

GEBERIT INSTALLATIONSSYSTEME

FREIHEIT FÜRS BAD

**KNOW
HOW**
INSTALLED



GEBERIT INSTAL- LATIONSSYSTEME SO BAUT MAN HEUTE BÄDER

Freiheit bei der Raumgestaltung, schneller Fortschritt auf der Baustelle und Kosteneffizienz: Das erwarten Ihre Kunden heute, wenn es um die Planung und Umsetzung des Badraumes geht. Aus den perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten der Installationssysteme, Montageelemente und weiteren Lösungen von Geberit entwickeln Sie maßgeschneiderte und wirtschaftliche Lösungen für jede Bauaufgabe – von der Badsanierung bis zum Objektneubau.





GEberit

INHALT

13

GEBERIT TECHNIK MIT SYSTEM
Wertschöpfung mit Sicherheit.



19

**GEBERIT WC-MONTAGEELEMENTE
MIT ELEKTROANSCHLUSS**
Anschluss Zukunft eingebaut.

21

**GEBERIT GIS
INSTALLATIONSSYSTEM**
Freiheit für die Badgestaltung.



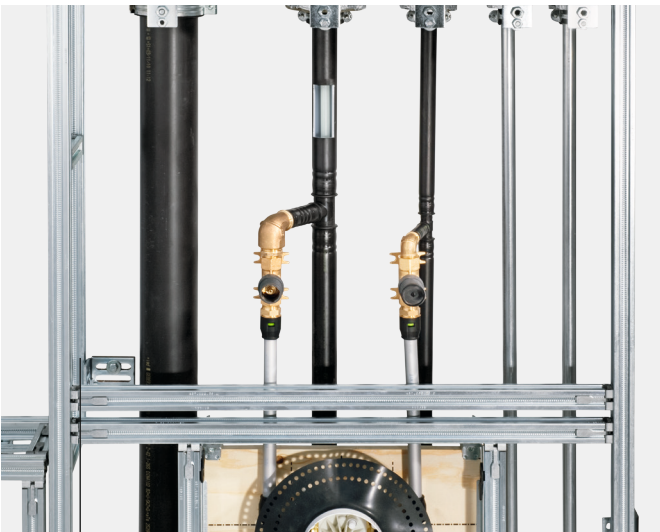
31

**GEBERIT DUOFIX
MONTAGEELEMENTE**
Die Vielseitigen für fast jede
Baufaufgabe.

37

GEBERIT DUOFIX SYSTEM

Hoch hinaus mit wenigen Zusatzteilen.



38

GEBERIT QUATTRO

Projektziele wirtschaftlich, schnell und sicher erreichen.

41

GEBERIT BARRIEREFREI

Komfort und Sicherheit für jede Lebenssituation.



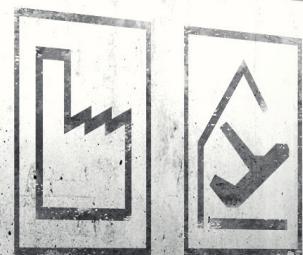
42

GEBERIT KOMBIFIX

Bewährter Klassiker für Bad und WC.



WIR MACHEN IHRE SANITÄRPROJEKTE ZU UNSEREM AN- LIEGEN



Bei Geberit finden Sie alles, was Profis für erfolgreiche Sanitärprojekte brauchen – vor und hinter der Wand. Wir machen es Ihnen einfach, genau die Produkte zu finden, die zu Ihrem Projekt passen. Alle Produkte haben wir den typischen Bauaufgaben zugewiesen, für die sie am besten geeignet sind. Eine Übersicht über diese Bauaufgaben finden Sie auf den nächsten Seiten. In jedem Sortimentsbereich hilft Ihnen eine Symbolleiste mit den relevanten Bauaufgaben bei der Zuordnung der richtigen Produkte und Systeme für Ihr Projekt. Als Arbeitshilfe empfehlen wir auch das Geberit Objekt-Magazin mit praktischen Arbeitshilfen auf über 400 Seiten, siehe Seite 44.

BAUAUFGABEN

SCHNELLER DIE RICHTIGEN LÖSUNGEN FINDEN



© Frank Herfort / ARTUR IMAGES

GESCHOSSWOHNUNGSBAU

Sichere Trinkwasserhygiene sowie Brand- und Schallschutz spielen in Mehrfamilienhäusern eine wichtige Rolle. Dazu wünschen künftige Mieter oder Eigentümer anspruchsvolle Qualität und aktuelle Designs für ihr Bad. Und mit Sonderlösungen für spezielle Bausituationen oder Barrierefreiheit finden Sie immer genau das, was zu einem geplanten Wohnobjekt passt.



© Olaf Mahlstedt / ARTUR IMAGES



HOTELS UND GASTRONOMIE

In Hotel und Gastronomie sind Lösungen gefragt, die anspruchsvolles Design mit hoher Qualität verbinden. Wir bieten Lösungen für stark frequentierte öffentliche Sanitärräume, für exklusive Gästebäder und für die optimale Raumausnutzung in Kleinstbädern.



© Roland Halbe / ARTUR IMAGES



1-/2-FAMILIENHÄUSER

Dank großer Designauswahl können Sie Ihren Bauherren im Privathaus vielfältige Design- und Ausstattungswünsche erfüllen. Mit durchdachten Systemen sind auch Badmodernisierungen im Bestand schnell und mit wenig Schmutz und Lärm durchzuführen.



