

Udstedt: 2012-01-30

Gyldig til: 2015-01-01

Udstedt i medfør af byggelovens § 28 stk. 2

MATERIALE ELLER KONSTRUKTION:
Indbygningsprincip for gulv afløb.

Betegnelse:
Purus Line og Purus Corner gulv afløb

GODKENDELSESINDEHAVER:

Purus AB
Södra Dragongatan 15
SE-27139 Ystad
Telefon +46 104144900
Telefax +46 104144996
Internet www.purus.dk.

MÆRKNING:

De materialer, som medgår til installation af gulv afløbet skal leveres i emballage, der er mærket med betegnelse i overensstemmelse med godkendelsens BESKRIVELSE.

BEMÆRKNINGER:

Der er med godkendelsen taget stilling til gulv afløbets anvendelse på steder, hvor påvirkningerne antager et omfang, som er vanligt i boliger.

Godkendelsen erstatter den tidligere MK-godkendelse med:

- samme sagsnummer
- udstedelsesdato 2008-05-07
- udløbsdato 2011-04-01

BESKRIVELSE:

Indbygning af Purus Line og Purus Corner gulv afløb i gulve af beton skal ske med følgende materialer og principper:

- Purus Line eller Purus Corner afløbskål, udformet som rende eller trekant, og tilhørende vandlås, rammer og riste som beskrevet i VA-godkendelser nr. VA 2.44/17948 og VA 2.44/17949. Den nærmere udformning af afløbene fremgår af tegning nr. DK1635-a600.rev7 af 2007-07-31 og nr. DK1635-a300.rev.7 af 2007-01-19 samt 1641-a606 af 2007-11-29, alle fra Purus AB. Gulv afløbets overdel er fremstillet af klæb bar ABS.
- Trekant afløbet er forsynet med lodrette og vandrette flanger, som kan skæres væk afhængig af installationen. Ved installation i hjørner skæres de vandrette flanger på de sider som vender mod væggene bort, således at de 50 mm høje lodrette flanger står op ad væggene. På den side som vender mod gulvet skæres den lodrette flange bort, således at der er en 40 mm bred vandret flange. Ved installation af trekant afløbet mod væg skæres den vandrette flange som vender mod væggen bort, således at den 50 mm høje flange står mod væggen. På de to sider, som vender mod gulv skæres de lodrette flanger bort, således at der er to 40 mm brede vandrette flanger
- Rende afløbet er ligeledes forsynet med lodrette og vandrette flanger som kan skæres væk afhængig af installationen. Ved installation mod væg skæres den vandrette flange som vender mod væggen bort, således at den 50 mm høje lodrette flange står mod væggen. På de tre sider, som vender mod gulv skæres de lodrette flanger bort, således at der er tre 40 mm brede vandrette flanger
- For begge typer afløb gælder for installation frit i gulv, at alle lodrette flanger skæres bort, således at der på alle sider er 40 mm brede vandrette flanger.
- Flangerne skal sikre vedhæftning af tætningsbåndet til afløbet. Overdelens flanger er udformet således, at der kan etableres en ca. 40 mm bred vedhæftning mellem flange og tætningsbånd
- Armering med strimler af mindst 80 mm bredt butyl tætningsbånd, som skal sikre tætheden mellem afløbet og tilstødende gulv/vægge. Tætningsbåndet skal hæfte på mindst 40 mm af overdelen til afløbet. Tætningsbåndet skal enten være en del af et MK-godkendt vådrumssystem, og skal monteres i overensstemmelse med anvisningerne fra leverandøren af vådrumssystemet eller leveres af Purus.
- MK-godkendt vådrumssystem påført over flange og armering i overensstemmelse med anvisningerne fra leverandøren af vådrumssystemet
- Et lag keramiske fliser. Vægfliser monteres med fugeafstand ned mod overdelens ramme.

Udstedt: 2012-01-30

Gyldig til: 2015-01-01

Udstedt i medfør af byggelovens § 28 stk. 2

- Fugning i hulkehl og omkring gulv afløb med en fleksibel fugemørtel. Risterammen fuges på afløbene med elastisk fugemasse efter leverandørens anvisninger.

Indbygningsprincippet for med Purus Line og Purus Corner gulv afløb opfylder kravene i MK Prøvnings- og godkendelsesbetingelser til gulvbelægninger til vådrum, MK 7.00/011.

GODKENDELSE:

Purus Line og Purus Corner gulv afløb monteret frit i gulvet, langs kanten af gulvet eller i hjørner godkendes i henhold til BR-10 kapitel 4.6 Fugt og holdbarhed stk. 5 anvendt i gulvkonstruktioner af beton i vådrum, herunder baderum samt bryggers og WC-rum eller andre vådrum.

