

Faluplast Golvbrunn G2

Innehavare/Utfärdat för

AB Faluplast

Ryckepingsvägen 7, Box 75, 791 22 FALUN

Organisationsnummer: 556292-7581

Tel: 023 79 26 00

E-post: info@faluplast.com Hemsida: www.faluplast.com

Produktbeskrivning

Faluplast golvbrunnar typ G2 med modeller ST 50, ST 75, BT 75 och ROT 75 är tillverkade av PP-plast (polypropen). Golvbrunnar kan fås med eller utan silpaket. Silpaket och klämringpaket kan fås separat. Golvbrunnarna har en klämring vilken monteras med 5 styck rostfria skruvar.

Vattenlåset är urtagbart för rengöring.

Silar (galler) är tillverkade av PP (polypropen).

Förhöjningsringar 15 mm och 25 mm vilka är testade tillsammans med brunnarna finns som extra tillbehör.

Nedan belastningsklass och uppmätta flöden är utförda enligt golvbrunnstandard SS-EN 1253-1:2015:

Belastningsklass:

Namn och modell/utförande	Uppmätt kvarstående deformation på sil/galler vid belastningsklass K3 (3000 N)	Kravvärde
Plastsil, ritningsnr.100498	0,1 mm	≤ 1,0 mm

Flödeskapacitet genom sil/galler:

Namn och modell/utförande	Maximal flödeskapacitet genom silen (l/s)	Kravvärde (l/s)
SIV, ST 50 med sidoutlopp DN 50	0,8	0,8
IDA, ST 75 med sidoutlopp DN 75	1,2	0,8
BODIL, BT 75 med bottenutlopp DN 75	1,9	0,8
RUT, ROT 75 med sidoutlopp DN 75	1,1	0,8

Flöde genom sidoinlopp = flöde genom enbart uttaget i silen/galler:

Namn och modell/utförande	Maximal flödeskapacitet genom enbart uttaget i silen (l/s)	Kravvärde (l/s)
SIV, ST 50 med sidoutlopp DN 50	0,9	0,8
IDA, ST 75 med sidoutlopp DN 75	> 1,3	0,8
BODIL, BT 75 med bottenutlopp DN 75	> 1,3	0,8
RUT, ROT 75 med sidoutlopp DN 75	> 1,3	0,8

Som sidoinlopp i detta fall räknas uttaget i silen för ett anslutande rör med DN 40.

Kombinerat flöde genom silen/galler + uttaget i silen DN 40:

Namn och modell/utförande	Konstant flöde 0,80 l/s genom uttaget i silen med DN 40	Maximalt flöde genom silen (l/s)	Kravvärde (l/s)
SIV, ST 50 med sidoutlopp DN 50	0,80	0,3	0,8 + 0,3
IDA, ST 75 med sidoutlopp DN 75	0,80	0,8	0,8 + 0,6
BODIL, BT 75 med bottenutlopp DN 75	0,80	1,2	0,8 + 0,6
RUT, ROT 75 med sidoutlopp DN 75	0,80	0,7	0,8 + 0,6

Typgodkännande SC0522-18 | 2019-04-17

RISE Research Institutes of Sweden AB | Certifiering

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

certifiering@ri.se | www.ri.se

Avsedd användning

Golvbrunnarna är avsedda för avledning av spillvatten och montering i betong- eller träbjälklag med tätskikt bestående av plastmatta eller brunnsmanschett/tätskiktsfolie. Se även under punkten "Kommentarer".

Handelsnamn

Golvbrunnar G2:

SIV 50 Sidoutlopp (ST50) med silpaket RSK 711 0781 // NFR 451 6018.

SIV 50 Sidoutlopp (ST50) utan silpaket RSK 711 0784 // NFR 451 6029.

BODIL 75 Bottenutlopp (BT75) med silpaket RSK 710 3770 // NFR 451 6017.

BODIL 75 Bottenutlopp (BT75) utan silpaket RSK 710 3771 // NFR 451 6028.

IDA 75 Sidoutlopp (ST75) med silpaket RSK 711 0779 // NFR 451 6015.

IDA 75 Sidoutlopp (ST75) utan silpaket RSK 711 0782 // NFR 451 6026.

RUT 75 Sidoutlopp (ROT75) med silpaket, RSK 711 0780 // NFR 451 6016.

RUT 75 Sidoutlopp (ROT75) utan silpaket, RSK 711 0783 // NFR 451 6027.

Sil- och klämringspaket:

Silpaket komplett med sil, RSK 712 9813 // NRF 451 6032.

Klämringspaket RSK 712 9807 // NRF 451 6023.

Förhöjningsringar till ovan brunnar:

Förhöjningsring FALU 15 mm med RSK 712 9672 // NRF 451 6019.

Förhöjningsring FALU 25 mm med RSK 712 9673 // NRF 451 6021.