© Zoëy Braun / ARTUR IMAGES

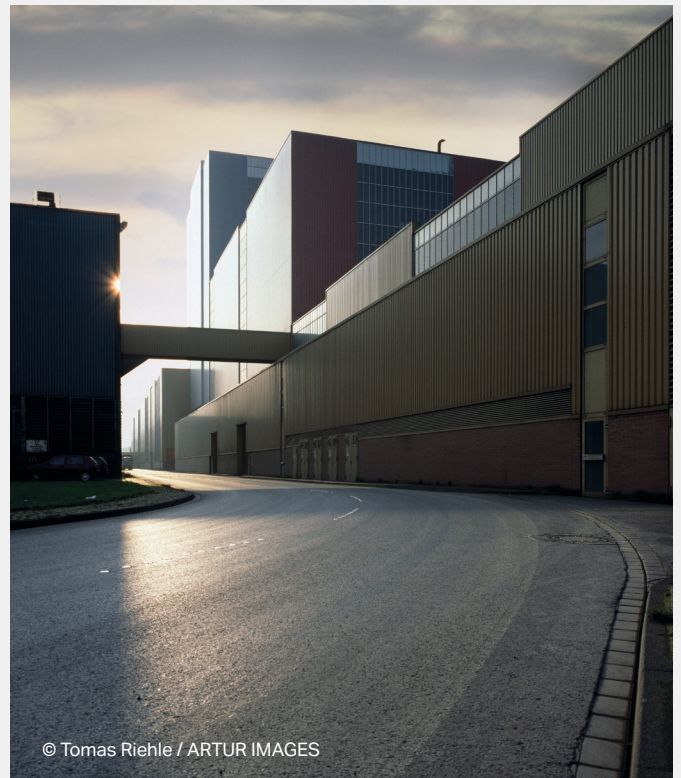
BILDUNGSEINRICHTUNGEN

Kindgerechte Sanitärprodukte und Designs für jede Entwicklungsstufe erleichtern die Entwicklung der hygienischen Selbstständigkeit. Mit Sonderlösungen und Maßanfertigungen können Sie auf besondere Anforderungen wie Barrierefreiheit oder Unterstützung der Arbeit des Personals reagieren.



ARBEITSSTÄTTEN

Anspruchsvolle Qualität für Besucherbereiche und stark frequentierte Sanitärräume sowie reinigungsfreundliche und hygienische Designs, Oberflächen und Materialien werden in Industrie und Verwaltung gefordert. Wir sorgen zusätzlich mit zukunftsweisenden Spültechnologien für niedrige Betriebskosten.



© Tomas Riehle / ARTUR IMAGES

PFLEEGEEINRICHTUNGEN

In Pflegeeinrichtungen sind die Anforderungen an Trinkwasserhygiene und Barrierefreiheit besonders hoch. Wir liefern Ihnen durchdachte Systeme, die den wichtigen Normen und Regelwerken in diesen Bereichen entsprechen.



TRANSIT, MESSEN, SPORTSTÄTTEN

Zuverlässige Qualität sowie reinigungsfreundliche und hygienische Designs, Oberflächen und Materialien sind für stark frequentierte Sanitärräume in Transit, Messen und Sportstätten unerlässlich. Wir sorgen zusätzlich mit zukunftsweisenden Spültechnologien für niedrige Betriebskosten.

- Passende Systemlösung für jedes Badprojekt
- Geprüfte Sicherheit
- Alle Komponenten aus einer Hand
- Hohe Wertschöpfung und geringer Koordinationsaufwand
- Einfache, schnelle und sichere Planung



GEBERIT TECHNIK MIT SYSTEM

WERTSCHÖPFUNG MIT SICHERHEIT

Mit Geberit Installationssystemen lösen Sie alle Aufgaben bei Neubau, Modernisierung und Sanierung von Sanitärobjekten. So planen und realisieren Sie im privaten, halböffentlichen und öffentlichen Bereich wirtschaftliche und sichere Badlösungen mit hoher Wertschöpfung.

AUS MONTAGEELEMENTEN,

Profilen und Schienen mit verschiedenen Befestigungstechniken und Beplankungen sowie durch die Zusammenführung mit Versorgungs- und Entwässerungssystemen entstehen maßgeschneiderte, budgetgerechte Badlösungen.

DIE SYSTEMTECHNIK

erspart einen Teil des Koordinationsaufwands mit anderen Gewerken und damit Zeit, Kosten und Nerven. Der Installateur ist allein verantwortlich bis zur fliesenfertigen Oberfläche, die Wertschöpfung für den Installationsbetrieb erhöht sich.

STATIK, BRAND-, SCHALL- UND FEUCHTIGKEITSSCHUTZ

der Geberit Systeme sind geprüft und geben Ihnen langfristig Sicherheit. So können Sie Gewährleistung aus einer Hand geben und weiterhin ruhig schlafen. Alle Komponenten kommen aus einer Hand und lassen sich schnell, einfach und wirtschaftlich einbauen. Wir geben Ihnen die Sicherheit innovativer, langlebiger und ökoeffizienter Produkte von einem europaweit marktführenden Unternehmen.

GEBERIT GIS UND DUOFIX SYSTEM

machen die Umsetzung attraktiver Badraumgestaltungen schnell und wirtschaftlich. Die WC-Montageelemente bieten die Voraussetzungen für Geberit AquaClean Dusch-WCs, die Geruchsabsaugung Geberit DuoFresh und alle Geberit Betätigungsplatten. Die werkzeuglose Montage macht die Arbeit schnell, sicher und effizient. Im Wohnungs- und Objektbau bietet Geberit GIS durch industrielle Vorfertigung hohe Wirtschaftlichkeit bei geringer Kapitalbindung, auf Wunsch Just-in-time.

