

## VOTEC Radontätning

Innehavare/Utfärdat för

### SGDS Gruppen AB

Bryggerivägen 9, 168 67 Bromma, Sverige.

### Produktbeskrivning

VOTEC Radontätning är tillverkad av EPDM 50, Type WC enligt SS-EN 681-1, med låsklammer av syrafast rostfritt stål enligt EN 1.4401.

Tätningar för rördimensioner (DN) enligt Handelsnamn nedan ingår.

### Avsedd användning

VOTEC Radontätning är avsedd för tätning mot markradon vid rör genomföringar i betongbjälklag. Radontätningen är avsedd för tappkallvatten och spillvattenrör av plast. Spillvattentemperaturen får kontinuerligt vara 45°C och får kortvarigt uppgå till max. 90°C. Radontätningen är godkänd för ingjutning i betong.

### Handelsnamn

VOTEC Radontätning:

Dim (DN)	Art.nr.	Dim (DN)	Art.nr.	Dim (DN)	Art.nr.
22-25	4035260	28/32	4035253	40	4035254
50	4035255	63	4456006	75	4035256
110	4035257	125	4035261	132	4035262
140	4035263	160	4035258	200	4035259

### Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i 8 kap, 4 § 3 PBL i de avseenden och under de förutsättningar som anges i detta typgodkännande och godkänns därför enligt bestämmelserna i följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Radon i inomhusluften 6:23, Allmänt råd 2:a stycket

Radon i inomhusluften 6:923, 1:a meningen och allmänt råd 1:a och 2: stycket

### Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning Votec radontätningar, daterad 2023-06-07 version VO-102-2023.

### Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: SC1226-16 daterad 2023-02-07, 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.

Typgodkännande SC1225-16 | 2023-11-24  
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

1226189

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



## Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:  
Dahl Sverige AB, Järfälla, Sweden och tillverkningsställe 30860000.

## Märkning

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

### Förpackningar är märkta med:

Distributör	SGDS Gruppen
Tillverkningsställe	Fabrikskod 30860000
Produktens typbeteckning	VOTEC Radontätning
Löpande tillverkningsnummer (Lot-nummer)	nummer
Typgodkännandets nummer	SC1225-16
Dimension (DN)	DN XX
Användningsområde (Type)	WC, EN 681-1
Boverkets inregistrerade varumärke	†
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifierings- och Kontrollorgan	RISE

### Produkter är märkta med:

Handelsnamn	VOTEC
Dimension	dimension i mm
Artikelnummer	art. nr.
Gummikvalitet	EN 681-1

## Bedömningsunderlag

Rapporter 7P01020, 7F013411, 7F027558 och 8P07873 från RISE.  
Ritningar enligt ritningsförteckning daterad av RISE, daterat 2022-10-12.  
Besiktningsrapporter 6F024058, 6P006054-19A och AO-0008767 från RISE.

## Kommentarer

Gummimaterial uppfyller kraven för Type WC enligt SS-EN 681-1. Produkterna uppfyller funktionskrav för täthet och beständighet genom nedan provningar:  
Alkalibeständighet och åldringsbeständighet 50 år vid ingjutning i betong.  
Provtryckning vid 100 Pa över- respektive undertryck.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2023-04-23.

## Giltighet

Giltigt till och med 2028-04-22.

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.



Stefan Coric

Typgodkännande SC1225-16 | 2023-11-24

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering