

TYPGODKÄNNANDE TG 1670 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: AB Furhoffs Rostfria

Box 93, 541 22, Skövde, Sverige

Tel: +46 500 444 546

E-post: info@furhoffs.se

Hemsida: www.furhoffs.se

Golvbrunnar och ränna

Produktbeskrivning

Rostfria golvbrunnar med vattenfyllda lås, anslutna till bottenutlopp med en diameter på 75 mm. Tätning utförs med betong.

Avsedd användning

Brandklassade golvbrunnar konstruerade för ingjutning i betonggolv och för montering i olika bjälklag med en minimumdensitet av 550 kg/m³.

Omfattning

Golvbrunnar: FURO 006, FURO 007, FURO 008, FURO 104.

Golvränna: FURO 115.

Godkännande

Produkterna uppfyller kraven i Plan- och Bygglagens (PBL) 8 kap 4 § avseende Byggnadsverks tekniska egenskaper i fråga om "2. Säkerhet i händelse av brand", under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs. Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR):

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Brandteknisk klass* EI 60	5:231
Avskiljande konstruktion	5:232

* Produkterna har brandtestats enligt EN 1366-3: 2009 och EN 1363-1: 2012.

Brandteknisk klass är för brandeffekt underifrån.

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följesedeln. Märkning ska innehålla följande information:

Innehavare:

Produktnamn, och eventuellt artikelnummer:

Tillverkningsställe:

Tillverkningsdatum eller annan spårbarhet till tillverkningen:

Uppgift om krav eller klass, om detta finns:

Boverkets inregistrerade varumärke nr 241 217:

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

AB Furhoffs Rostfria

FURO 006, 007, 008, 104 och 115

Berört tillverkningsställe

(t ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

Brandteknisk klass EI 60



Kiwa Certification AB

1913

TG 1670

RISE Inspection



CERTIFIKAT

Kiwa Certification AB

Campus Gräsvik 1
SE-371 75 Karlskrona

Tel +46 (0)455-30 56 00

Fax +46 (0)455-104 36

se.bygg@kiwa.com

www.kiwa.se



Accred. no. 1913
Certification of
Products
ISO/IEC 17065

Tillverkningsställe:

AB Furhoffs Rostfria, 541 22 Skövde, Sverige.

Kontroll

Tillverkarens fortlöpande egenkontroll kombineras med övervakning utförd av ett ackrediterat kontrollorgan.

Kontrollorgan: **RISE Inspection**

Kontrollavtal: **210-00-0233, daterat 2023-10-30**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med aktuell kontrollanvisning.

Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren tillse att rätt produkter levererats och att de installeras i enlighet med tillverkarens anvisningar i tillhörande handlingar. Det ska också kontrolleras att produkten åtföljs av en tillverkarförsäkran som intygar att tillverkning skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande.

Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt aktuellt kontrollavtal och att innehavaren årligen uppfyller kravet i Boverkets föreskrift BFS 2013:6, 5 § (TYP 7), om fortlöpande egenkontroll. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certifiering på e-postadress se.annualreporting@kiwa.com om utförd fortlöpande övervakning.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning – Golvbrunn FURO 006, daterad 2020-07-01

Monteringsanvisning – Golvbrunn FURO 007, daterad 2020-03-11

Monteringsanvisning – Golvbrunn FURO 008, daterad 2010-04-01

Monteringsanvisning – Golvbrunn FURO 104, daterad 2010-04-01 utgåva 3.

Monteringsanvisning – Stora golvbrunnar och rännor med galleröverdel, daterad 2010-04-01 utgåva 2.

Bedömningsunderlag

Brandprovsningsrapport 2P01723 av RISE (SP).

Besikttningsrapport RISE AO0022085 av RISE Inspection.

Bedömningsrapport 1670-2, daterad 2025-05-23 av Kiwa Certification AB.

Kommentarer

-

Typgodkännande är giltigt under förutsättning att produkten varken ska CE-märkas enligt Byggproduktförordningen, (EU) nr 305/2011 (CPR), eller har blivit suspenderat eller återkallat av Kiwa Certification AB.

Beslutsdatum: 2025-07-15

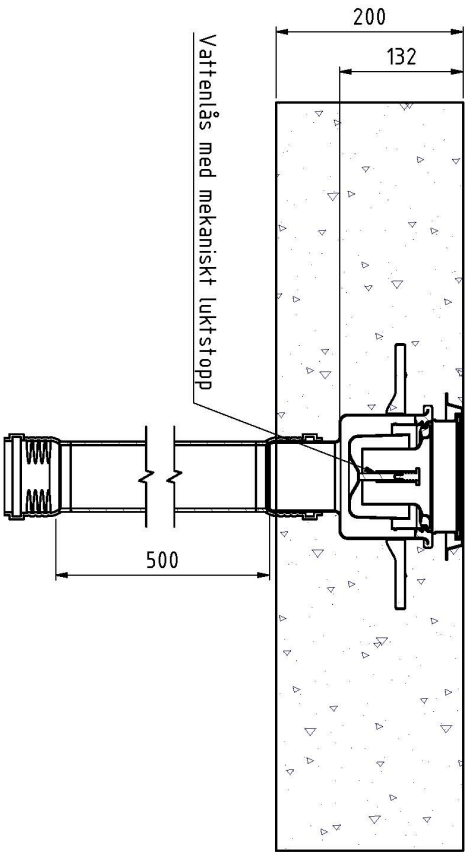
Gällande version: TG 1670-2

Giltigt till: 2030-07-14

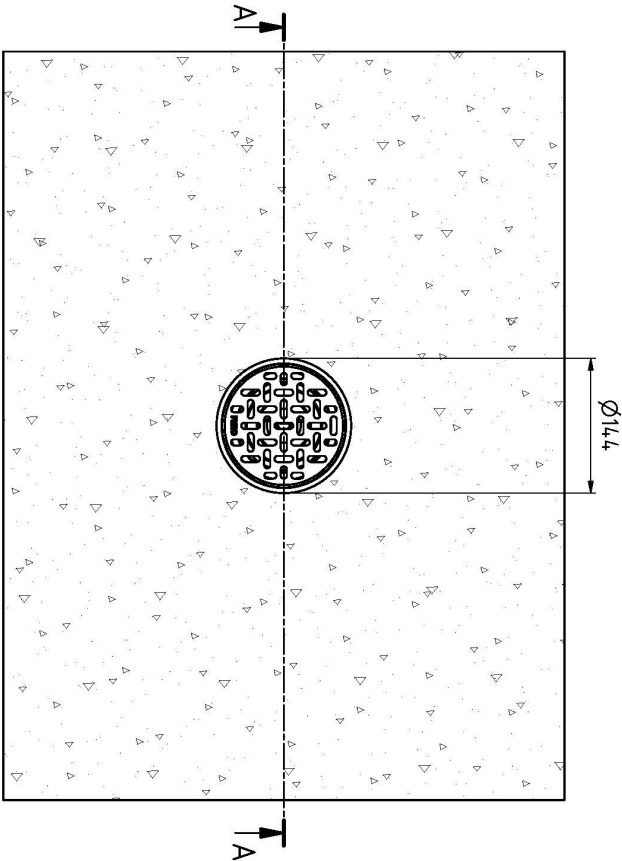
Fredrik Sandberg

Affärschef, Bygg & Energi

Kiwa Certification AB

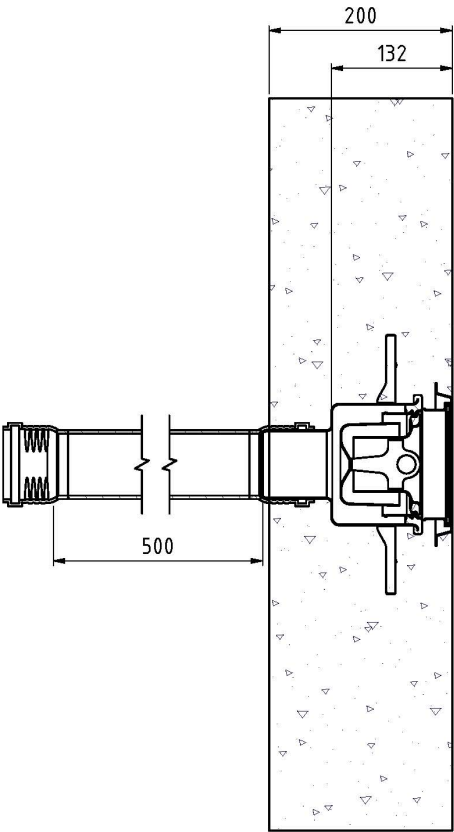


RI SE
REF: 2P01723
APP: 1 (sid 1-20)

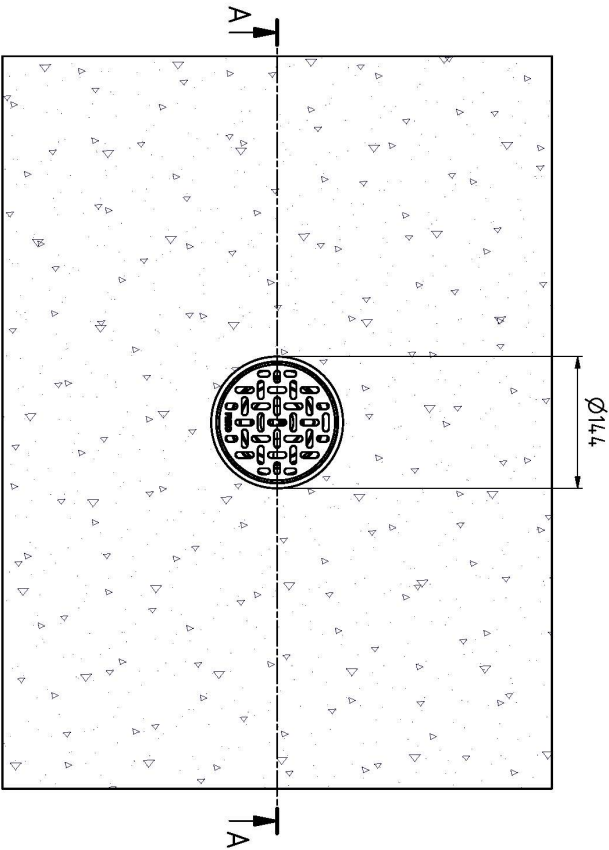


Det-nr	Ant	Benämning			Material	Högst Åre Dimension		Ann.	
Proj.		Konstr./Ritad	Granskad	Geak.		Skala	Form	Vikt	Exaktier
		nbl				1: 5	A3	6,6 kg	
		Furo 007 B75 Betonggolv				Fyllning		Sak	
		200 mm bjälklag				Brand		2020-03-12	
		Vattenfylt vattenlås				Rit-nr		Rev	
						3-191130-08		Blad	
								1/1	

Denna Cad-Ritning får ej ändras manuellt

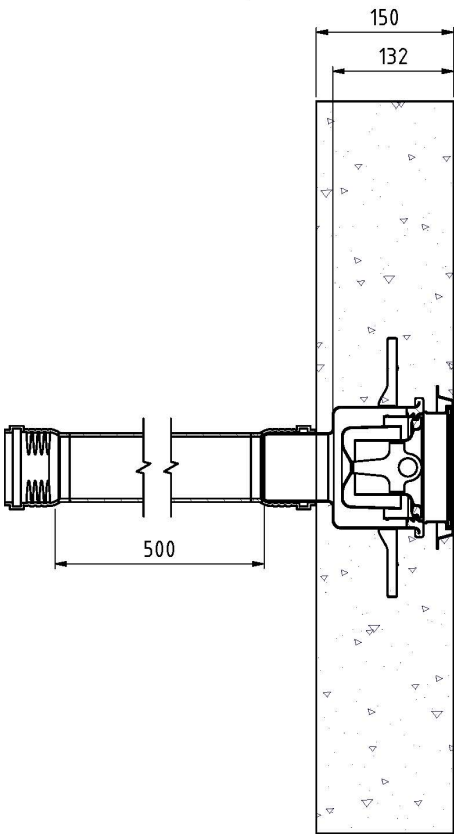


RI REF: 2P01723
SE APP: 1 (sid 1-20)

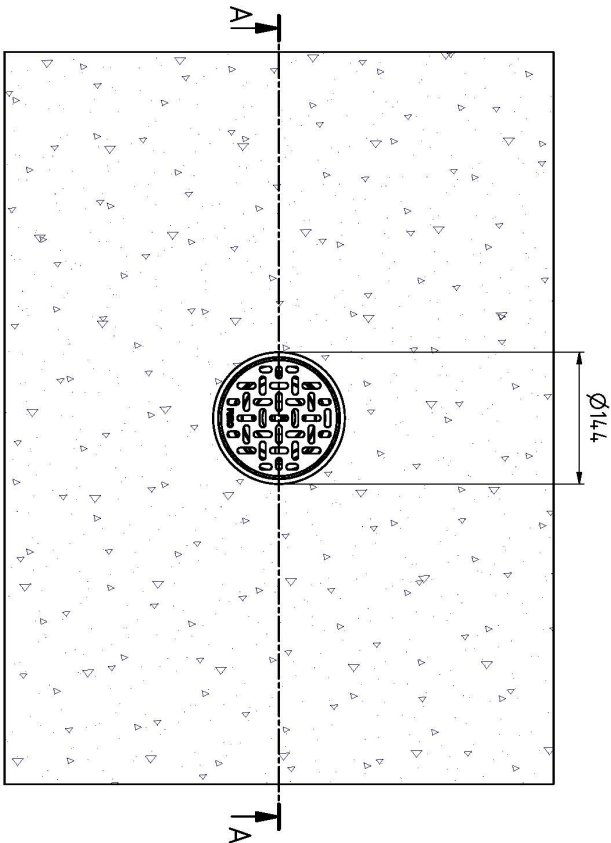


Det.-nr	Ant.	Benämning			Material	Mod.-nr	Anm.
Fig.		Koart./Ritad	Granskad	Tekn.		Mod.-nr	Anm.
		nbl				Mod.-nr	Anm.
		Furo 007 B75 Betonggolv		Skala		Föränd	
		200 mm bjälklag		i: 5		A3	
		Vattenfylt vattenlås		Vat		6,6 kg	
				Filaon		Brand_007-Btg-01,14w	
				Ritn.-nr		2020-03-12	
				3-191130-02		Dati	
						Rev	
						1/1	

Denna Cad-Ritning får ej ändras manuellt



RI REF: 2P01723
SE APP: 1 (sid 1-20)



Det.-nr	Ant.	Benämning			Material	Högst tillåtnet Dimension		Anm.	
Pro		Konstr./Försl.	Utskald	Isol.		Skala	Försl.	Wt	Färdig
	nbl					i: 5	A3	6,6 KQ	
		Furo 007 B75 Betonggolv			Färdig	Brand_007-Btg-02.idw		2020-03-12	
150 mm bjälklag		Vattenfylt vattenlås				3-191130-03		Rev.	
								1/1	