GEBERIT QUATTRO

führt die Installationssysteme zu kompletten Installationsschächten und Sanitärwänden zusammen, die dem geforderten Schall- und Brandschutz entsprechen.

GEBERIT KOMBIFIX

Montageelemente eignen sich für den Nassbau.

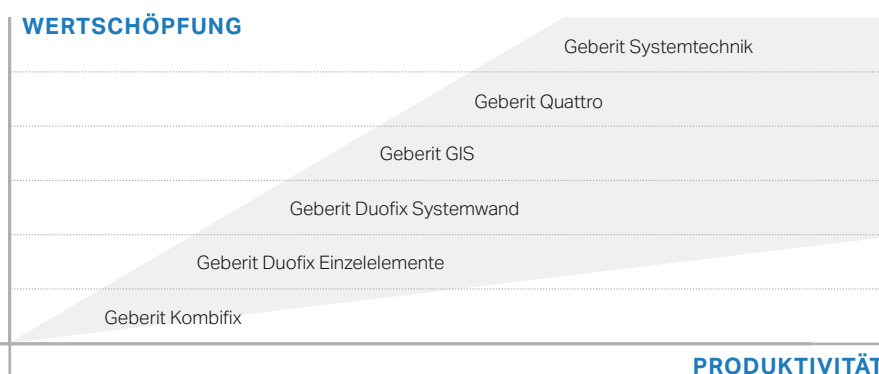
GEBERIT PROPLANNER

ist die Software für schnelle, einfache und präzise Badplanung.

CLEVERE VERBINDUNGEN

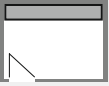
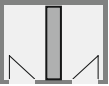

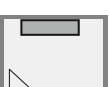
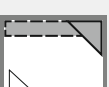



schaffen passgenaue Anschlüsse an alle Geberit Sanitärelemente, Versorgungs- und Entwässerungssysteme.

MIT GEBERIT SYSTEMTECHNIK
ZU MEHR WERTSCHÖPFUNG UND PRODUKTIVITÄT



Geberit Installationssysteme
+ Geberit Versorgungssysteme
+ Geberit Entwässerungssysteme

FÜR JEDE BAUSITUATION EINE OPTIMALE LÖSUNG

	Installations-Vorwand			Installations-Trennwand	Installations-Raumteiler	
GRUNDRISS	BAUAUFGABE					
	Teilhoch	Raumhoch (Schacht)	Kombinationen (teilhoch mit Schacht)		Teilhoch	Raumhoch (Schacht)
	GIS Duofix ¹⁾ Duofix System Kombifix ¹⁾	Duofix System GIS Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾	GIS Duofix System Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾			
				Duofix System GIS Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾		
	GIS Duofix ¹⁾ Duofix System Kombifix ¹⁾	Duofix System GIS Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾	GIS Duofix System Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾			
	GIS Duofix ¹⁾ Duofix System Kombifix ¹⁾	Duofix System GIS Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾	GIS Duofix System Duofix ¹⁾ Kombifix ¹⁾			
	GIS Duofix	GIS Duofix	GIS Duofix			
					GIS	Duofix System GIS
					GIS	Duofix System GIS
					Duofix System GIS	

Fett gedruckt: besonders geeignete Produkte.
¹⁾ Mit zusätzlichem Gewerk (Maurer, Trockenbauer).

BRAND- UND SCHALLSCHUTZANFORDERUNGEN ZUVERLÄSSIG

				Quattro	GIS
Schutzprinzipien					
BRANDSCHUTZ	Brandschutz vertikal (geschossübergreifend)	Prinzip 1	30 – 90 Min.	● I 30 und I 90	
		Prinzip 2	30 – 90 Min.		
	Brandschutz horizontal (auf einer Geschossebene)	Prinzip 1	30 – 90 Min.	F 30 und F 90	
		Prinzip 2	30 – 90 Min.		
SCHALLSCHUTZ	Schallschutz Standard	Standard nach DIN 4109		●	
	Erhöhter Schallschutz	Erhöhte Anforderungen nach DIN 4109, Beiblatt 2, und/oder VDI 4100: 2012-10		●	
	Teilweise erhöhter Schallschutz	Teilweise erhöhte Anforderungen nach VDI 4100: 2012-10 im eigenen schutzbedürftigen Bereich		●	
ANFORDERUNGEN IM BEREICH	Statik			Wand-WC/-Bidet: bis 400 kg WT und Urinale: bis 150 kg Montageplatten: bis 100 kg	
	Feuchtigkeitsschutz			● Geberit Paneel und Geberit Aquapaneel Pro	
	Barrierefreiheit			Montageelemente für • WC- und WT-Bereich • Stütz- und Haltesysteme • Duschelemente für bodenebene Dusche	
	Industrielle Vorfertigung			●	

²⁾ Die Brandschutzanforderungen müssen durch den Einbau von zugelassenen Rohrabschottungen erfüllt werden.

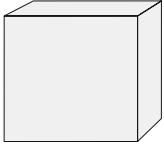
³⁾ Bei GIS (Quattro) und Duofix Systemen sind weitere Maßnahmen erforderlich.
Näheres dazu in der Geberit Kompetenzbroschüre „Brandschutz“.

