

# 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.

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**

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

**Handelsnamn**

Altech Energikollektor

**Godkännande**

Produkten 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 | 2023-04-25

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 50115 Borås

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

1171825

(9P03665)


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

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

Innehavare	SGDS Gruppen AB
Löpande tillverkningsdatum	<i>datum</i>
Certifikatnummer	SC0177-19
Produktens artikelnummer	<i>nummer</i>
Dimension och väggjocklek	enligt produktbeskrivning
Tryckklass	PN 10
Rörserie	SDR 17
Längd	XX m
P-märke	
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

## Bedömningsunderlag

Rapport 22-1142960 och 22-1142960-1 från RISE.

## Giltighet

Detta certifikat är giltigt längst till och med 2024-08-27. 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