

Altech smutsfilter

Innehavare/Utfärdat för

Saint-Gobain Distribution Sweden AB

Bryggerivägen 9, 168 67 Bromma, Sverige

Produktbeskrivning

Altech smutsfilter finns med klämringskopplingar i rördimensionerna 15 och 22 mm. Altech smutsfilter finns med invändig gänga i dimensionerna G10, G15, G20, G25, G32, G40, och G50. Smutsfiltret är tillverkat i avzinkningshärdig mässing CW625N och filtret är tillverkat i SS 1.4301. De typgodkända klämringskopplingarna omfattas av typgodkännandebevis C900990.

Avsedd användning

Altech smutsfilter används för partikelfiltrering för kallt- och varmt tappvatten samt slutna värme- och kylsystem där vattnets kvalitet kan jämföras med vatten från kommunal anläggning. Altech smutsfilter med klämringskopplingar har högsta tillåtna driftryck PN10 (1,0 MPa). Altech smutsfilter med invändig gänga har högsta tillåtna driftryck PN20 (2,0 MPa). Klämringskopplingarna är avsedda för halvhårda kromade kopparrör, hårda oförkromade kopparrör, rostfria rör och PEX-rör. Stödhylsa ska användas vid fogning av halvhårda kopparrör och PEX rör. Samtliga rör ska vara typgodkända för den avsedda användningen.

Handelsnamn

Altech smutsfilter

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
Utformning BBR 6:625

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

Typgodkännande C901154 | utgåva 2 | 2025-10-20

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

1333998

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



Tillhörande handlingar

Installationsmanual för Altech smutsfilter med klämringsskoppling, daterad 2024-06-26.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Control plan for type approval C901154 daterad 2024-10-04, 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 tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Saint-Gobain Distribution Sweden 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	Altech smutsfilter
Löpande tillverkningsdatum	<i>datum</i>
Avzinkningshårdighet	CR
Dimension på produkt	<i>dim</i>
Tryckklass på hus med invändig gänga	PN20
Handelsnamn på produkt	Altech
Typgodkännandets nummer	C901154
Boverkets inregistrerade varumärke	†
RISE ackrediteringsnummer	1002
Kontrollorgan	RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter 1280561, 1184528-B, 1184528-C, 1184528-D från RISE.

Rapport DL-80406 från D-Lab.

Kommentarer

Smutsfiltren är testade enligt NKB 12 och utvalda delar från SS-EN 13828.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2024-11-06.

Giltighet

Giltigt till och med 2029-11-05.

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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Stefan Coric'.

Stefan Coric