G UND SICHER ERFÜLLT

	Duofix System	Duofix	Kombifix
● Als Bestandteil von Quattro	● Als Bestandteil von Quattro		
Nur Verkleidung ²⁾	Nur Verkleidung ²⁾	Nur Einzelelemente ²⁾	Nur Einzelelemente ²⁾
● Als Bestandteil von Quattro ³⁾	● Als Bestandteil von Quattro ³⁾		
●	●	●	● Als Vorwandinstallation vor einer massiven Trennwand
●	●	●	● Als Vorwand vor einer massiven Trennwand bis SSt II
●	●		
Wand-WC/-Bidet: bis 400 kg WT und Urinale: bis 150 kg Montageplatten: bis 100 kg	Wand-WC/-Bidet: bis 400 kg WT und Urinale: bis 150 kg Montageplatten: bis 100 kg	Wand-WC/-Bidet: bis 400 kg WT und Urinale: bis 150 kg Montageplatten: bis 100 kg	Wand-WC/-Bidet: bis 400 kg WT und Urinale: bis 150 kg
● Geberit Paneel und Geberit Aquapaneel Pro	● Geberit Duofix Paneel und Geberit Aquapaneel Pro	● Geberit Duofix Paneel und Geberit Aquapaneel Pro	
Montageelemente für <ul style="list-style-type: none"> • WC- und WT-Bereich • Stütz- und Haltesysteme • Duschelemente für bodenebene Dusche 	Montageelemente für <ul style="list-style-type: none"> • WC- und WT-Bereich • Stütz- und Haltesysteme • Duschelemente für bodenebene Dusche 	Montageelemente für <ul style="list-style-type: none"> • WC- und WT-Bereich • Stütz- und Haltesysteme • Duschelemente für bodenebene Dusche 	Montageelement für den WC-Bereich
●			

BRANDSCHUTZ – PRINZIP 1

Abschottung durch zugelassene Installationssysteme (Schächte, Wände) mit abP/abZ.



IN VERTIKALER RICHTUNG

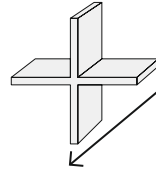
(geschossübergreifend zwischen zwei Brandabschnitten) Installationsschächte nach DIN 4102-11 mit abZ.

IN HORIZONTALER RICHTUNG

(auf einer Geschosebene zwischen zwei Brandabschnitten) Installationswände nach DIN 4102-2 mit abP.

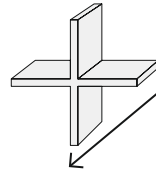
SCHALLSCHUTZ

Geberit Installationssysteme erfüllen folgende Schallschutzanforderungen:



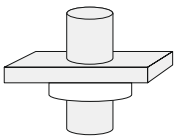
STANDARD

Für den fremden schutzbedürftigen Bereich (diagonal darunterliegender Raum) nach DIN 4109.



BRANDSCHUTZ – PRINZIP 2

Abschottung durch zugelassene Rohrabschottung mit abP/abZ.



IN VERTIKALER RICHTUNG

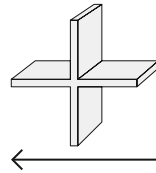
- In Decken nach DIN 4102-11 für Trinkwasser, Heizung und Hausentwässerung
- Bei Installationsschächten nach DIN 4102-4

IN HORIZONTALER RICHTUNG

- In Wänden nach DIN 4102-11 für Trinkwasser, Heizung und Hausentwässerung
- Bei Installationsschächten nach DIN 4102-4

ERHÖHTE ANFORDERUNGEN

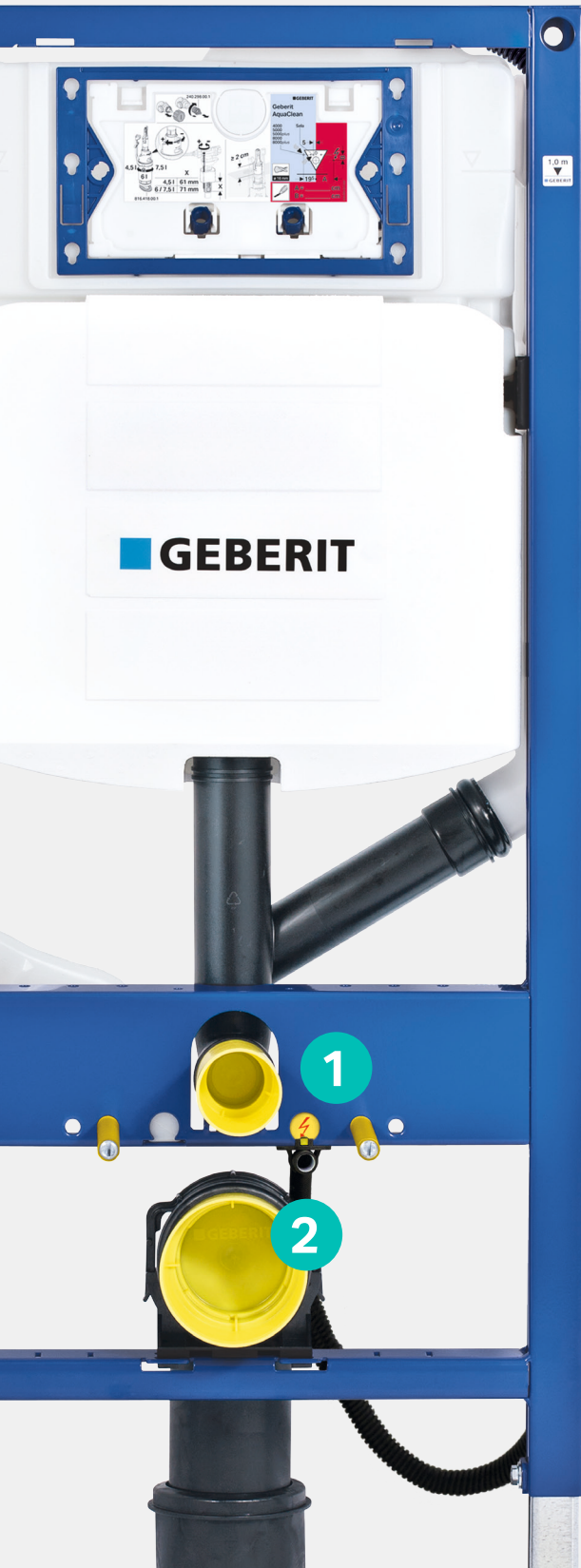
Für den fremden schutzbedürftigen Bereich (diagonal darunterliegender Raum) nach DIN 4109 und teilweise nach Beiblatt 2 der DIN 4109:1989 und VDI 4100:2012-10.



