

CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA

■ GEBERIT

MAT
GALERÍA DE MATERIALES
COAM

BioEconomic

Construcción industrializada y modular

Construcción de bajo impacto ambiental

Reducción consumo de agua, impactos acústicos, visuales y residuos en obra

Reducción plazos y costes derivados de la mano de obra

Construcción industrializada y modular, más metodología BIM, control total de los procesos

Jornada Técnica Digital "Construcción Industrializada, Modular, Ciclo de Vida + BIM" - COAM

Jueves, 11 de Noviembre 2021
17h - 18:30h online

Patrocinadores:

GEBERIT

REI H
Plan Estratégico Rehabilitación Energética Integral de Hoteles

Participantes:

KÖMMERLING®

uponor

Siber

GEBERIT

interempresas
CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA

Media Partners oficiales:

interempresas
CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA

AROCO
interempresas

EQUIPAMIENTO Y SERVICIOS MUNICIPALES

ObrasUrbanas.es
Obras Urbanas

caloryfrio.com
soluciones para calefacción y frío profesional

facility
management services

interempresas
instalaciones

ALBERTO DEL VAL

Dto. Técnico Geberit Iberia

GEBERIT PARA UN BAÑO MEJOR

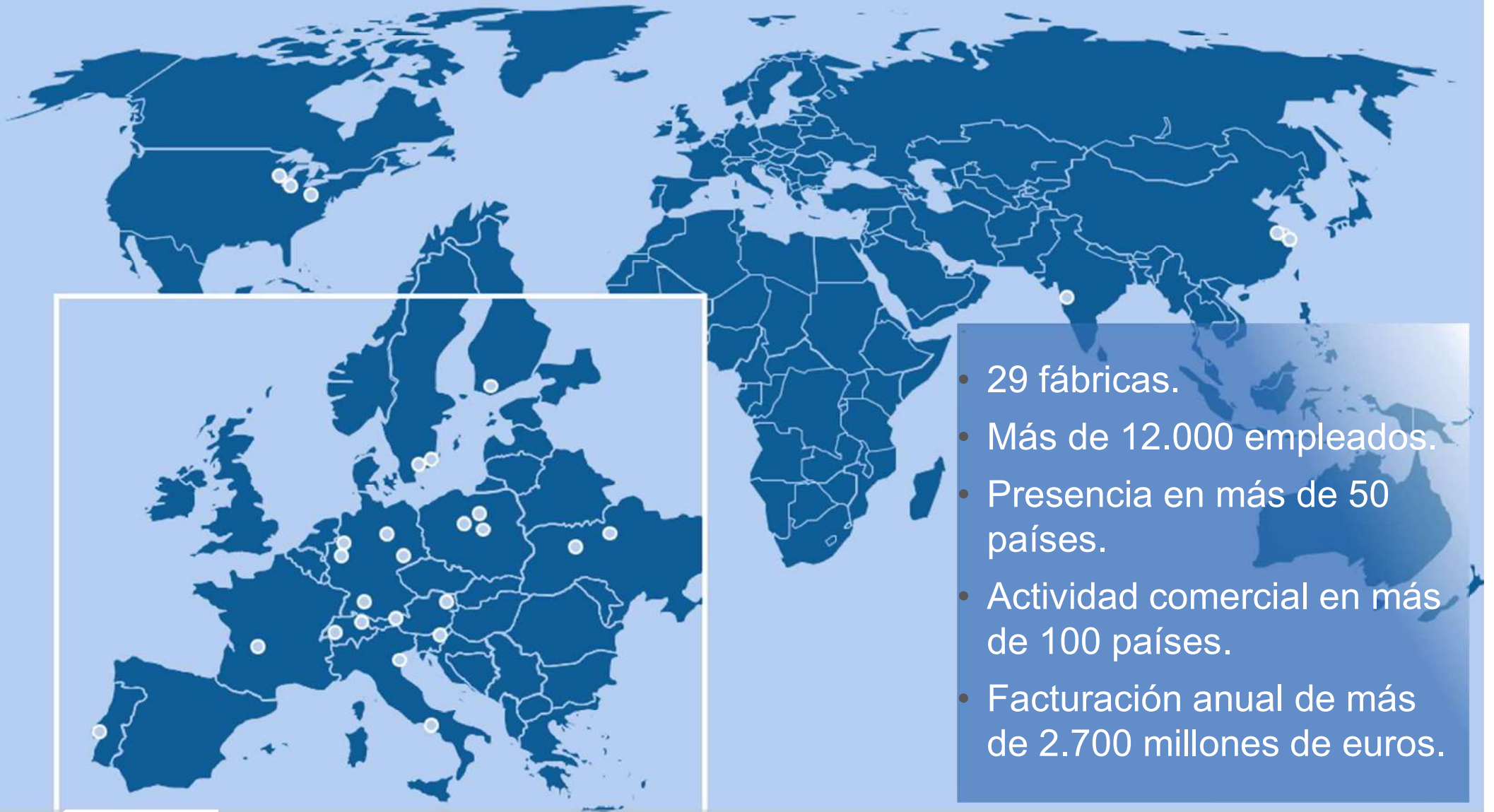
INNOVACIÓN

SIMPLICIDAD

FIABILIDAD



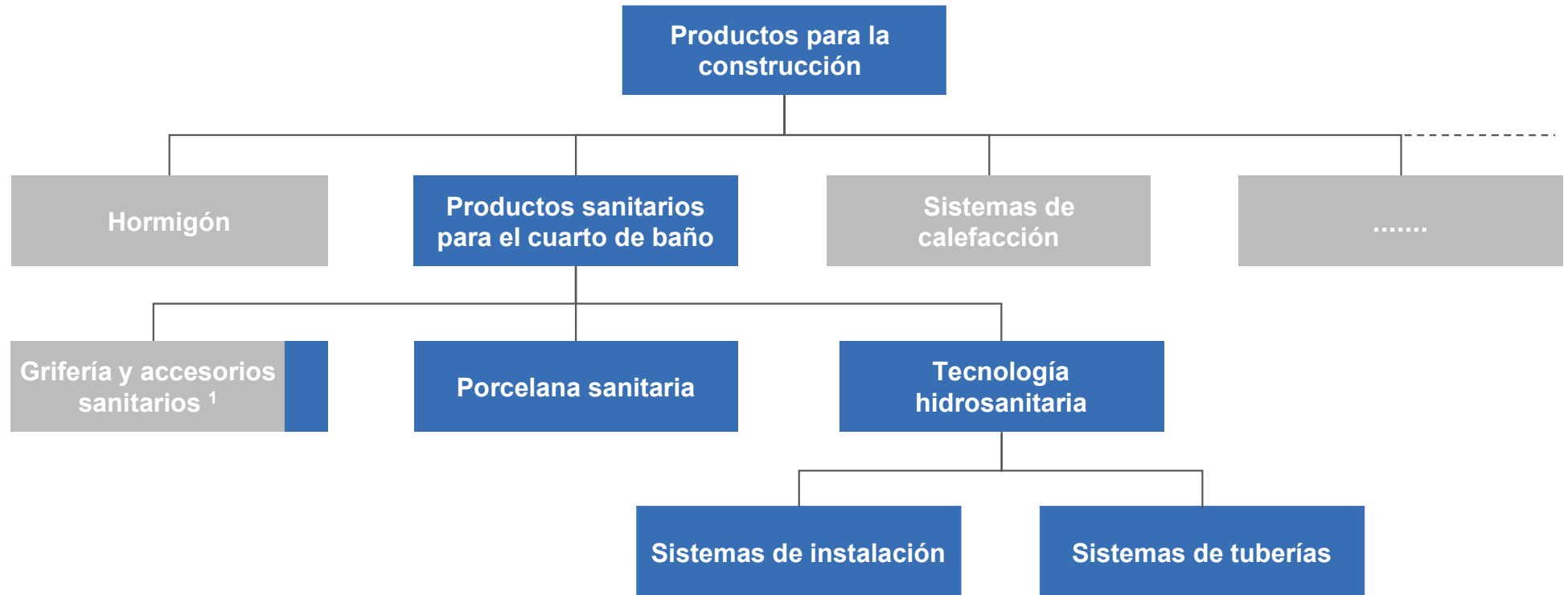
Líder europeo con presencia mundial



- 29 fábricas.
- Más de 12.000 empleados.
- Presencia en más de 50 países.
- Actividad comercial en más de 100 países.
- Facturación anual de más de 2.700 millones de euros.



Especialistas en productos sanitarios



■ Principales mercados de Geberit

¹ Grifería, sistemas de ducha, activadores de descarga, inodoros bidé, etc.



