

# SINTEF Produktsertifikat

## Nr. 1220

SINTEF bekrefter at

### Merika PP gulvsluk med tilhørende forhøyningsringer og tilbakeslagsanordning

er i samsvar med kravene i

- › EN 1253-1 (\*)
- › EN 1253-2 (\*)



#### Innehaver og produsent

Meriser Oy, Kauppatie 2, 29900 Merikarvia, Finland

#### Produkt- og produksjonskontroll

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

#### Produktbeskrivelse

Følgende Merika slukmodeller inngår:

- › 75 mm horisontalt utløp, 32 mm sideinnløp – art. nr. 198
- › 75 mm horisontalt utløp, 32 mm sideinnløp – art. nr. 199
- › 75 mm horisontalt utløp, 40 mm sideinnløp – art. nr. 200
- › 75 mm horisontalt utløp lav modell – art. nr. 201
- › 50 mm horisontalt utløp lav modell – art. nr. 204
- › 75 mm vertikalt utløp, 32 mm sideinnløp – art. nr. 211
- › 75 mm vertikalt utløp, 40 mm sideinnløp – art. nr. 212

Følgende Merika hjelpesluk inngår:

- › 32 mm horisontalt utløp med muffe – art. nr. 221
- › 32 mm horisontalt utløp – art. nr. 2212
- › 40 mm horisontalt utløp – art. nr. 222

Følgende Merika forhøyningsring (diameter x høyde) inngår:

- › 150 x 34 mm – art. nr. 400
- › 150 x 100 mm, UMK-K, 32 mm sideinnløp – art. nr. 401
- › 150 x 160 mm – art. nr. 412
- › 150 x 65 mm – art. nr. 413
- › 150 x 100 mm – art. nr. 414
- › 150 x 100 mm, UMK-K, 40 mm sideinnløp – art. nr. 4011

Følgende Merika vannlås med tilbakeslagsanordning inngår:

- › For horisontalt utløp – art. nr. 1971
- › For vertikalt utløp – art. nr. 21311

#### 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. Hjelpesluk har ikke vannlås og må derfor kobles til et hovedsluk med vannlås.

##### *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.



Monica Strøm Nodland  
Sertifiseringsleder

# TYPGODKÄNNANDEBESLUT



Beviljats 26.8.2020

Omvärderad och 30.5.2024  
svenska version

Giltighetstid 30.5.2029

Eurofins Expert Services Oy har med stöd av 5 § i lagen om produktgodkännanden för vissa byggprodukter (954/2012) och med beaktande av bestämmelserna i kapitel 2 i sagda lag och bestämmelserna i 1 § i förordningen om produktgodkännanden för vissa byggprodukter (555/2013) beviljat följande typgodkännande.

## TILLVERKARE

**Meriser Oy, Merikarvia**

## PRODUKT

### Merika golvbrunnar:

- 198 horisontell brunn 75 mm, hög modell, 32 mm sidoutlopp
- 199 horisontell brunn 75 mm, 32 mm sidoutlopp
- 200 horisontell brunn 75 mm, 40 mm sidoutlopp
- 1971 baktryck vattenlås för golvbrunn
- 211 vertikal brunn 75 mm, 32 mm sidoutlopp
- 212 vertikal brunn 75 mm, 40 mm sidoutlopp
- 21311 vattenlås med bakslagsventil för vertikalbrunn
- 201 horisontell brunn 75 mm, låg modell, (B) och (M)
- 204 horisontell brunn 50 mm, låg modell, (B) och (M)
- 2051 baktryck vattenlås för låg golvbrunn

Vattenlås kan eftertrastas med Merika baktryck nro. 196

Det stängande djupet för golvbrunnens vattenlås är 55-57 mm

### Merika torrbrunnar:

- 221 Merika torrbrunn 32 mm med muff
- 2212 Merika torrbrunn 32 mm sidoutlopp
- 222 Merika torrbrunn 40 mm

Brunnar utrustade med Merika 150 lock. Locket uppfyller kraven i lastklass K3.

### Merika förhöjningsringar:

- 400 förhöjningsring speciell låg 150x34
- 401 förhöjningsring UMK-K
- 4011 förhöjningsring UMK-K 40 mm
- 412 förhöjningsring 150 x 160
- 413 förhöjningsring 150 x 65
- 414 förhöjningsring 150 x 100

Höjd av förhöjningsringar är 34, 65, 100 mm eller 160 mm.