TEILWEISE ERHÖHTE ANFORDERUNGEN

Im angrenzenden Raum des eigenen schutzbedürftigen Bereiches nach VDI 4100: 2012-10.

Detaillierte Informationen zum Brand- und Schallschutz von Installationswänden finden Sie in den Geberit Kompetenzbrochüren „Schallschutz“ und „Brandschutz“.



- Für jede Anwendung der richtige Anschluss
- Einfacher Einbau und leichte Nachrüstung von zusätzlichen Komfortfunktionen
- Für Geberit AquaClean, Geruchsabsaugung, berührungslose Betätigungsplatte, barrierefreie Zusatzausstattungen
- Positionierhilfe für Elektroanschluss im Lieferumfang enthalten

1 Elektroanschluss netzseitig, verdeckt hinter der WC-Keramik, für Geberit Komplettanlagen und elektrische Betätigungsplatten.

2 Leerrohrposition für die Zuleitung zur Geruchsabsaugung mit dem Netzteil über die Geberit Kombianschlussdose in der WC-Keramik.

GEBERIT WC-MONTAGEELEMENTE MIT ELEKTROANSCHLUSS

ANSCHLUSS ZUKUNFT EINGEBAUT

Halten Sie Ihren Kunden alle Optionen für die Installation und Nachrüstung von Komfortausstattungen offen: Geberit WC-Montageelemente bieten die Vorrüstung für einen Elektroanschluss direkt am WC. Sie sind vorbereitet für Techniken und Komfortfunktionen, die das WC heute und in Zukunft angenehmer und nutzerfreundlicher machen.

BEREIT FÜR DEN KOMFORT VON HEUTE UND MORGEN

Ein Elektroanschluss am WC ist heute Standard, denn viele aktuelle und künftige Komfortfunktionen benötigen eine Stromversorgung. Geberit WC-Montageelemente der Installationssysteme Duofix, GIS und Kombifix sind mit Positionierhilfen für den Elektroanschluss ausgestattet. Damit kann der Installateur den Elektroanschluss am WC einfacher planen und umsetzen. Der Stromanschluss kann mit sichtbarer Steckdose oder unsichtbar hinter der Wand ausgeführt werden. Die Vorbereitung eines Stromanschlusses am WC ist auch dann sinnvoll,

wenn der Kunde ihn aktuell noch nicht nutzen möchte. Mit geringem Zusatzaufwand halten Sie alle Optionen offen. Die nachträgliche Verlegung eines Stromanschlusses ist erheblich aufwändiger.

DUSCH-WC EINBAUEN ODER NACHRÜSTEN

Geberit AquaClean Dusch-WCs benötigen neben der Wasserzuleitung auch einen Elektroanschluss. Bei den Komplettanlagen Geberit AquaClean Mera, Sela und Tuma kann der Anschluss komplett unsichtbar ausgeführt werden. Mit sichtbarer Steckdose sind die Komplettanlagen oder Geberit Tuma als WC-Aufsatz jederzeit mit geringem Aufwand nachzurüsten.

BERÜHRUNGSLOSE BETÄTIGUNG UND BARRIEREFREIER KOMFORT

Die berührungslosen Betätigungsplatten Geberit Sigma10 und Sigma80 lassen sich über ein vorinstalliertes Elektro-Leerrohr im Montageelement schnell und einfach mit Strom versorgen. Für den

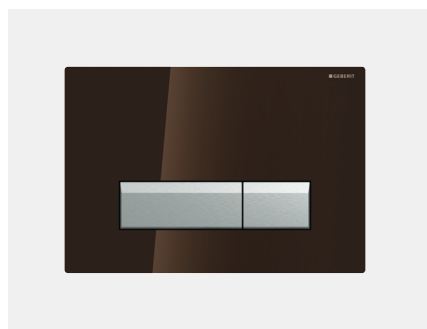
nachträglichen Einbau von barrierefreien Komfortfunktionen ist mit dem Stromanschluss am WC ebenfalls alles vorbereitet.

