

# FALU-EXPAND, för sammanfogning av plaströrssystem till gjutjärnssystem

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](mailto:info@faluplast.com) Hemsida: [www.faluplast.com](http://www.faluplast.com)

### Produktbeskrivning

Falu Expand består av två delar, gumminippel med invändig trapetsgänga i TPE för montering till avloppssystem av gjutjärn (normalrör, N-rör) och en rördel av PP med utvändig konisk trapetsgänga åt ena hållet för montering i gumminippeln och åt andra hållet en muff med fast monterad tätningsring för anslutning till plaströrssystem.

Faluexpand finns i dimensioner:

2 1/2" N - 50 mm PVC/PP, 3" N- 75 mm PVC/PP, 4" N- 110 mm PVC/PP, 2 1/2" N- 75 mm PVC/PP och 3" N (slät)- 50 mm PVC/PP.

### Avsedd användning

Faluexpand övergångsdelar är avsedda att monteras i muffar samt slätände på normal-rör, gjutjärnrör för övergång till plaströr i byggnad för avledning av normalt hushållspillvatten.

Spillvattentemperaturen får kortvarigt uppgå till max. 90 °C.

Faluexpand är godkända för dold installation.

### Handelsnamn

Falu Expand

RSK 310 6246 FP 83009 50 PVC/PP x 2 1/2" N-muff

RSK 310 6251 FP 83049 50 PVC/PP x 3" N-slät

RSK 310 6250 FP 83039 75 PVC/PP x 2 1/2" N-muff

RSK 310 6247 FP 83019 75 PVC/PP x 3" N-muff

RSK 310 6248 FP 83029 110 PVC/PP x 4" N-muff

### 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):

Installation för spillvatten

6:641, 1:a stycket och sista meningen i 2:a stycket

Utformning

6:644, 1:a meningen

### Tillhörande handlingar

Drift & Skötselinstruktion 2013-11-11.

Typgodkännande 0040/02 | 2020-07-10

RISE Research Institutes of Sweden AB |

Box 857, SE-501 15 Borås, Sverige

Tel: 010-516 50 00

[certifiering@ri.se](mailto:certifiering@ri.se) | [www.ri.se](http://www.ri.se)



2P01500((5P05743)



Akrol nr. 102  
Produktcertifiering  
ISO/IEC 17065

## 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.


## Tillverkningsställe

Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställe:

AB Faluplast, Falun

## Märkning

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

Innehavare	AB Faluplast, Falun
Produktens typbeteckning	<i>Se under punkten handelsnamn</i>
Löpande tillverkningsnummer/datum	år och månad
Typgodkännandets nummer	0040/02
Dimensioner	x mm
Type användningsområde	WT
Boverkets inregistrerade varumärke	
RISE ackrediteringsnummer	1002
Certifieringsorgan och Kontrollorgan	RISE

## Bedömningsunderlag

Provningsrapporter P204094, P204094-1, 96H22368, F300990, F502177, 5F010639 och 2F011635 från RISE Research Institutes of Sweden AB.

Ritningsmapp daterad av RISE 2020.

Besiktningrapport 9F030813 och provningsrapport 2F011635 från den övervakade tillverkningskontrollen utförd av RISE.

## Kommentarer

Faluexpand uppfyller kraven mot EN 681-2 och är provade efter valda delar delar ur EN 1451 och EN 877.

Detta godkännande ersätter tidigare godkännande med samma nummer daterat 2015-07-10 med projektnummer 5P05743.

## Giltighetstid

Giltigt till och med 2025-07-09.

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

  
Ingvar Pettersson

 **Produktsertifikat****Nr. 0959**

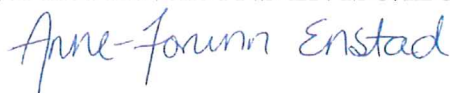
SINTEF Byggforsk bekrefter at

**Falu-Expand overgangsrørdel mellom støpejern 2½"- 4" og plastrør 50 – 110 mm**

er i samsvar med kravene i:

EN 877 pkt 5.7.2.7  
EN 681-2 og 1451-1  
NKB 19, pkt 3.2.1/2/3, 3.2.10 og 3.2.15 (\*)

Innehaver av sertifikatet:

**AB Faluplast**  
Box 75  
SE-791 22 Falun, SverigeProdusent:  
AB Faluplast  
SE-791 22 Falun, SverigeUtstedt: 15.07.2003  
Korrigert: 16.06.2021  
Gyldig frem til: 01.10.2023  
*(Gyldig forutsatt at sertifikatet er listet på [www.sintefcertification.no](http://www.sintefcertification.no))*Produktet er underlagt overvåkende produkt- og produksjonskontroll  
i samsvar med kravene i NS-EN ISO/IEC 17020.....  
Anne-Jorunn Enstad  
Sertifiseringsleder