Godkännande

Produkterna 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 spillvatten*	6:641, 1:a och sista meningen i 2:a stycket
Utformning	6:644, 1:a meningen och 2:a stycket

*Enligt Boverkets Byggregler (BBR) 6:641 ovan: "Spillvatteninstallationer ska utformas så att de kontinuerligt ska kunna avleda minst 150 % av de betjänade tappställets normflöden".

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning SIV 50 Sidoutlopp (ST50) daterad 2019-04-01.

Monteringsanvisning BODIL 75 Bottenutlopp (BT75) daterad 2019-04-01.

Monteringsanvisning IDA Sidoutlopp (ST75) 2019-04-01.

Monteringsanvisning RUT 75 Sidoutlopp (ROT75) daterad 2019-04-01.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollavtal: Ref nr. 210-03-0085

Kontrollorgan: RISE Research Institutes of Sweden AB


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. 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 godkännande.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
AB Faluplast, Falun och Oreplast AB, Furudal.

Märkning

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

Innehavare	AB Faluplast, Falun
Produktens typbeteckning	<i>Se under punkten handelsnamn</i>
Löpande tillverkningsdatum	år och månad
Typgodkännandets nummer	SC0522-18
Dimension	DN 50 eller 75
Material	PP
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE Certifiering och RISE Inspection

Bedömningsunderlag

Provrappport ,ETz 7P09208 och ETZ 7P09208-01 från RISE.
Ritningar enligt RISE Certifierings ritningsmapp.

Kommentarer

Golvbrunnarna DN 50, DN 75 och förhöjningsringar har bedömts uppfylla kraven enligt SS-EN 1253-1:2015.
Vid test enligt punkten 5.5.2 har följande tätskikt använts:
- Plastmatta och brunnsmanschett
- Monteringsanvisningar skall levereras med golvbrunnarna.

Giltighetstid

Giltigt till och med 2024-04-16.

Detta typgodkännande upphör att gälla när egenskaper som ingår i detta bevis skall CE-märkas enligt Byggproduktförordningen CPR (EU) 305/2011.



Stefan Coric



Ronald Green

SINTEF Produktsertifikat

Nr. 3543

Utstedt: 18.03.2019
Fornyet: 22.03.2024
Gyldig til: 01.04.2029
forutsatt publisert på
www.sintefcertification.no

SINTEF bekrefter at

Faluplast G2 gulvsluk

er i samsvar med kravene i

› EN 1253-1



Innehaver

AB Faluplast, Tunavägen 91-93, 791 61 Falun, Sverige

Produsenter

AB Faluplast, Tunavägen 91-93, 791 61 Falun, Sverige
Oreplast AB, Näsvägen 13, 795 71 Furudal, Sverige

Produkt- og produksjonskontroll

Produktet er underlagt overvåking i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17065.

Produktbeskrivelse

Faluplast G2 gulvsluk i PP.

Følgende gulvsluk inngår:

- › SIV 50 sideutløp (ST50) – NRF nr. 4516097
- › IDA 75 sideutløp (ST 75) – NRF nr. 4516095
- › BODIL 75 bunnutløp (BT75) – NRF nr. 4516096
- › RUT 75 sideutløp (ROT75) – NRF nr. 4516098

Følgende komponenter tilhørende Faluplast G2 gulvsluk inngår:

- › Sil hvit – NRF nr. 4516103
- › Sil grå – NRF nr. 4517094
- › Sil svart – NRF nr. 4517095
- › Sil rustfri – NRF nr. 4516104
- › Klemring hvit – NRF nr. 4516101
- › Klemring grå – NRF nr. 4516102
- › FALU 12 mm forhøyningsring – NRF nr. 4516084
- › FALU 15 mm forhøyningsring – NRF nr. 4516019
- › FALU 25 mm forhøyningsring – NRF nr. 4516021

Funksjonskrav i TEK

Bortledning av avløpsvann

Installasjoner skal prosjekteres og utføres slik at avløpsvannet ledes bort i takt med den tilførte vannmengden.

Slukene har en dreneringskapasitet på minimum 0,8 l/s og kan benyttes som eneste sluk i et våtrom.

Vannlås

Utstyr som er fast tilknyttet avløpsnett skal ha vannlås eller tilsvarende funksjon.

Slukene som leveres med vannlås har en vannlåshøyde på minimum 50 mm.

Rensepunkt

Installasjoner skal ha nødvendige rensepunkter for rengjøring.

Produktet har vannlås som er tilgjengelig og kan demonteres for rengjøring

Andre sertifiseringskrav

Merking

Produktet kan merkes med SINTEFs sertifikatmerke slik som avbildet ovenfor. Merket kan også benyttes på emballasje og markedsføringsmaterieell som angår de sertifiserte produkter.



Anne-Jorunn Enstad
Sertifiseringsleder