GEBERIT DUOFRESH: NIE MEHR SCHLECHTE GERÜCHE

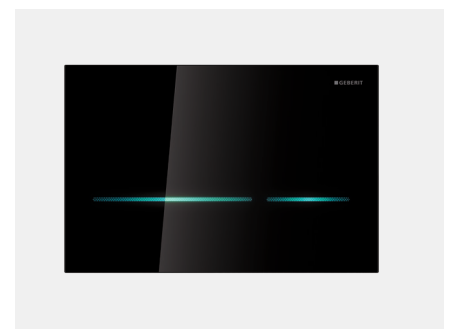
WC-Montageelemente mit einem zusätzlichen Rohr für die Geruchsabsaugung geben Ihren Kunden die Möglichkeit, die Umluft-Geruchsabsaugung Geberit DuoFresh jederzeit installieren oder nachrüsten zu lassen. Die Luft wird über einen Abzweig am Wasserzulauf direkt in der WC-Keramik abgesaugt. So können sich schlechte Gerüche nicht im Bad verteilen. Motor und Filter sitzen unsichtbar hinter der Betätigungsplatte Geberit Sigma40.



Alles vorbereitet für die Anschlüsse von Geberit AquaClean Dusch-WCs, z. B. für das Top-Modell Geberit AquaClean Mera.

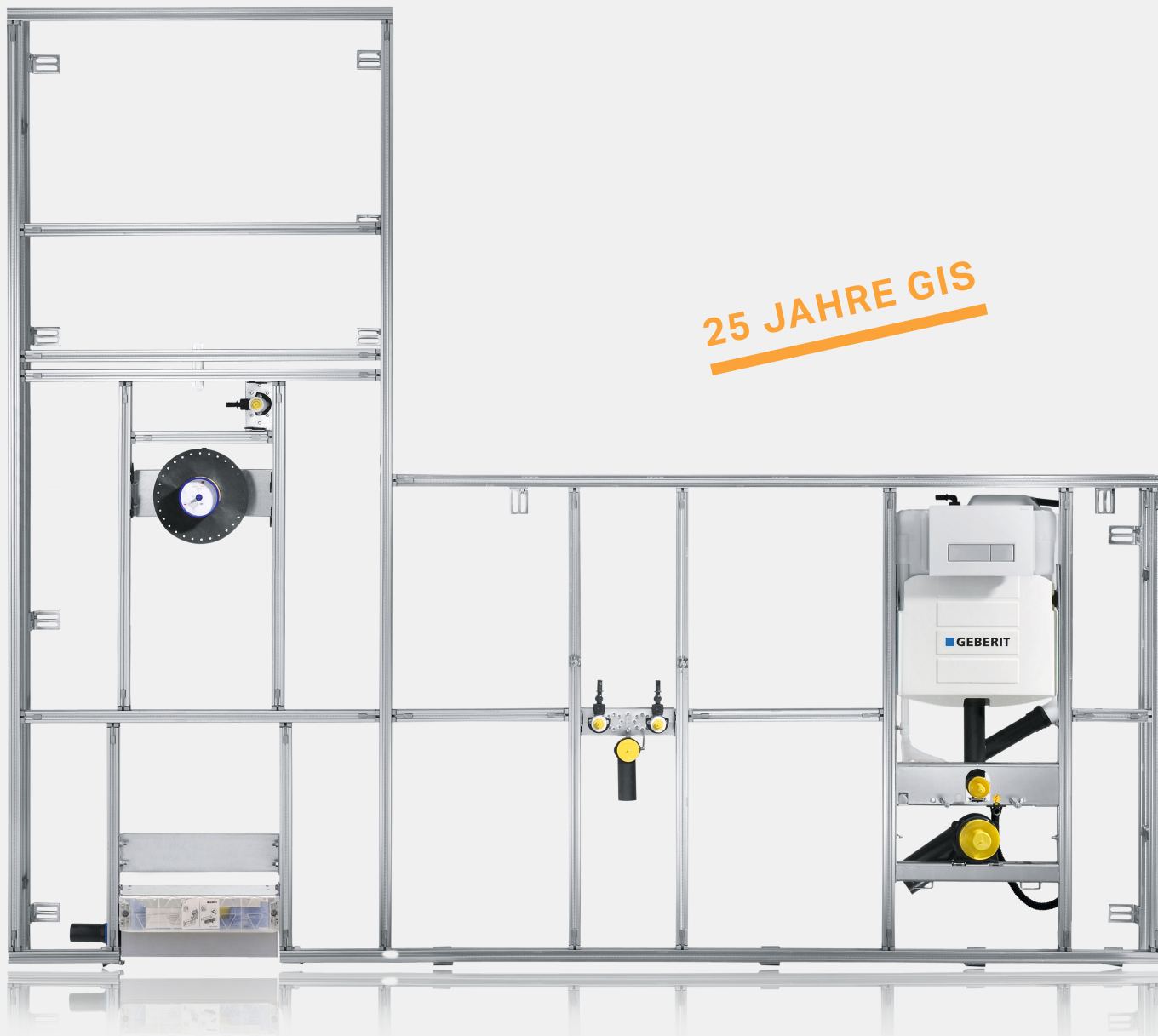


Mit Rohr für die Geruchsabsaugung und Elektro-Leerrohr ist alles bereit für Geberit DuoFresh, die Geruchsabsaugung hinter der Betätigungsplatte Geberit Sigma40.



Die berührungslose Spülauslösung Geberit Sigma80 findet am Geberit WC-Montageelement die benötigte Stromversorgung.

