

Altech, Energikollektor

Utfärdat till**SGDS Gruppen AB**

Bryggerivägen 9, 168 67 Bromma, Sverige

tillverkningsställe

A-Extrusion AB, Bruksgatan 24, 364 97 Fröseke, Sverige

Produktnamn och produktbeskrivning

Bergvärmekollektor bestående av polyetenrör och stumsvetsad returböj med styrrör och anpassad ledvikt.

Energikollektorerna finns i följande dimensioner:

Ytterdiameter	Vägg tjocklek	Tryckklass	Rör serie	Materialklass
32	2,0	PN 10	SDR 17	PE 100
40	2,4	PN 10	SDR 17	PE 100
45	2,7	PN 10	SDR 17	PE 100
50	3,0	PN 10	SDR 17	PE 100

Avsedd användning

Rörsystem som fylls med tillåten vätska för transport av värmeenergi från berggrund till värmepump.

Handelsnamn

Altech Energikollektor.

Godkännande

Produkterna har verifierats mot nedanstående avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Utsläpp till omgivningen, Allmänt

6:71

Tillhörande handlingar

Altech Kollektor Installationsanvisning, version 2019-204.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: Ref nr. 210-16-0308, 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 godkännande och tillhörande handlingar.

Certifikat SC0177-19 | 2024-08-26

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 50115 Borås

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

1171825

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

Sida 1 (2)

Märkning

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

Innehavare

Löpande tillverkningsdatum

Certifikatnummer

Artikelnummer

Dimension och väggthjocklek

Tryckklass

Rörserie

Rörlängd

P-märke

Certifieringsorgan och Kontrollorgan

SGDS Gruppen AB

datum

SC0177-19

nummer

Se produktbeskrivning

Se produktbeskrivning

Se produktbeskrivning

XX m

P

RISE

Bedömningsunderlag

Rapport 23-1214608 och 23-1214600-2 från RISE.

Giltighet

Detta certifikat är giltigt längst till och med 2029-08-26. Detta certifikats giltighet kan verifieras på RISE hemsida. Denna utgåva av certifikatet ersätter tidigare utgåvor.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Martin Tillander', with a long horizontal stroke extending to the right.

Martin Tillander