



TYPGODKÄNNANDE TG 1381 MED BESLUT OM TILLVERKNINGSKONTROLL

Innehavare: Geberit AB

Folketshusgatan 1, 295 31 Bromölla, Sverige

Tel: +46 (0)456-48000

E-post: order.se@geberit.com

Hemsida: www.geberit.se

Ljudisolerat avloppssystem med muffanslutning

Produktbeskrivning

Avloppssystemet Geberit Silent-Pro består av mineralförstärkta polypropen (PP) rör och rördelar.

Avsedd användning

Plaströrsystem för avlopp inomhus, där spillvattentemperaturen kortvarigt får uppgå till max 95°C.

Omfattning

Geberit Silent-Pro - Rördimensioner 50, 75, 90, 110, 125 och 160 mm.

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, 3. Skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljön, 5. Skydd mot buller, Plan och Byggförordningen (PBF) 4 kap. 12 och 13 § och under förutsättning att det som anges i detta godkännande följs.

Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets byggregler (BBR 29)¹⁾:

Byggprodukter med bedömda egenskaper	1:4
Brandklass EI60 (EN13501-2)	5:231
Skydd mot brandspridning, allmänt*	5:6
Installationer för spillvatten	6:641
Installationer för dagvatten	6:642
Utformning	6:644
Ljudförhållanden	7:2

*Bjälklag av betong/ lätt-betong med tjocklek minst 200 mm uppfyller kraven för brandteknisk klass EI60. Tätning av bjälklag runt röret ska alltid utföras enligt rapp. O100401-1308802.

Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets föreskrifter och allmänna råd om säkerhet i händelse av brand (BFS 2024:7):

Allmänt	1 kap. 5-7 §
Skydd mot skydd mot uppkomst av brand:	4 kap. 1 §
Skydd mot utveckling och spridning av brand och brandgaser inom byggnad:	5 kap. 42 §

Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets föreskrifter om skydd med hänsyn till hygien, hälsa och miljö samt hushållning med vatten och avfall (BFS 2024:8):

Allmänt	1 kap. 6, 7 §
Vatten- och avloppsinstallationer	7 kap. 3, 4, 10 §
	8 kap. 1, 10, 12 §

Bestämmelserna i 8 kap. 13 § ska alltid beaktas i samband med installation.

Produkterna godkänns i enlighet med följande avsnitt i Boverkets föreskrifter om skydd mot buller i byggnader (BFS 2024:10):

Allmänt	1 kap. 6, 7 §
	2 kap. 7, 9 §

¹⁾ BBR 29 får användas enligt villkor som anges i BBR 31.

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

Märkning

Märkning ska göras på produkten eller, om det finns särskilda skäl, på förpackningen eller följersedeln.

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:

Geberit AB

Geberit Silent Pro

Berört tillverkningsställe

(t ex. åååå-mm-dd eller batchnummer)

-

+

Certifieringsorgan:

Ackrediteringsnummer:

Typgodkännande:

Kontrollorgan:

Kiwa Certification AB

1913

TG 1381

SKZ Testing GmbH



Tillverkningsställe:

Geberit Produzione S.p.A., 45010 Villadose RO, Italien. Geberit proizvodnja d.o.o., 2341 Ruse, Slovenien.

Kontroll

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

Kontrollorgan: **SKZ Testing GmbH**

Kontrollavtal: **SKZ-Geberit, Annex 8489, 2026-03-24**

Tillverkningskontroll ska utföras i enlighet med aktuell kontrollanvisning. Vid kontroll på byggarbetsplatsen ska byggherren verifiera produktens identitet med hjälp av märkningen. Vidare ska byggherren säkerställa 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 tillverkningen skett i enlighet med de handlingar som legat till grund för detta typgodkännande. Typgodkännandets giltighet förutsätter även att tillverkningskontroll sker enligt godkänd kontrollanvisning och att produkterna årligen uppfyller kraven i detta godkännande. Innehavaren ska årligen, senast den 15 december, rapportera till Kiwa Certification AB på se.annualreporting@kiwa.com med en kopia av rapporten om fortlöpande övervakningskontroll, utförd av det ackrediterade kontrollorganet.

Tillhörande handlingar

Monteringsanvisning: 970.566.00.0 (00) Geberit AB PE/Silent db20

Monteringsanvisning: 971.162.00.0 (00) Silent-PP Silent- PRO SE A5 sv_A5_web

Geberit brandteknisk lösning 25: oktober 2025

Bedömningsunderlag

Provningsrapport: RISE O100401-1308802 - EN 1366-3: 2022 & EN 1363-1: 2020.

Klassningsrapport: RISE EN 13501-2: 2023 O100408-1339915

Kontroll-, testrapporter SKZ 2025:

RA6405.274731.25 & RA6405.246458.25 Villadose – RA6406.242114.25 & RA6406.245907.25 Ruse

Provningsrapport nr. 116239/15, 122670/16, 211477/21 från SKZ och P-BA 2021/2005 från Fraunhofer.

Bedömningsrapport 1381-2, daterad 2026-05-25 av Kiwa Certification AB.

Kommentarer

Geberit Silent-Pro är verifierat enligt EN 1451-1.

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: 2026-06-02

Gällande version: 1381-2

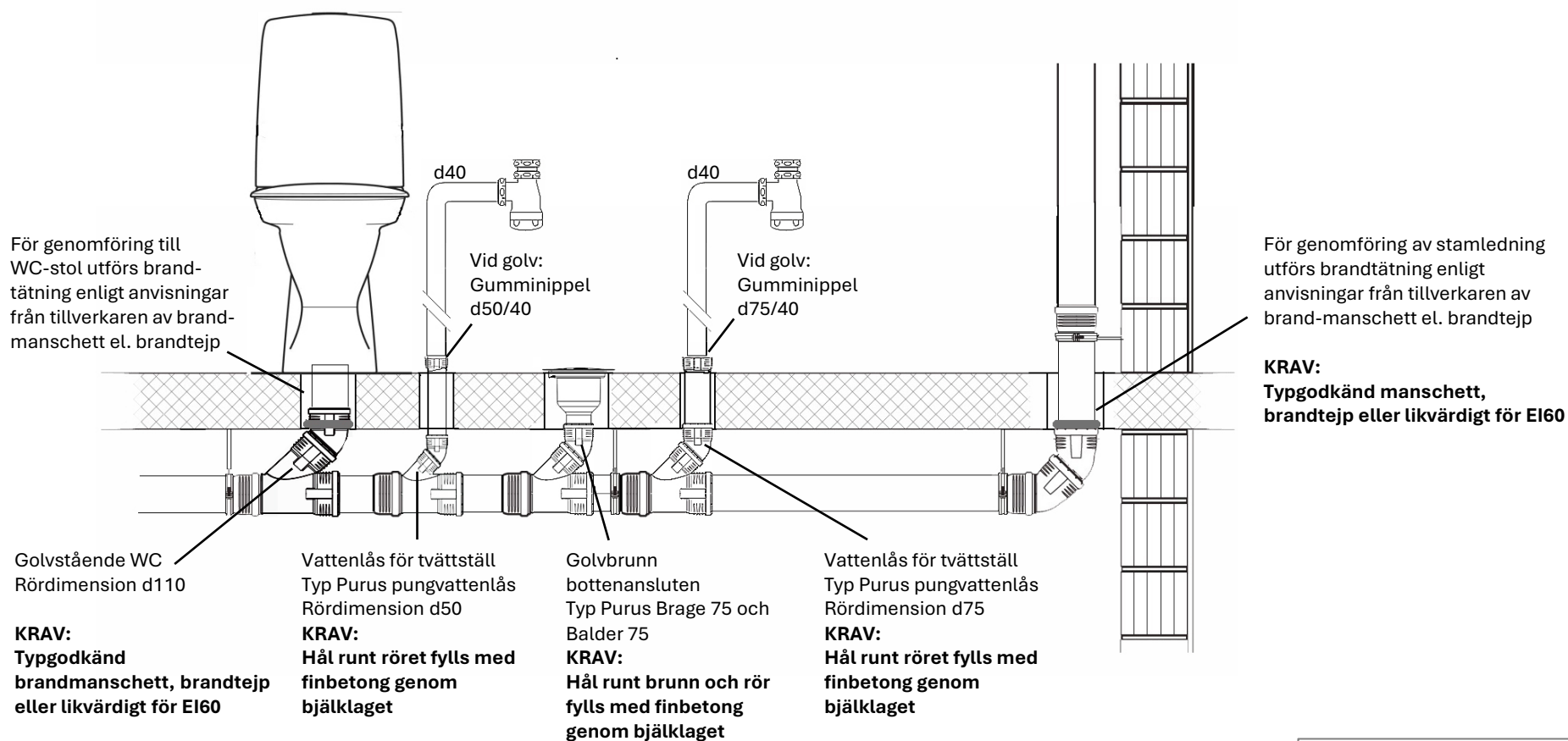
Giltigt till: 2031-06-01

Fredrik Sandberg

Affärschef, Bygg & Energi

Kiwa Certification AB

Brandteknisk lösning vid genomgång av bjälklag i brandklass EI60
För GEBERIT Silent-PP / GEBERIT Silent-Pro / GEBERIT Silent-db20



Denna brandtekniska lösning är testad hos
RISE Institute of Research enl.
EN1363-1 / EN1366-3
Ref. RISE testrapport O100401-1308802
Datum 2025-08-18