25 JAHRE GIS



GUTE GRÜNDE FÜR DEN INSTALLATEUR

- Ein System für alle Bausituationen
- Neubau, Modernisierung, Sanierung
- Geringer Montageaufwand
- Einfache Lagerhaltung
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Komplettlösung aus einer Hand
- Statik, Brand-, Schall- und Feuchtigkeitsschutz geprüft
- Einfach und schnell zum barrierefreien Bad

GUTE ARGUMENTE FÜR DEN VERBRAUCHER

- Individuelle Raumgestaltung – teilhoch, raumhoch, Insellösungen
- Flexible Wandabmessungen
- Kombinierbar mit allen Badkeramiken und Einrichtungsgegenständen
- Stabiles System auch für große Lasten
- Kurze Bauzeiten

GEBERIT GIS INSTALLATIONSSYSTEM

FREIHEIT FÜR DIE BADGESTALTUNG

Das Installationssystem Geberit GIS macht kreative Badgestaltungen schnell, einfach und wirtschaftlich. Freistehende Sanitärwände, halbhohle Raumteiler, Nischen und Ablagen schaffen ein einzigartiges Raumgefühl. Geprüfter Schall- und Brandschutz nach Vorschrift sind gleich mit eingebaut.

UNIVERSELL UND SCHNELL FÜR HOHE KUNDENZUFRIEDENHEIT

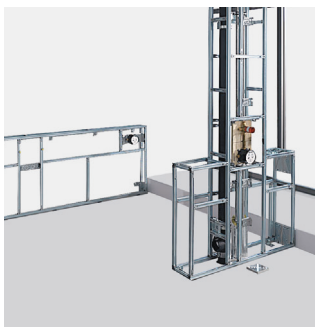
Das universelle Installationssystem Geberit GIS ist sehr flexibel im Neubau, in der Modernisierung und Sanierung einsetzbar. Es eignet sich damit für alle Bausituationen: Egal, ob ein Bad für die ganze Familie, ein luxuriöser Rückzugsort, ein kleines Duschbad oder ein barrierefreies Badezimmer geplant wird, Geberit GIS ist ideal für die Umsetzung individueller und kreativer Raumgestaltungen und Funktionen. Sie erreichen damit eine hohe Zufriedenheit Ihrer Auftraggeber und einen Imagegewinn für Ihr Unternehmen als Planer oder Installateur. Denn für Bauherren bedeutet der Einsatz von Geberit GIS eine schnelle, sichere und saubere Umsetzung ihrer Wünsche und Vorstellungen.

HOHE WERTSCHÖPFUNG DURCH EINFACHE UMSETZUNG DER BAUMASSNAHMEN

Mit seiner werkzeugfreien Verbindungstechnik setzt Geberit GIS den Maßstab für gestalterisch kompromisslose und dennoch rationelle Badlösungen. Der Installateur behält die Umsetzungsarbeiten in einer Hand – bis zur befliesbaren Oberfläche. Die einfachere und schnellere Koordination des Bauablaufs und eine einfache Lagerhaltung erhöhen die Wirtschaftlichkeit der Maßnahmen signifikant. Für Ihr Unternehmen bedeutet das weniger Zeitaufwand, mehr Erfolg und eine höhere Wertschöpfung.

ARRIEREFREIHEIT SCHON EINGEPLANT

Mit dem Installationssystem Geberit GIS kann das Bad auf die Anforderungen einer barrierefreien Nutzung bestens vorbereitet werden. Spezielle statisch geprüfte Elemente machen es einfach, sofort oder auch nachträglich Stütz-Klappgriffe, Haltestangen oder einen Duschsitz mit geringem baulichem und finanziellem Aufwand einzubauen. Durch die hohe Gestaltungsfähigkeit können Sie zudem Bewegungsflächen gut einplanen.



↑
Mit wenigen Handgriffen steht das Tragsystem für eine Sanitärwand.



↑
In das fertige Tragsystem werden die Montageelemente integriert und verrohrt.



↑
Anschließend kann die Oberfläche befliesbar beplankt werden.



↑
Geberit GIS gibt Gestaltungsfreiheit für individuelle Badräume.

GEBERIT GIS INSTALLATIONSSYSTEM

IN WENIGEN SCHRITTEN ZUR FERTIGEN SANITÄR- WAND

Mit Geberit GIS kann ein Installateur alleine aus Tragsystem, Montageelementen und Systembeplankung in wenigen Schritten fertige Sanitärwände bis zur befliessbaren Beplankung erstellen.

GEBERIT GIS PROFILE UND PROFILVERBINDER

Einstecken, ausrichten, zudrücken: GIS Profile lassen sich mit den GIS Profilverbindern blitzschnell und werkzeuffrei zum Tragsystem zusammenfügen.

GEBERIT GIS MONTAGEWINKEL

Dauerhaft stabile Verbindungen mit dem Baukörper stellen die Geberit GIS Montagewinkel her. Bautoleranzen lassen sich durch punktuelle und flexible Befestigung ausgleichen. Kork-Schalldämmplatten schaffen eine wirksame Schallentkopplung von Tragsystem und Baukörper.

INTELLIGENTE BEFESTIGUNGSTECHNIK

Eine Schwalbenschwanznut bereitet die GIS Profile perfekt für den Einbau der Montageelemente vor. Die Befestigung erfolgt mit Drehclips oder Drehrastbolzen. Universelle Armaturenanschlüsse für Geberit MeplaFix, Mapress und PushFit sind im Lieferumfang der Montageelemente enthalten.

GEBERIT GIS SYSTEMBEPLANKUNG

Die Geberit GIS Systembeplankung gibt es als kern- und kartonimprägniertes Gipskarton-Paneel für normale Nässebeanspruchung sowie als Aquapanel Pro für hoch nässebeanspruchte Bereiche wie Reihenduschen im Schwimmbad.