Especialistas en productos sanitarios

Sistemas de instalación y de descarga (37%)*

Sistemas de instalación



Cisternas y mecanismos



Sistemas de tuberías (31%)*

Sistemas de desagüe para edificios



Sistemas de suministro



Sistemas para el cuarto de baño (32%)*

Porcelana y muebles para el cuarto de baño



Duchas y bañeras



Grifos y controles



Sifones y accesorios para conexión de desagüe



Inodoros bidé



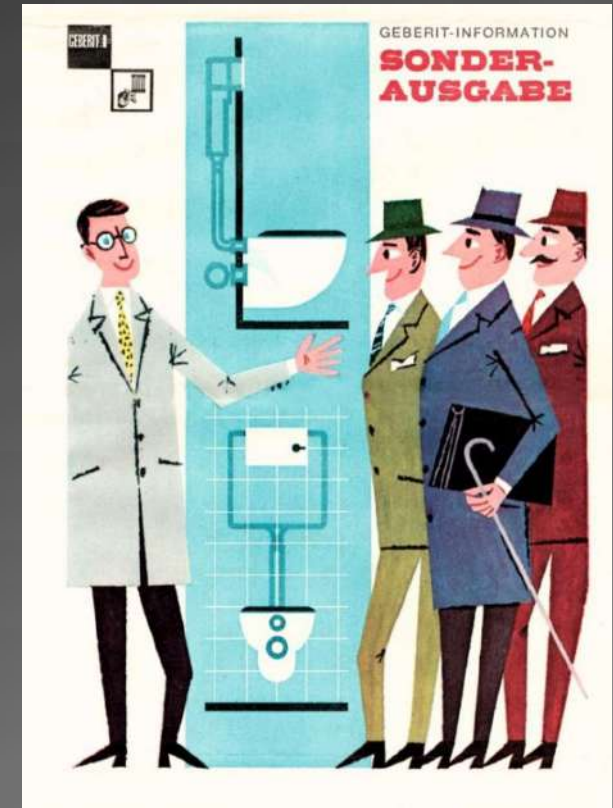
La evolución de la cisterna Geberit



1905



1952



1964

Depósito

 **GEBERIT**



Depósito – Fiabilidad total en la estanqueidad

■ GEBERIT

Depósito fabricado en una sola pieza

Codo soldado al depósito



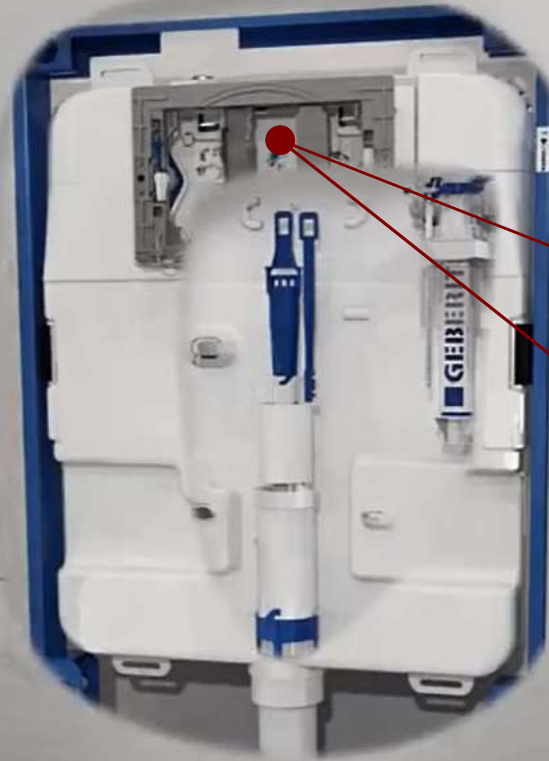
Depósito – Resistencia al aplastamiento

■ GEBERIT



Depósito – Acceso rápido y fiable desde el pulsador

■ GEBERIT



Cajetín premontaje sin herramientas

Preparado para instalación totalmente estanca



Mecanismo de alimentación y descarga

GEBERIT

Compatible con pulsadores mecánicos, neumáticos y electrónicos

Descarga regulable

Silenciosa Clase I 12 dB(A)

Resistente a presiones hasta 10 bar sin accesorios

Cierre mediante membrana



Cisterna - condensación

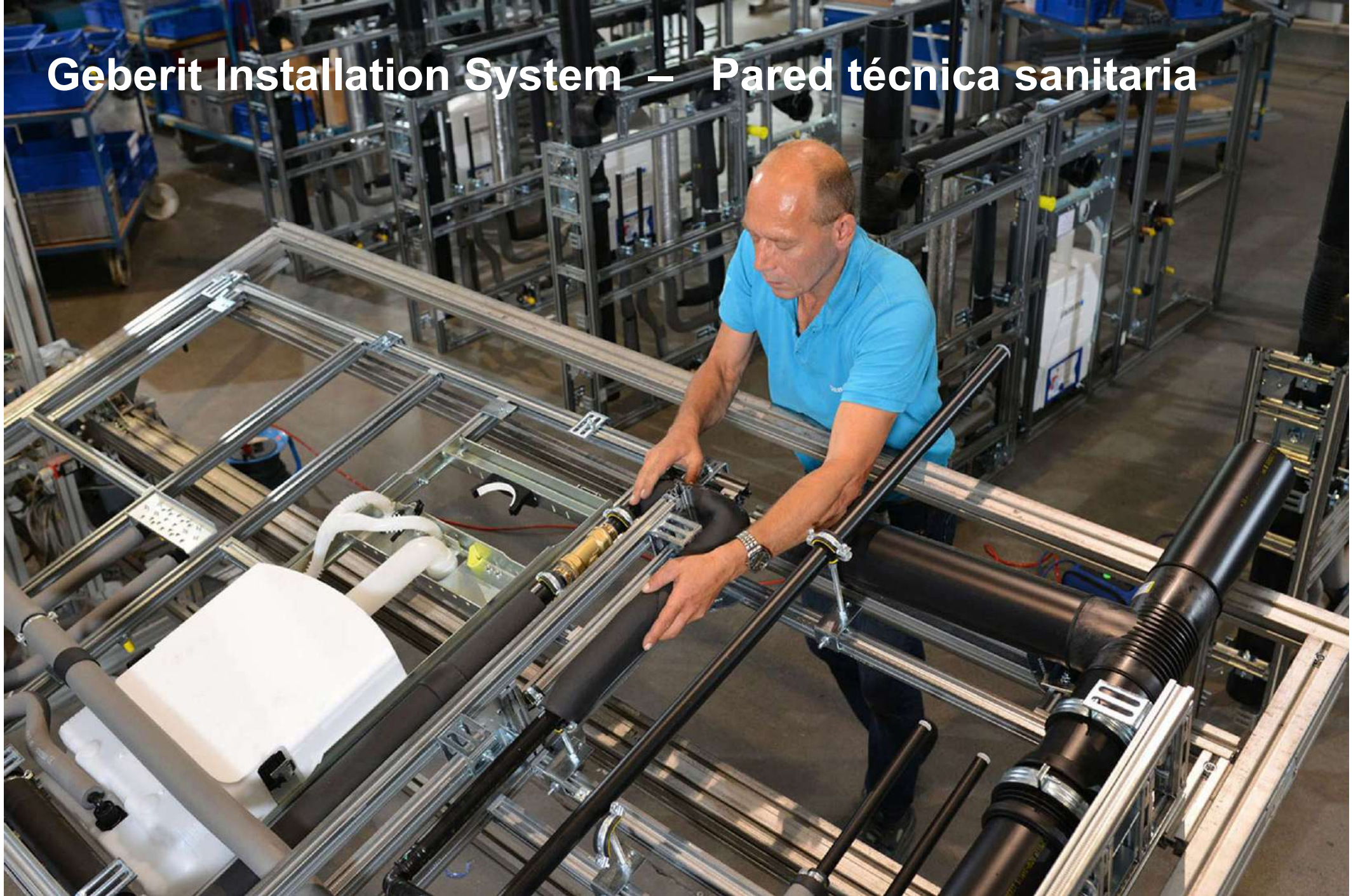


Los depósitos de las cisternas empotradas Geberit tienen una protección (poliestireno expandido) que evita la condensación

Geberit Installation System



Geberit Installation System – Pared técnica sanitaria



DIAPOSITIVA 14
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

GEBERIT

Geberit Installation System – Módulos completos



DIPOSITIVA 15
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

 **GEBERIT**

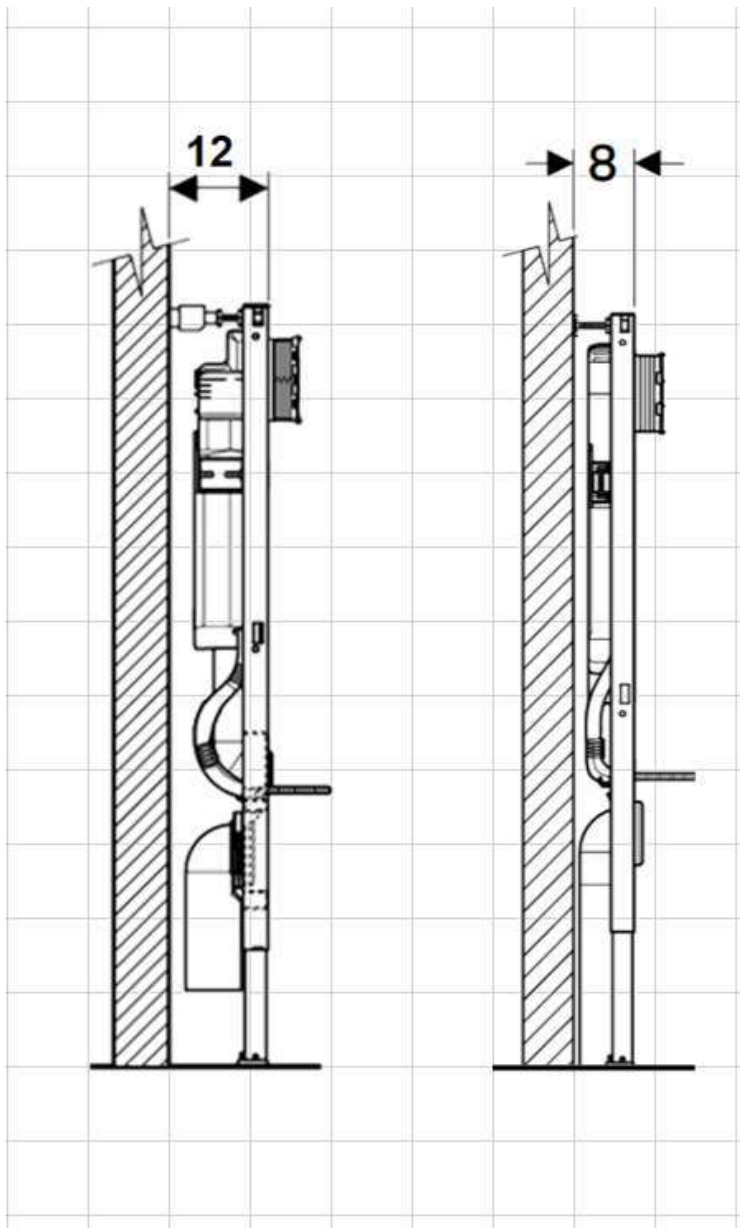
El cuarto de baño industrializado



DIAPOSITIVA 16
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

GEBERIT

Geberit Duofix Sigma



Geberit Duofix Sigma 12

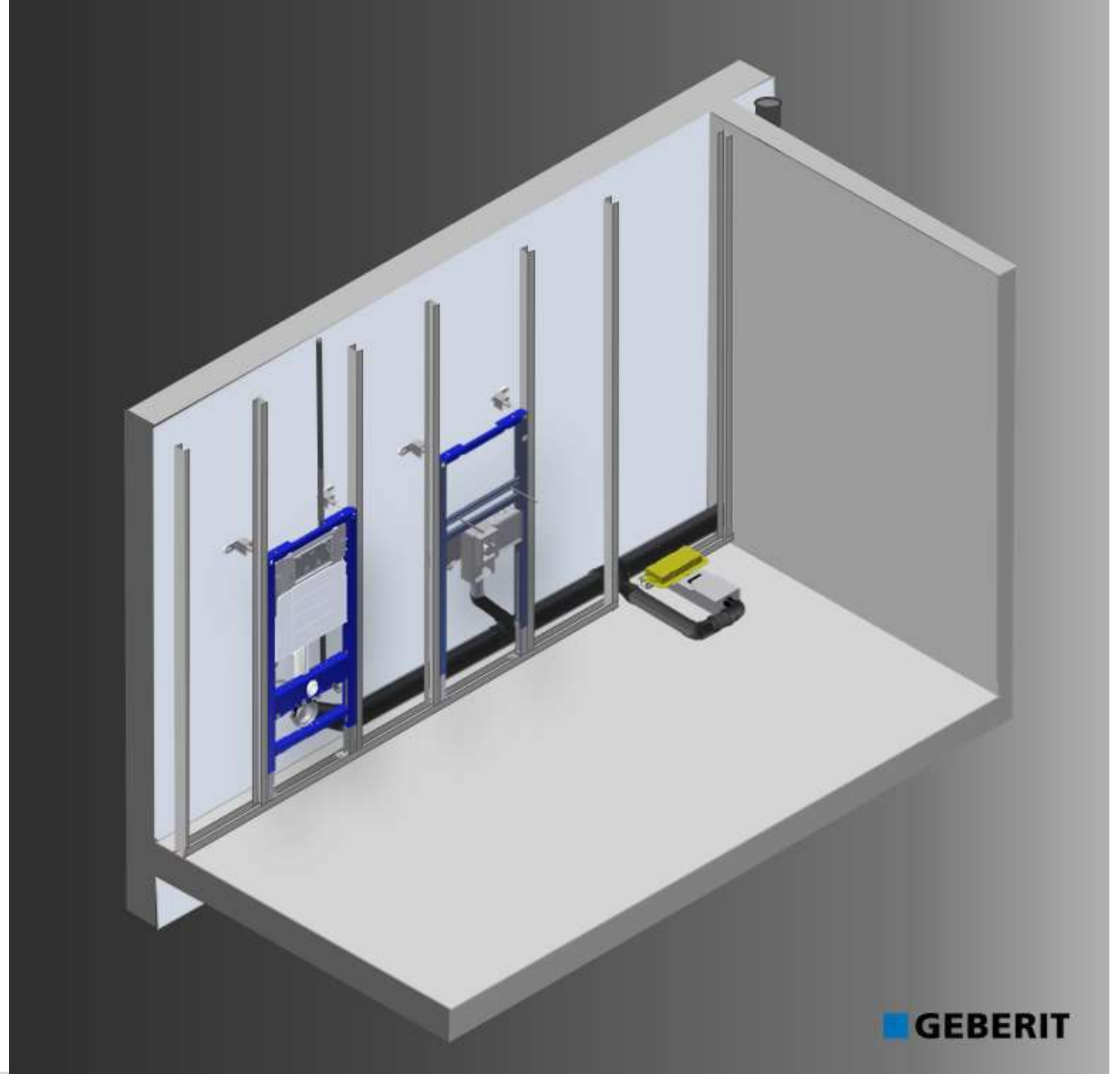


Geberit Duofix Sigma 8



El tipo de evacuación influye en el espacio requerido para alojar la cisterna

Evacuación horizontal



DIAPOSITIVA 18
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

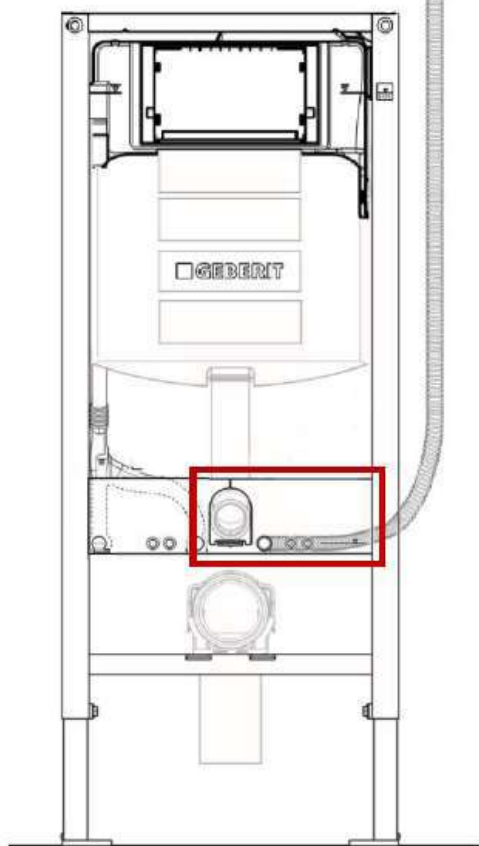
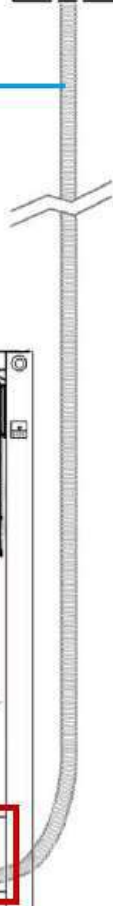
 **GEBERIT**

 **GEBERIT**

Caja de registro del
cuarto de baño



Tubo corrugado



Preinstalación eléctrica



Preparada para el futuro

Gama de inodoros bidé – Geberit AquaClean



Mera

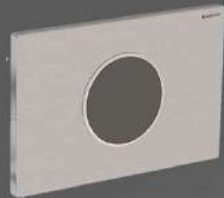


Sela

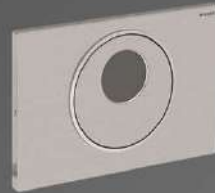


Tuma

Pulsadores electrónicos Geberit



Sigma10

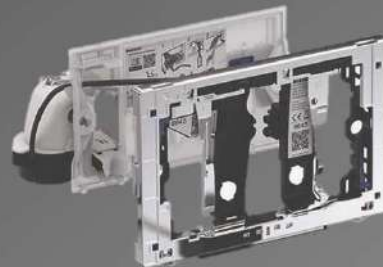


Sigma10



Sigma80

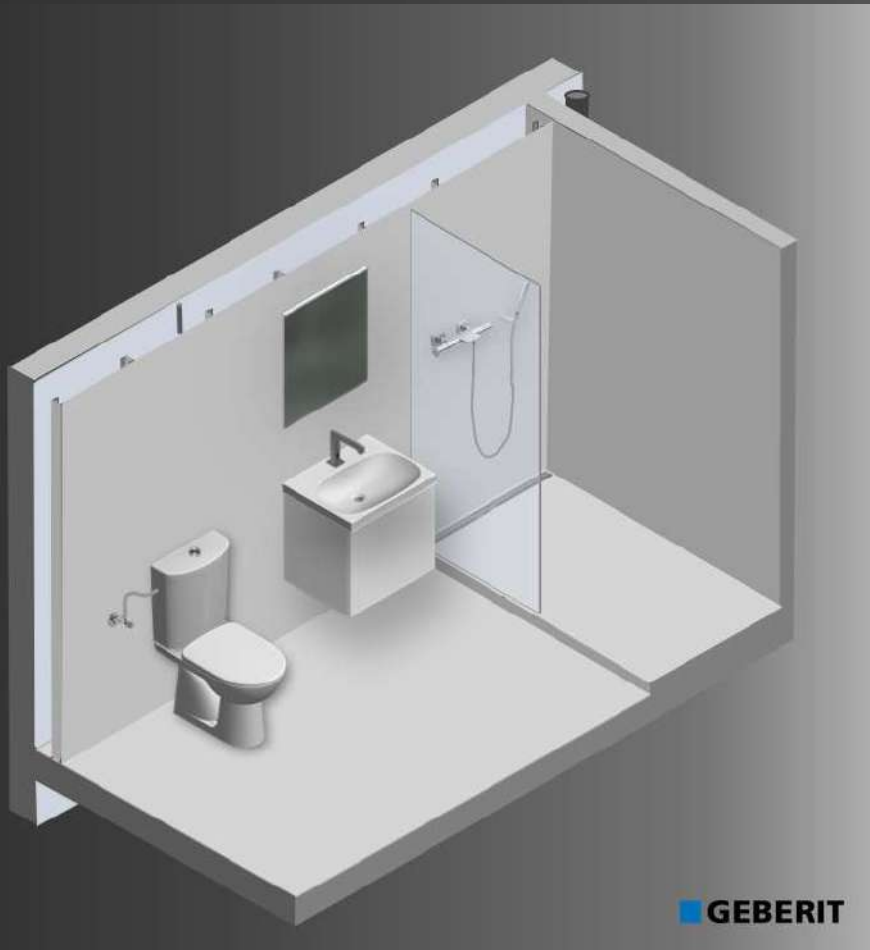
Geberit DuoFresh



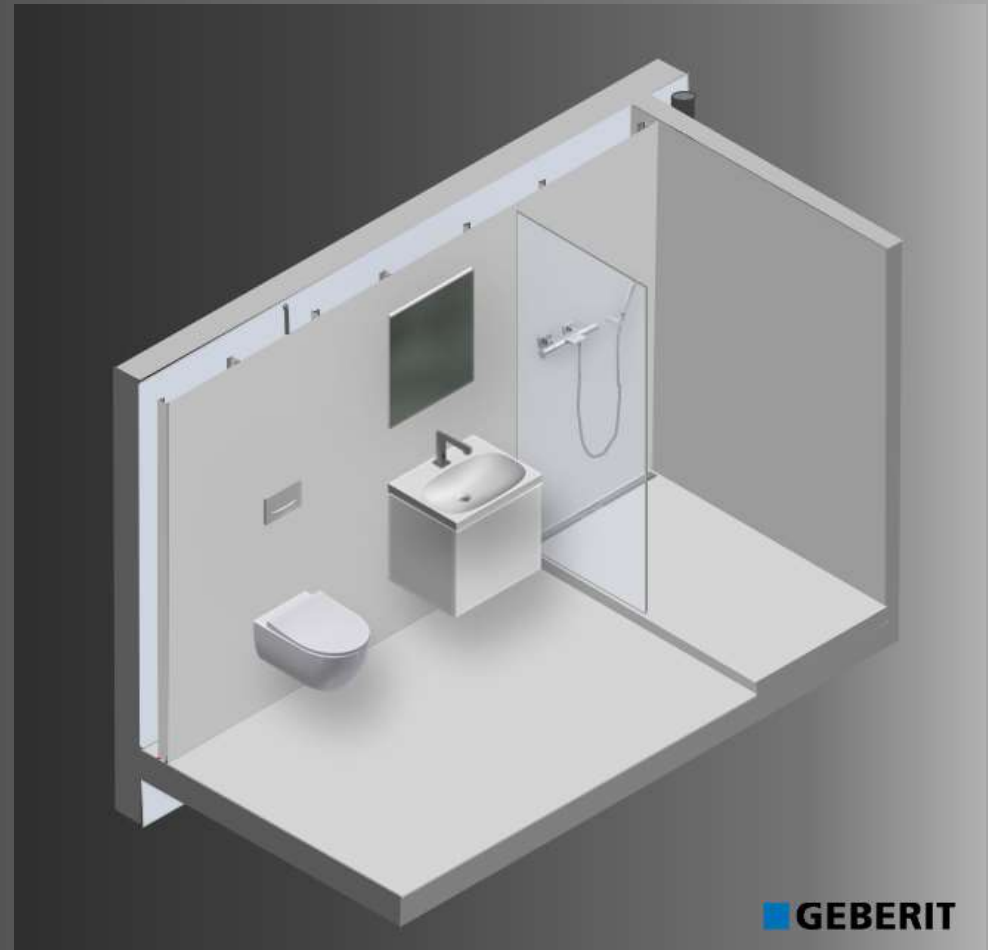
Geberit DuoFresh nueva generación (desde 2019)



Mejor en silencio



Caso 1: Cisterna vista / inodoro al suelo



Caso 2: Cisterna empotrada / inodoro suspendido



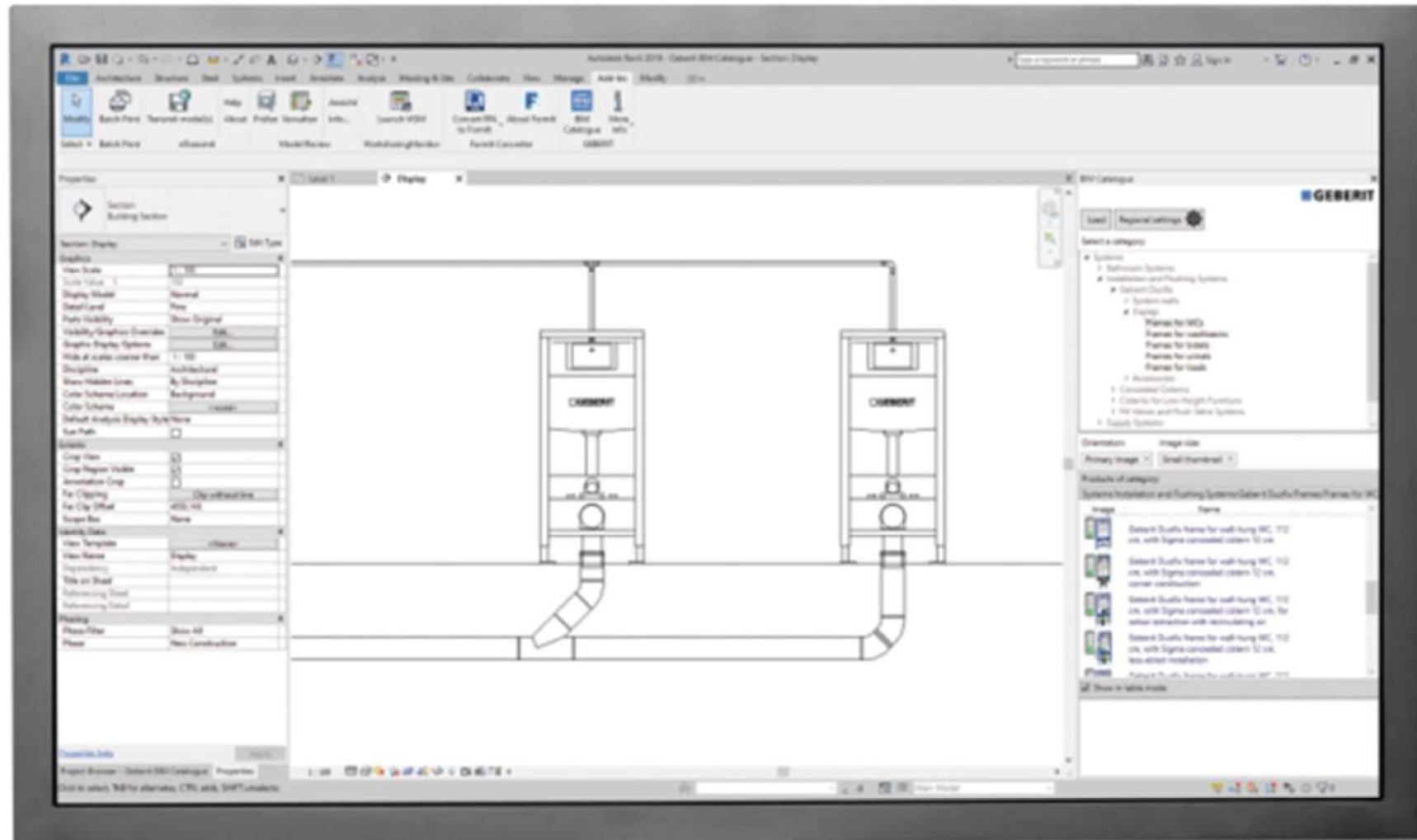
CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA BAÑOS MODULARES DE CALIDAD



DIAPOSITIVA 23
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

 **GEBERIT**

BIBLIOTECA DE OBJETOS BIM EL FUTURO DEL DISEÑO DE PROYECTOS

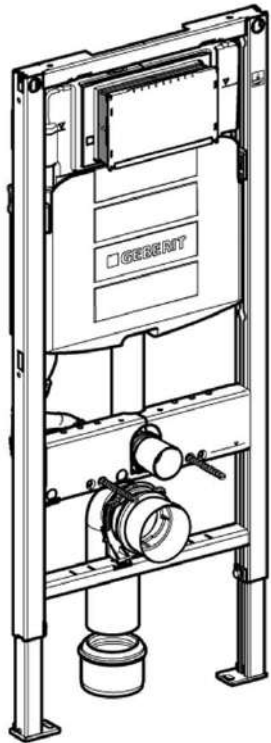




DIPOSITIVA 25
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

DESARROLLO DE NUEVOS OBJETOS BIM (PARA AUTODESK® REVIT® SOFTWARE)

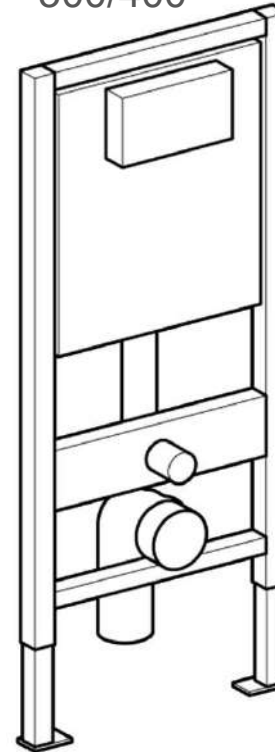
LOD ~500
LOI ~100



Modelo antiguo

Geometría simple y
enriquecimiento
automático con
metadata

LOD ~300/400
LOI ~300/400



Nuevo modelo

13 - Technical data, product		
Name		Value
> Flow pressure (bar)		0.1-10 bar
> Flow pressure (kPa)		10-1000 kPa
> Maximum operating temperature, water		25 °C
> Flush volume, factory setting (l)		6 and 3 l
> Flush volume large, adjustment range (l)		4.5 / 6 / 7.5 l
> Flush volume small, adjustment range (l)		3-4 l
> Calculated flow rate (l/s)		0.11 l/s
> Minimum flow pressure for calculated flow		0.5 bar
> Minimum flow pressure for calculated flow		50 kPa



PLUG-IN GEBERIT BIM CATALOGUE YA DISPONIBLE

www.geberit.es/bim



DIAPOSITIVA 27
CISTERNA EMPOTRADA EN CONSTRUCCIÓN INDUSTRIALIZADA
11/11/2021

 **GEBERIT**



Alberto del Val Garrido

Building Engineer / Ingeniería de la Edificación. Soporte técnico de proyec...



900 23 24 25

info.iberia@geberit.com

www.geberit.es



@geberit_es



[geberit.es/youtube](https://www.youtube.com/geberit.es)



@Geberit_es



@geberites



Geberit España

