

TYPGODKÄNNANDEBEVIS 0073/00

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

Golvbrunnar ACO EG 150

- Innehavare** ACO Nordic AB, Walckesgatan 1, S-415 02 Göteborg, Sverige,
Tel: +46 (0)31-338 97 00, Fax: +46 (0)31-338 97 29,
E-post: info@aco-nordic.se, Hemsida: www.aco-nordic.se,
Organisationsnr: SE556533-7200.
- Produkt** Golvbrunnar tillverkade i rostfritt stål ASI 304/W 1.4301 eller ASI 316 Ti/W 1.4404 för golv med ytskikt av betong, kakel och plastmatta. Golvbrunnar levereras med botten- och sidoutlopp för anslutning till DN 50, 75 och 110 mm. Till brunnar med bottenutlopp DN 110 mm finns även reduktionsstycke ner till DN 75 mm avloppsrör. Golvbrunnarna kan levereras med teleskoprör för anpassning av höjden till golvkonstruktionen. Till golvbrunnar i lista nr.1 nedan kan även levereras med sidoinlopp maximalt 3 stycken för anslutning DN 32 eller 40 mm avloppsrör.
För betong och kakel levereras brunnen med fyrkantigt galler och för plastmatta med runt galler. Brunnarna levereras utan vattenlås. Vattenlås levereras som tillbehör.
Som tillbehör finns Shower gully en duschbrunn utan vattenlås avsedd att kopplas till sidoinloppet på brunnarna. Shower gully skall monteras i samma rum som brunnarna för att den skall vara godkänd, se kommentarer.
- Avsedd användning** Golvbrunnar avsedda för avledning av spillvatten och för montering i trä- eller betongbjälklag med golvbeläggning av plastmatta eller klinker.
- Handelsnamn** ACO EG 150.

Kapacitet golvbrunnar med vattenlås				
Typbeteckning => Lista Nr. 1	EG150V/110L EG150V/110T EG150V/110TB EG150V/75T EG 150/75TB EG150H/75TL EG150H/75TBL	EG150V/75T-3i EG150V/75TB-3i EG150V/110T-3i EG150V/110TB-3i EG150H/75T-3i EG150H/75TB-3i	EG 150V/75 FT EG150V/110FL EG150V/110FT EG150H/75FTL	EG150V/110FT-3i EG150H/75FT-3i
Vatten från golv (genom sil)	1,3 l/s	1,3 l/s	1,2 l/s	1,2 l/s
Vatten från ett sidoinlopp		0,9 l/s		0,9 l/s
Vatten samtidigt från golv resp. ett sidoinlopp		1,1 + 0,9 l/s		1,1 + 0,9 l/s
Vatten samtidigt från två sidoinlopp		1,2 l/s		1,2 l/s
Typbeteckning => Lista Nr. 2	EG 150V/110 TM EG 150V/75 TM EG 150H/75 TML	EG 150H/50 TL EG 150H/50 TBL EG 150H/50 FTL		
Vatten från golv (genom sil)	1,1 l/sek	1,0 L/SEK		

Godkännande	Produkterna 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):
	Installation för spillvatten 6:641, 1:a stycket och 3:e meningen i 2:a stycket
	Utformning 6:644, 1:a meningen och 2:a meningen i 2:a stycket
Tillhörande handlingar	Installationsanvisning för golvbrunnar med klämfläns för klinkergolv med tätskikt, daterad 2008-05-27. Installationsanvisning för golvbrunnar för betonggolv utan tätskikt, daterad 2009-02-19. Produktkatalog inkl. installationsanvisningar. daterad av SP SITAC 2010-06-29.
Kontroll	Tillverkningskontrollen skall utföras enligt kontrollanvisningar daterade 2005-01-12 och övervakas av ett oberoende kontrollorgan, DTI, Dansk Teknologisk Institut. Vid byggherrens kontroll på byggsplatsen 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 tillverkningsställe: ACO Stavebni prvký k.s Havličkova 260 CZ- 582 22 Přibyslav Czech Reublik.
Märkning	Produkterna skall vid fabrik förses med märkning. Märkningen utgörs av påklistrad etikett på varje levererad produkt och förpackning och omfattar: <u>Brunnen är märkt:</u> ACO, tillverkningsår, artikelnr. och materialbeteckning <u>Förpackning är märkt:</u> ACO, Stavební prvky k.s, i Tjeckien + SP SITAC 1002 Se under punkten handelsnamn 0073/00 ASI 304/W 1.4301 eller 316Ti/W1.44.04 DN xx nr/datum DTI Anslutningsdimension DN i mm. Löpande tillverkningsnummer eller datum Kontrollorgan

- Bedömningsunderlag** Rapport nr 270-0-485-51, 270-0-485A-51, 270-0-485B-51, 1268562, 1268562A, 1290940 och 1267485 från DTI, Dansk Teknologisk Institut.
Ritningsförteckning upprättad av SP SITAC 2010-06-28.
Kontrollrapport nr. 326972 från övervakad tillverkningskontroll utförd av DTI.
- Kommentarer** Monteringsanvisningar skall levereras med brunnen. Obs! duschbrunn Shower gully med anslutningsrör kan ge upphov till dålig lukt p.g.a. avlagringar i brunn och rör.

Golvbrunnen har provats i enlighet med NKB Produktregler nr 17 "Gulvafløb" daterad februari 1990 och SS-EN 1253-1 och 1253-2.

Detta bevis ersätter tidigare bevis med samma nummer daterat 2005-10-25 och projektnummer T000073-02.
- Giltighetstid** Godkännandet gäller t o m 2015-06-29.

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.



Krister Svensson



Ronald Green