Godkendelsen meddeles på følgende vilkår:

1. Gulvkonstruktionen skal udføres i nøje overensstemmelse med:
 - a. By og Byg anvisning 200 Vådrum herunder navnlig under iagttagelse af det, som er angivet i tabel 1, side 24 om gulvkonstruktioner og vandtætningssystemer samt i tabel 2, side 27 om pladematerialer og -tykkelser og understøtnings- og fastgøringsafstande og i afsnittet Gulve i forbindelse med MK-godkendte flisebelægninger.
2. Det skal af VA-godkendelsen for det anvendte gulv afløb fremgå, at det er godkendt til brug i gulve af beton med keramiske fliser på vandtæt lag.
3. Installationen skal i øvrigt foregå i nøje overensstemmelse med Montagevejledning for Purus Corner- af 2008-03-03 henholdsvis Montagevejledning for Purus Line af 2008-03-03, begge fra Purus as

KONTROL:

Ingen ekstern kontrol

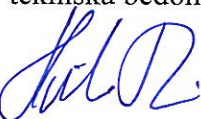
TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0226/06

med beslut om tillverkningskontroll enligt 18-20 § lagen (1994:847) om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk, m.m., BVL

Golvbrunn, Purus Line Vinyl

- Innehavare** Purus AB, Södra Dragongatan 15, 271 39 Ystad.
Tel: 010-414 49 00, fax: 010-414 49 96, e-post: info@purus.se
Hemsida: www.purus.se organisationsnr: 556361-1887.
- Produkt** Purus Line Vinyl har bottendel som tillverkas i PP och överdel som tillverkas av rostfritt stål.
Purus Line vinyl har sidoutlopp eller bottenutlopp i Ø50 mm eller Ø75 mm.
- Avsedd användning** Golvbrunn för avledning av spillvatten och för montering i trä- eller betongbjälklag med golvbeläggning av våtrumsmatta eller klinker.
- Handelsnamn** Purus Line Vinyl.
- Godkännande** Produkten uppfyller kraven i 2 § 3 BVL 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 2:a stycket |
| Utformning | 6:644, 1:a meningen och 2:a stycket |
- Golvbrunn ska ha flödeskapacitet som minst motsvarar 150 % av de betjänade tappställes normflöden.
- Tillhörande handlingar** Monteringsanvisning för Purus Line i plastmatta, daterad 2011-03.
Monteringsanvisning för Purus Line i klinker, daterad 2009-09.
Drift och skötsel Purus golvbrunnar, daterad 2009-04.
- Kontroll** Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2007-02-22 med diarienummer 210-97-0648 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.
- Vid byggherrens kontroll på byggplatsen 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 bevis.

- Tillverkare Tillverkningskontrollen omfattar följande tillverkningsställen:
Purus AB, Södra Dragongatan 15, 271 39 Ystad.
Purus AB, Hasselgatan 25, 333 32 Smålandsstenar.
- Märkning Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av text på varje levererad produkt och förpackning som omfattar:
- På produkt och emballage:
- | | |
|---|----------------------|
| Innehavare | Purus |
| Produktnamn | Namn |
| Produktkod/RSK-nr | Nummer |
| Boverkets inregistrerade varumärke | + |
| Certifieringsorgan och ackrediteringsnummer | SP SITAC 1002 |
| Kontrollorgan | SP |
- Produkt är även märkt med:
- | | |
|----------------------------|-----------------|
| Typgodkännandets nummer | 0226/06 |
| Löpande tillverkningsdatum | År/Månad |
- Bedömningsunderlag Rapport ETK P6 02181 från SP Sverige Tekniska Forskningsinstitut.
Ritningsförteckning upprättad av SP SITAC 2011-03-21.
Rapport P9 01641-10 från övervakad tillverkningskontroll utförd av SP.
- Kommentarer Monteringsanvisningar skall levereras med brunnen.
Golvbrunnarna har bedömts uppfylla kraven enligt SS-EN 1253-1:2003.
Det löstagbara vattenlåset bör rengöras regelbundet.
- Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer med projektnummer T600226-03 daterat 2008-12-18.
- Giltighetstid Godkännandet gäller t o m 2016-03-30.


Håkan Thiman


Marcus Tillman

Ett typgodkännande upphör formellt att gälla efter övergångstiden för den harmoniserade tekniska specifikationen som produkten kan CE-märkas mot. Den tekniska bedömningen att produkten uppfyller Boverkets regler berörs inte av detta.