

SenseGuard Vattenfelsbrytare

Innehavare/Utfärdat för

SenseGuard GmbH

Feldmühleplatz 15, DE-40545 Düsseldorf, Tyskland

Produktbeskrivning

SenseGuard Vattenfelsbrytare är utrustad med flödesmätare och tryckmätare för att kontinuerligt övervaka tappvattensystemet och registrera längd och storlek på flöden. Om ett avvikande flöde uppmärksammas stängs vattentillförseln av med hjälp av en integrerad magnetventil. Flödet kan även stängas utifrån signal från läckagesensorer som placeras där det finns förhöjd risk för läckage.

Enhetens inkommande och utgående anslutningsändar har utvändig G1" gänga avsedd för plankoppling med rullande mutter. Vattenberörda mässingsdelar tillverkas av avzinkningshårdig legering.

Avsedd användning

SenseGuard Vattenfelsbrytare är avsedd att användas i tappvattensystem i villor eller radhus, för att skydda mot vattenläckage. Maximalt driftstryck är 1,0 MPa (10 bar).

Vattenfelsbrytaren får endast anslutas på inkommande tappkallvattenledning.

Handelsnamn

SenseGuard Vattenfelsbrytare

Godkännande

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

Installationer för tappvatten
Utformning

6:62
6:625

1.a meningen och 2:a stycket samt allmänt råd
1:a stycket och 4:e stycket

Tillhörande handlingar

Monterings- och bruksanvisning Grohe Sense Guard Vattenfelsbrytare
Version 99.1108.131/ÄM 250852/01.23

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.
Kontrollorgan: KIWA. Kontrollanvisning C900767, daterad 2023-03-16.

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 C900767 | 2023-05-25

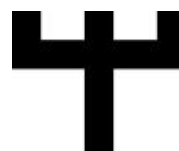
RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, 501 15 Borås

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

1195816

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



Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Grohe AG, Carl-Benz Straße 10, 77933 Lahr/Schwarzwald

Märkning

Produkten skall vid fabrik förseas med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och förpackning och omfattar:

Innehavare	SenseGuard GmbH
Produktens typbeteckning	SenseGuard /22500 LNO
Tillverkningsdatum/Tillverkningsnummer	Datum/nummer
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan	RISE
Typgodkännandets nummer	C900767
Kontrollorgan	KIWA

Bedömningsunderlag

Provningsrapport 1101177 Rev 1 från RISE.

Kommentarer

Ventilen är godkänd i enlighet med NKB produktregler nr. 13 Avstängningsventiler.

Vattenfelsbrytarens läckagesäkringsfunktioner har verifierats av RISE enligt SP-metod 5314, utgåva 3. Läckagesensorer omfattas inte av typgodkännandet, men vattenfelsbrytarens funktion att reagera på sensorns signal har verifierat vid funktionsprovningen.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2023-03-24.

Giltighet

Giltigt till och med 2028-03-23.

Giltighet på detta typgodkännande kan verifieras på vår hemsida.

Detta typgodkännande upphör att gälla när den typgodkända produkten med avsedd användning enligt detta typgodkännande skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.



Stefan Coric