

UNIDRAIN A/S  
Farum Gydevej 71  
DK – 3520 FarumAtt. Jacob Honoré.**Ansökan om revidering av typgodkännandebevis.**

Bevis nr. 0753 -UNIDRAIN golvavloppssystem.

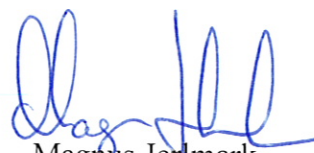
UNIDRAIN A/S har i brev daterat 27/01 -09 ansökt om revidering av typgodkännande för rubricerade produkter.

Efter genomförd granskning har Swedcert utfärdat bevis nr 0753 enligt ansökan.

Typgodkännandet är knutet till i beviset angiven innehavare och gäller för produkt och i omfattning som beskrivits i beviset och tillhörande handlingar. Ändringar av utförande eller handlingar skall omedelbart anmälas till Swedcert för att typgodkännandet inte skall förlora sin giltighet. Eventuella synpunkter eller klagomål rörande typgodkänd produkt samt uppgifter om korrigerande åtgärder, skall förvaras på ett lätt tillgängligt sätt.

Typgodkännandets giltighet förutsätter att tillverkningskontroll upprätthålls enligt kontroll-anvisningarna och årligen rapporteras till oss samt att ändringar av produkten eller tillhörande handling omedelbart meddelas oss för justering av typgodkännandebeviset. Innehavaren ansvarar för att tillverkningskontroll genomförs och rapporteras.

SWEDCERT AB

Bertil Wolgast  
VDMagnus Jerlmark  
Tekniskt ansvarig

Bil -Typgodkännandebevis 0753.



**TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0753****MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL**

SAKORD: AVLOPPSVATTEN

Brunnar, spygatter, golvrännor m m

BBR 6:64

BSAB PR

**UNIDRAIN golvavloppssystem****Innehavare**

UNIDRAIN A/S, Farum Gydevej 71, DK 3520 Farum, Danmark.

Tel +45 39 10 10 10. Fax +45 39 10 10 20. E-mail adress info@unidrain.dk

www.unidrain.se / www.unidrain.com

**Produkt**

Linie system: Avloppsarmatur: modelltyp 1001-1005. Utlopphus: modelltyp 1301, 1401-1404.

Hörn system: Avloppsarmatur: modelltyp 2001. Utlopphus: modelltyp 2301, 2401-2404.

Golvavloppssystem bestående av utloppshus tillverkade i polypropylen, PP samt avloppsarmatur, ram, galler och hårsil tillverkade av rostfritt stål enligt AISI 304. Utloppshuset är utformat med eller utan sidoinlopp, Ø 40, med horisontellt eller vertikaltutlopp Ø 50/75. Utloppshuset kan installeras med eller utan tillhörande vattenlås. Avloppsarmaturerna är försedda med flänsar för alternativa montage mot väggar.

Linie system levereras som standard i längderna 300 till 1000 mm.

**Avsedd användning**

Golvavloppssystem avsedda för avledning av vatten från våtrumsgolv samt för avledning av avloppsvatten från utslagsenhet eller spygatt inom byggnader.

**Godkännande**

Produkt utförd och installerad enligt tillhörande handlingar godkänns med avseende på följande avsnitt i Boverkets Byggregler (BBR):

Byggprodukter med bestyrkta egenskaper	1:4
Installationer för spillvatten	6:641
Utförning	6:644

För avsedd användning uppfyller produkten följande krav i 2§

Lag om tekniska egenskapskrav på byggnadsverk m.m. (BVL):

3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö.

**Giltighetstid**

Beslutsdatum 2009 02 03. Dnr 043/09. Typgodkännandet gäller t o m 2012 06 18.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nr, dnr 270/06, daterat 2007 06 19.

Godkännandet förutsätter att innehavaren årligen rapporterar till Swedcert om utförd tillverkningskontroll.

Vid leverans till byggsplats skall produkten åtföljas av tillverkarförsäkringen enligt BFS 2000:27, TYP 2.

