

Altech vattenmätarkonsoler

Innehavare/Utfärdat för

Saint Gobain Distribution Sweden AB

Bryggerivägen 9, 168 67 Bromma, Sverige

Produktbeskrivning

Altech vattenmätarkonsoler finns i utförande för en eller två vattenmätare med rostfria byglar. Två, tre eller fyra parallellkopplade vattenmätare. Vattenmätarkonsolerna kan levereras med passbitar, fasta eller teleskopiska kopplingar och typgodkända kulventiler. Konsolerna kan kompletteras med inspekterbara backventilshus i avzinkningshärdig mässing CW625N och med typgodkända backventilspatroner.

Avsedd användning

Vattenmätarkonsol för kallt tappvatten där högsta tillåtna driftstryck är 1,0 MPa.

Handelsnamn

Modell vattenmätarkonsol	Anslutning konsol dimension	Anslutning vattenmätare dimension	Artikelnummer
110 enkel inklusive bygel och kopplingar	DN15 (G1/2")	DN20 (G3/4")	5208070
110 dubbel (avsedd för två vattenmätare)	DN15 (G1/2")	DN20 (G3/4")	5208101
190-220, inklusive bygel och kopplingar	DN20 (G3/4")	DN25 (G1")	5208036
260, inklusive bygel och kopplingar	DN25 (G1")	DN32 (G1 1/4")	5208059
300, inklusive bygel och kopplingar	DN40 (G1 1/2")	DN50 (G2")	5208060
190-220, avsedd för två vattenmätare med backventil	DN20 (G3/4")	DN20 (G3/4")	4647986
190-220, avsedd för två vattenmätare	DN20 (G3/4")	DN20 (G3/4")	4647987
260, avsedd för två parallell vattenmätare med backventil	DN25 (G1")	DN25 (G1")	5142001
260, avsedd för två parallell kopplade vattenmätare	DN25 (G1")	DN25 (G1")	5142002
190-220, avsedd för tre vattenmätare med backventil	DN20 (G3/4")	DN20 (G3/4")	4647989

Handelsnamn, fortsättning

Modell vattenmätarkonsol	Anslutning konsol dimension	Anslutning vattenmätare dimension	Artikelnummer
190-220, avsedd för tre vattenmätare	DN20 (G3/4")	DN20 (G3/4")	4647988
260, avsedd för tre parallell vattenmätare med backventil	DN25 (G1")	DN25 (G1")	5142003
190-220, avsedd för fyra parallell vattenmätare med backventil	DN20 (G3/4")	DN25 (G1")	5142000
260, avsedd för fyra parallell vattenmätare med backventil	DN25 (G1")	DN25 (G1")	5142004

Installationerna kan kompletteras med följande backventiler

Inspekterbar backventil med anslutning 2× invändig rörgånga dimension G15, artikelnr 4950850.

Inspekterbar backventil med anslutning 2× invändig rörgånga dimension G20, artikelnr 7700046.

Inspekterbar backventil med inloppsanslutning 22 mm och utloppsanslutning med klämringskoppling avsedd för 22 mm hårda kopparrör, artikelnr 4950834.

Inspekterbar typgodkänd backventil från typgodkännande 5089/93 i dimension G25, artikelnr 4950143.

Lösa kopplingar avsedda för montering i vattenmätarkonsol

Altech vattenmätarkoppling teleskop dimension 25 (vm) × 20 (utv.), artikelnr. 1981267.

Altech vattenmätarkoppling teleskop dimension 32 (vm) × 25 (utv.), artikelnr. 1981269.

Altech vattenmätarkoppling teleskop dimension 50 (vm) × 40 (utv.), artikel nr 1981271.

Altech vattenmätarkoppling fast dimension 32 (vm) × 25 (utv.), artikelnr. 1981268.

Altech vattenmätarkoppling fast dimension 50 (vm) × 40 (utv.), artikelnr. 1981270.

Altech vattenmätarkoppling fast dimension 25 (vm) × 20 (utv.), artikel nr. 1981266.

Kulventiler och nipplar

Altech kulventil 3/4", artikelnr 4507422.

Altech kulventil 1", artikelnr 4507430.

Nippel Vattenmätare G15, artikel nr. 1981232-3.

Nippelhus Vattenmätare G40, artikel nr. 5208060-02.

Nippelhus Vattenmätare G40, artikel nr. 5208060-03.

Nippelhylsa Vattenmätare G40, artikel nr. 5208060-04.

Vatten M. Konsol Passbit G1" L190mm, artikel nr. 5208102.

Nippelrör 3280-G32X260, artikel nr. 3280-G32x260.

Sexkantsnippel 3229-20, artikel nr. 1985258.

Sexkantsnippel 3229-25, artikel nr. 1985274.

Övrigt

Packn.PE 23x17x2, artikel nr. 2175529-P.

6K-Mutter G20, artikel nr. HM105-6K.

Mutter 3277-15, artikel nr. 1988294.

Mutter 3277-40, artikel nr. 1988278.

Mutter 3277-50, artikel nr. 1988286.

8K-Mutter G50 m. plomb.hål, artikel nr. 1926-SP-1033-01.

Mutter G2"x49.1 T=23, artikel nr. 1926-SP-1033.

Typgodkännande SC0701-16 | 2025-10-10

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Handelsnamn, fortsättning

Mutter M60x1,5, artikel nr. 5208060-06.
O-Ring Nitril 47.0x5.35, artikel nr. 2051-47X5.35.
Klämring Ø47 Vattenmätare G40, artikel nr. 5208060-05.

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§-6§

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

Installationer för tappvatten	BBR 6:62
Återströmning	BBR 6:624
Utformning	BBR 6:625

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

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning, Altech vattenmätarkonsol, daterad 2016-018, version V4.
Monteringsanvisning, Altech_Parallellkopplad vattenmätarkonsol, daterade 2020-073, version V5.

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

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

Tillverkningsenheter: 28520100 och 36275000.

Märkning

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

Märkning på produkt:

Avzinkningshädighet

Flödesriktning backventil

Handelsnamn

CR

pil

Altech

Märkning på etikett:

Innehavare

Produktens typbeteckning

Löpande tillverkningsdatum och batchnr

Typgodkännandets nummer

Boverkets inregistrerade varumärke

RISE ackrediteringsnummer

Kontrollorgan

Saint Gobain Distribution Sweden AB

se handelsnamn

datum och batchnr

SC0701-16



1002

RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter 6P00592, 6P00592-01, 6P00592-01B och 6P00592-02 från SP.

Rapport 1278201, 1175324-B, 1175324-A, 1160895, 2P03210 och 6P06054-18C från RISE.

Rapport DW-5253CR0217 och 05-0163-W från DVGW.

Rapport 82251 från D-lab.

Typgodkännade 5089/93, 2244/89 och SC0593-16 från RISE.

Typgodkännade 1181 från Kiwa.

Kommentarer

Vattenmätarkonsoler och kopplingarna är godkända i enlighet med NKB 12.

Backventilerna är godkända enligt valda delar från NKB 9.

Altech vattenmätarkonsoler med inspekterbara backventiler uppfyller skyddsmodul EA enligt SS-EN 1717.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2016-10-21, med giltighetstid t.o.m. 2021-10-11.

Giltighet

Giltigt till och med 2030-10-09.

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