

Faluplast Golvbrunn G2

Innehavare/Utfärdat för

AB Faluplast

Tunavägen 91-93, 791 61 Falun, Sverige

Produktbeskrivning

Faluplast golvbrunnar typ G2 med modeller ST 50, ST 75, BT 75 och ROT 75 är tillverkade av PP (polypropen). Golvbrunnarna har en kläring som monteras med 5 stycken rostfria skruvar.

Vattenlåset är urtagbart för rengöring.

Silar (galler) är tillverkade av PP och erbjuds att köpas separat vid behov.

Förhöjningsringar 12, 15 och 25 mm vilka är provade 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	0,2 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



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 "Kommentarer" nedan.

Handelsnamn

Golvbrunnar G2:

SIV 50 Sidoutlopp, RSK 711 0850 // NRF 451 6097.

BODIL 75 Bottenutlopp, RSK 711 0849 // NRF 451 6096.

IDA 75 Sidoutlopp, RSK 711 0848 // NRF 451 6095.

RUT 75 Sidoutlopp, RSK 711 0851 // NRF 451 6098.

Lösa silar:

Vit plast, RSK 713 0087 // NRF 451 6103

Grå plast, RSK 713 0037 // NRF 451 7094

Svart plast, RSK 713 0039 // NRF 451 7095

Rostfri, RSK 713 0088 // NRF 451 6104

Lösa klämringar:

Vit plast, RSK 713 5113 // NRF 451 6101

Grå plast, RSK 713 5115 // NRF 451 6102

Förhöjningsringar till ovan brunnar:

Förhöjningsring FALU 12 mm med RSK 713 5110 // NRF 451 6084.

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 typgodkännande 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

*Spillvatteninstallationer ska utformas så att de kontinuerligt ska kunna avleda minst 150 % av de betjänade tappställes normflöden.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning SIV 50 Sidoutlopp daterad 2024-02-27.

Monteringsanvisning BODIL 75 Bottenutlopp daterad 2024-02-27.

Monteringsanvisning IDA Sidoutlopp daterad 2024-02-27.

Monteringsanvisning RUT 75 Sidoutlopp daterad 2024-02-27.

Monteringsanvisning, Förhöjningsringar daterad 2024-01-26.

Kontroll

Tillverkarens egenkontroll övervakas av ett oberoende kontrollorgan.

Kontrollanvisning: Bilaga 4 till kontrollavtal 210-03-0085. Kontrollorgan: RISE.

Kontroll fortsättning

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.

Tillverkningsställen

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:

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

Oreplast AB, Näs vägen 13, 795 71 Furudal, Sverige

Märkning

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

Innehavare
Produkts typbeteckning
Löpande tillverkningsdatum
Typgodkännandets nummer
Dimension
Material
Boverkets inregistrerade varumärke
RISE ackrediteringsnummer
Kontrollorgan

AB Faluplast
handelsnamn
år och månad
SC0522-18
DN 50 eller DN 75
PP

1002
RISE

Bedömningsunderlag

Rapporter ETz 7P09208, ETZ 7P09208-01, 122461-A, 122461-B och O100115-1229833-rev1 från RISE.

Kommentarer

Golvbrunnar och förhöjningsringar bedöms uppfylla kraven enligt SS-EN 1253-1.

Vid provning enligt punkten 5.5.2 har tätskikt bestående av plastmatta eller av folie och rollat tätskikt ihop med brunnsmanschett använts.

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

Detta typgodkännande ersätter tidigare typgodkännande med samma nummer daterat 2019-04-17.

Giltighet

Giltigt till och med 2029-05-02.

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