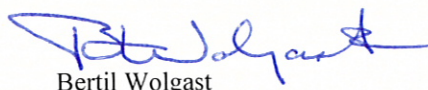
SWEDCERT AB

Bilaga 1 Tillhörande handlingar 2009 02 03.

Bilaga 2 Produktmärkning 2007 06 19.


Bilaga 3 Kontrollanvisningar 2007 06 19.

Bilaga 4 Bedömningsunderlag 2009 02 03.



Bertil Wolgast

VD



Magnus Jerlmark

Tekniskt ansvarig

**SWEDCERT**1355  
BVL

**Bilaga 1**  
**till typgodkännandebevis 0753.**  
**Produkt: Unidrain golvavloppssystem.**  
**Innehavare: UNIDRAIN A/S.**

**TILLHÖRANDE HANDLINGAR 2009 02 03.**

1. – Produktbroschyr ” Unidrain<sup>®</sup>, Ny standard i golvavlopp”. Märkt: Sverige april 2008.
2. – Byggvägledning. Betong med avjämningsskikt. Märkt: ”Utg. 0901”.
3. – Byggvägledning. Träbjälklag med golvskiva, golvspackelmassa och sten / plattor.

**Kommentar:**

- Flöde: Från golv genom galler kan maximalt avledas:

Typ 1301 - utan vattenlås:	0,8 l/s.
Typ 1401 – 1402 med vattenlås:	0,8 l/s.
Typ 1403 – 1404 med vattenlås:	1,4 l/s.
Typ 2403 / 2404 med vattenlås	1,4 l/s.

Genom sidoinlopp (under galler) kan det tillsammans, maximalt avledas 1,1 l/s.
- Aktuell bevis omfattar endast brunnen med dess funktioner.



**Bilaga 2**  
**till typgodkännandebevis 0753.**  
**Produkt: Unidrain golvavloppssystem.**  
**Innehavare: UNIDRAIN A/S.**

**PRODUKTMÄRKNING 2007 06 19.**

Produkten är märkt med:

- Innehavarens namn/logo.
- Produktnamn/modell.
- Boverkets varumärke, godk.märke (  ) med certifieringsorganets identifikationsnummer 1355.
- SWEDCERT, , TG nr 0753.
- Tillverkningsnr.

Emballage är märkta med:

- Företagsnamn.
- Produktnamn/modell.
- Boverkets varumärke, godk.märke (  ) med certifieringsorganets identifikationsnummer 1355.
- SWEDCERT, , TG nr 0753.
- Tillverkarförsä kran enligt BFS 2000:27, TYP 2.
- Anlitat besiktningorgan, namn eller varumärke.



**Bilaga 3**  
**till typgodkännandebevis 0753.**  
**Produkt: Unidrain golvavloppssystem.**  
**Innehavare: UNIDRAIN A/S.**

**KONTROLLANVISNINGAR 2007 06 19.**

Tillverkningskontroll skall utföras som egenkontroll och övervakande kontroll.

**Egenkontroll:**

Tillverkningskontroll skall utföras i omfattning enligt:  
"KONTROLLOMFATTNING", dat 2007 06 19, (bilaga 5).

**Övervakande kontroll:**

Övervakande kontroll skall utföras av ackrediterat besiktningsorgan eller organ godkänt i annat land enligt BFS 2000:27, 3 och 9 §§.

**Årlig rapportering:**

Typgodkännandets giltighet förutsätter att tillverkningskontroll sker enligt kontrollanvisningarna samt att innehavaren årligen rapporterar till Swedcert om utförd kontroll.

**Byggkontroll:**

Byggkontroll skall utföras genom identifiering av produkten samt kontroll av att installationen är rätt utförd.

**Bilaga 4**  
**till typgodkännandebevis 0753.**  
**Produkt: Unidrain golvavloppssystem.**  
**Innehavare: UNIDRAIN A/S.**

**BEDÖMNINGSUNDERLAG 2009 02 03.**

Godkännandet grundar sig på underlag som redovisas i Swedcert's bedömningsrapport, dat. 2009 02 03, (bilaga 6).

SWEDCERT AB