**GODKÄNNANDETS  
OMFATTNING**

Med detta godkännande fastställs att de ovannämnda golvbrunnar uppfyller väsentliga tekniska krav i Miljöministeriets förordning 478/2019 till avlopp av normal hushållsavloppsvatten.

**GODKÄNNANDETS VILLKOR**

Teknisk information och installations anvisningar angående produkten skall vid behov levereras med produkten.

**MÄRKNING**

Golvbrunnen ska kunna identifieras och spåras med hjälp av dess permanenta märkning. Tillverkaren ska förse golvbrunnarna med permanent märkning så att det av märkningen framgår åtminstone tillverkarens namn eller identifikationsuppgifter, tillverkningsdatum och storleken på utloppsdel.

Produkten, dess förpackning eller medföljande dokument skall förses med typgodkännandemärket, numret av typgodkännande "**20-004185-TH1**", samt tillverkarens namn och kod.

**GILTIGHETSTID**

Det beslutet träder i kraft den 30.5.2024 och är giltigt tillsvidare, dock högst t.o.m. 30.5.2029.

**TILLVERKNINGSKONTROLL****Organ för certifiering av  
tillverkningskontroll**

Eurofins Expert Services Oy, Espoo

**Kontrollavtal**

Kontrollavtalet nr A-00061-15, undertecknat den 24.8.2015 eller reviderats senare.

**ANMÄRKNINGAR**

Typgodkännande är offentlig. En lista över dem hålls tillgänglig på hemsida av Eurofins Expert Services Oy.

Eurofins Expert Services Oy verkar som typgodkännandeorgan bemyndigat av miljöministeriet i enlighet med 18§ i lagen om produktgodkännande för vissa produkter och som certifieringsorgan ackrediterad av FINAS (S017).

Golvbrunnar och förhöjningsringar har varit tidigare STF Typgodkännande RTH-00037-17 och vissa produkter certifikat av efterlevnad till Typgodkännande TH Tod. 00020-18.

Typgodkännande förnyades 30.5.2024 i samband med förnyelsen lades produkterna 221, 2212, 222 och 2051 till typgodkännandet.

**Giltighetstidens villkor**

Blir CE-märkningen av dessa produkter möjlig innan giltighetstidens slut, upphör typgodkännandet att gälla vid slutet av övergångstiden av den harmoniserade standarden (hEN).

Typgodkännandeobeslutet ska utfärdas för en viss period, högst fem år i taget.

Eurofins Expert Services Oy kräver årlig intern kvalitetskontroll för att säkerställa att produktfunktionerna motsvarar de funktioner som specificeras av tillverkaren.

Certifikatets innehavare är ansvarig för produktens kvalitet och den kontinuerliga kvalitetskontrollen. Eurofins Expert Services Oy förbinder sig inte genom beviljandet av detta certifikat till något som helst ersättningsansvar för person- eller andra skador som direkt eller indirekt uppstår av produkten användande.

Användning av Eurofins Expert Services Oy's eller Eurofins namn i reklamsyfte eller delvis publicering av detta certifikat tillåtes endast med skriftligt tillstånd av Eurofins Expert Services Oy.

### Aterkallande av typgodkännandet

Typgodkännandet återkallas om

- byggprodukten inte uppfyller de väsentliga tekniska krav som följer av markanvändnings- och bygglagen eller bestämmelser som har utfärdats med stöd av den
- importören eller tillverkaren eller ett av tillverkaren bemyndigat ombud inte avhjälper brister som upptäckts vid certifieringen av tillverkningskontrollen
- Säkerhets- och kemikalieverket har förbjudit användningen av byggprodukten eller ålagt importören eller tillverkaren eller ett av tillverkaren bemyndigat ombud att vidta åtgärder för att dra tillbaka produkten från marknaden

### GODKÄNNANDETS BASIS

Miljöministeriets förordning om typgodkännande av golvbrunnar avsedda för spillvatteninstallationer i byggnader 9/19 i kraft den 1 januari 2020

Miljöministeriets förordning om väsentliga tekniska krav för golvbrunnar avsedda för spillvatteninstallationer i byggnader 483/2019 i kraft den 1 januari 2020



Katja Vahtikari  
Manager, Construction  
Certification



Jyri Alkio  
Assessor  
jyrialkio@eurofins.fi

Detta dokument är elektroniskt signerat.

Detta certifikat är den svenska versionen av den ursprungliga finska certifikatet. I händelse av tvist det finska originalet av certifikatet är giltigt.

BILAGOR

Typgodkännandemärke

TILL KÄNNEDOM

Eurofins Expert Services Oy, tillverkningskontroll