggförordningen (2024:134) och har bedömts att inte avge ohälsosamma koncentrationer av skadliga ämnen till dricksvatten, inte främja mikrobiell tillväxt samt inte påverka vattnets färg, lukt eller smak negativt.

Godkännandet omfattar de delar av Boverkets föreskrifter och allmänna råd som anges nedan:

Boverkets föreskrifter om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö samt hushållning med vatten och avfall (BFS 2024:8):

Vatten- och avloppsinstallationer BFS 2024:8, 8 kap., 1§,3§,4§ och 6§

Boverkets byggregler (BBR) (BFS 2011:6 med ändringar t.o.m. BFS 2024:5) ¹:

Installationer för tappvatten BBR 6:62
Vatten- och avloppsinstallationer BBR 6:625

¹ Får tillämpas i den utsträckning som framgår av övergångsbestämmelser till Boverkets föreskrifter BFS 2024:14.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning Altech väggbricka för PEX, AluPEX och PE-RT, 15 och 16 mm, daterad 2025-01-08.
Monteringsanvisning Altech väggbricka för Cu-rör, 15 och 16 mm, daterad 2025-01-08.
Monteringsanvisning Altech fördelare, daterad 2025-01-08.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollanvisning: RISE certifieringsregel CR 074 daterad 2018-10-10, Kontrollorgan: RISE

Typgodkännande C901157 | utgåva 1 | 2025-10-14

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Kontroll, fortsättning

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

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Dahl Sverige AB och tillverkningsenhet 58915100.

Märkning

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

Innehavare	Saint-Gobain Distribution Sweden AB
Produktens typbeteckning	<i>se handelsnamn</i>
Fördelare, avzningingshårdighet	CR
Väggbricka	Altech
Dimension	<i>dimension</i>
Löpande tillverkningsdatum	<i>vvåå</i>
Typgodkännandets nummer	C901157
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter EUFI29-2400124702-T1 och EUFI29-2400124701-T1 från Eurofins.
Rapporter 1208095-A-Rev2, 1208095-E, 1208095-C och 208095-B från RISE.
Typgodkännande C900862 utfärdat av RISE.
Rapport K221877.13 från MPA.

Kommentarer

Fördelare och väggbrickor har godkänts enligt NKB 13, NKB 18 och EN 1254-2.

Applikationsklasser enligt standarder SS-EN ISO 15875, SS-EN ISO 21003 och SS-EN ISO 22391:

Klass 2: Tappvattensystem med temperatur upp till 70°C.

Klass 4: Uppvärmningssystem med låg temperatur, t.ex. golvvärme.

Klass 5: Uppvärmningssystem med hög temperatur.

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

Giltighet

Giltigt till och med 2030-10-13.

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 eller 2024/3110.



Stefan Coric

Typgodkännande C901157 | utgåva 1 | 2025-10-14

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering