

Lycro AS  
Hammersbergveien 3

NO-7120 Leksvik

Deres ref.:  
Tove Rømo Holthe

Vor ref.:  
18897  
MFR/PV

Dato:  
2020.01.06

## **Godkendelse af formstykker til afløbssystem, JOTIFLEX PP, dim. 32, 40, 50, 75 og 110 mm**

VA-Godkendelse nr.: VA 2.14/18897  
Udstedt: 2020.01.06  
Gyldig til: 2023.01.01

Godkendelsen må kun gengives i sin helhed.

Som det fremgår af godkendelsen, er den tidsbegrænset. Hvis den ønskes fornyet, beder vi Dem fremsende en ansøgning herom ca. 6 måneder før godkendelsen udløber.

Grundlaget og betingelserne for udstedelse og opretholdelse af godkendelsen er følgende:

### **Grundlag:**

EN 1451-1, PP-rørsystemer til afløb (høj og lav) temperaturer i bygninger.  
Firmaets ansøgning af 2019.12.06.  
Tegninger.

Prøvningsrapport fra:  
SP, Göteborg, nr. 5F017555 af 2016.10.27.

Kontrolaftale af 2007.06.08 med SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Göteborg.

**Betingelser:**

- a. Indehaveren af godkendelsen er forpligtet til at levere komponenter, der er i overensstemmelse med de komponenter, der ligger til grund for godkendelsen.

Ændringer af fremstillingsmetode eller udgangsmateriale skal omgående meddeles ETA-Danmark A/S, som derefter meddeler, om der skal udføres supplerende undersøgelser.

- b. Vi gør opmærksom på, at godkendelsen kan ændres eller tilbagekaldes, inden den normalt udløber, hvis der fastsættes, ændres eller ophæves bestemmelser på området, hvis materiellet ændres på en sådan måde, at det har betydning for de forhold, der omfattes af godkendelsen, hvis det ved den løbende kontrol eller på anden måde påvises, at materiellet ikke længere opfylder godkendelsens krav, eller hvis der ved brugen af materiellet viser sig uacceptable ulemper.
- c. Kontrol af de mekaniske/fysiske egenskaber i henhold til relevant VA PG eller EN 1451 udføres af RISE, Sveriges Forskningsinstitut, Göteborg hos Lycro AS, NO-7120 Leksvik.

Det er en betingelse for opretholdelse af godkendelsen, at ETA-Danmark A/S modtager kopier af samtlige kontrolrapporter i gyldighedsperioden.



Thomas Bruun

Kopi: RISE Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Göteborg

**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Lycro AS  
Hammerbergsveien 3  
NO-7120 Leksvik  
Telefon: +47 74 85 47 00  
Internet: [www.lycro.no](http://www.lycro.no)

**Formstykker til afløbsrør af plast**

**JOTIFLEX, PP**

**dim. 32, 40, 50, 75 og 110 mm**

**FABRIKAT:**


Lycro AS, Norge

**MÆRKNING:**

Formstykker:

- Fabrikantmærke: Jotiflex
- Materiale: PP
- Dimension

På emballage:

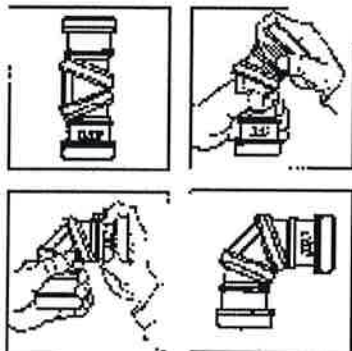
- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke: 

Tætningsring (i muffer)

- Fabrikantmærke: BODE
- Typenummer: HM52-L
- Dimension
- Fremstillingsår og -kvarter

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med RISE, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, Sverige.



**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

Formstykkerne anvendes i afløbssystemer med VA-godkendte plastrør i bygninger og jord (kun 110 mm) i overensstemmelse med DS 432, Norm for afløbsinstallationer.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 80 er opfyldt.

Anvendes grenrøret på en liggende ledning, skal tilslutningen til sidegrenen mindst have samme fald som den liggende ledning.

Ved samling til spidsenderne af rør må kun anvendes den til formstykket tilhørende tætningsring.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**


Formstykkerne er udført i hvid, sort, mellemgrå eller rødbrun PP.

Formstykkerne findes som fleksible bøjninger og grenrør i alle dimensionerne samt som reduktioner i dimensionerne 40/32, 50/32, 50/40, 75/32, 75/50, 110/50 og 110/75 mm.

De fleksible formstykker er todelte eller tredelte (bøjningerne) og samles med klikringe.

Formstykkene er forsynet med monterede tætningsringe.

Grenrørene findes med tre muffer eller to muffer og spidsende.

  
Thomas Bruun