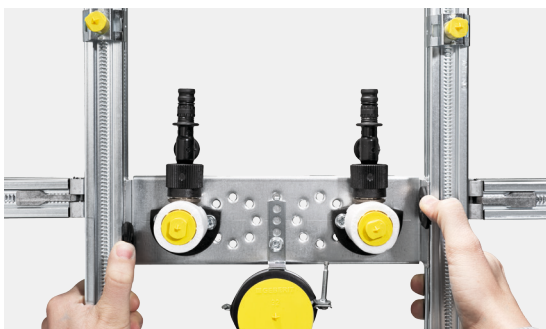
↑

Effizient und wirtschaftlich: Bis zu vier Profile gleichzeitig mit der Kappsäge ablängen.



↑

GIS Profilverbinder: Mit einem Klick sitzt alles fest.



↑

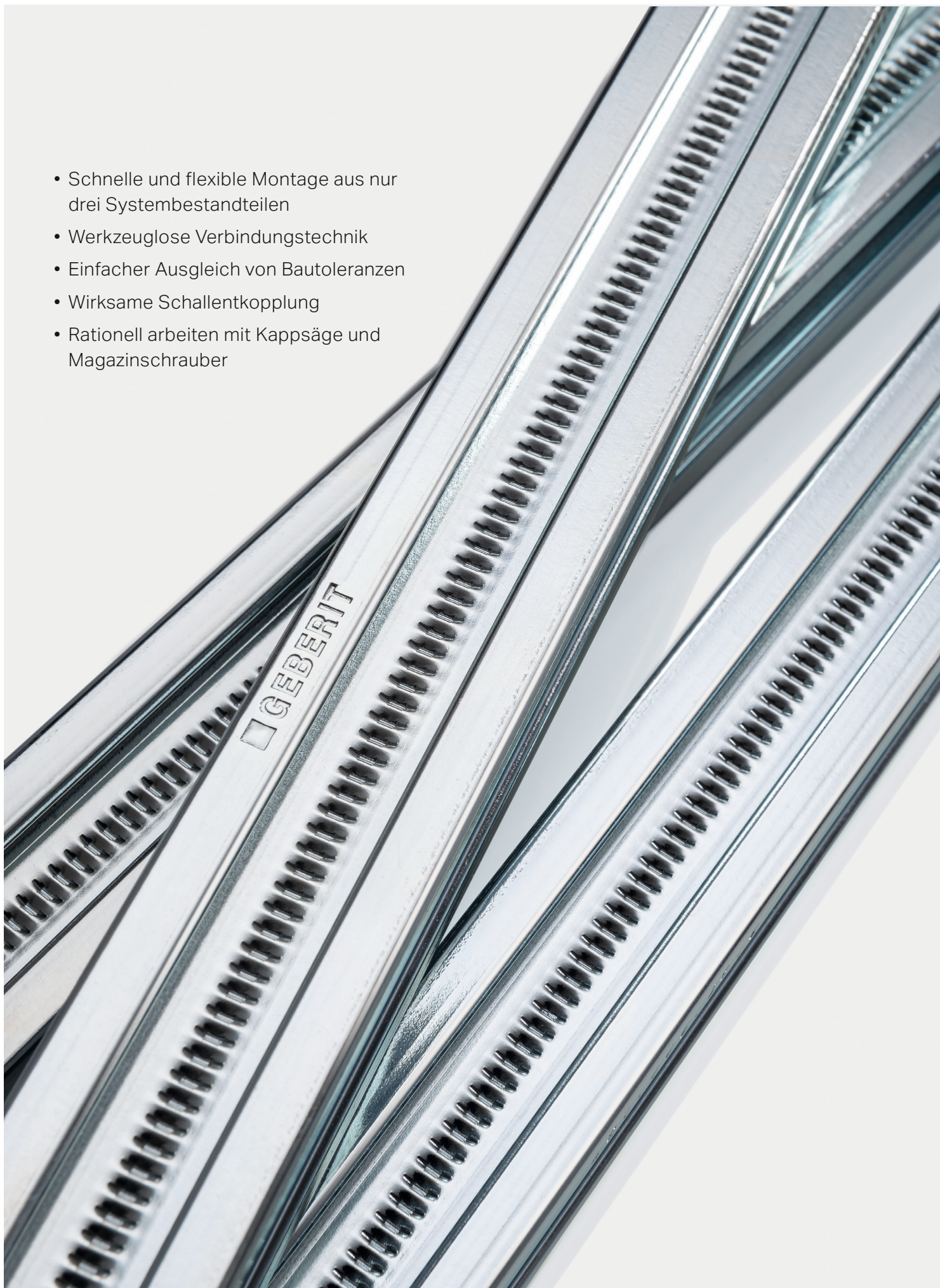
Montageelemente schnell und sicher fixieren.



↑

Schnelle Befestigung der Beplankung mit dem Magazinschrauber.

- Schnelle und flexible Montage aus nur drei Systembestandteilen
- Werkzeuglose Verbindungstechnik
- Einfacher Ausgleich von Bautoleranzen
- Wirksame Schallentkopplung
- Rationell arbeiten mit Kappsäge und Magazinschrauber



GEBERIT GIS MONTAGEELEMENTE

PERFEKTER HALT FÜR SO GUT WIE ALLE SANITÄREINRICHTUNGEN

Die Geberit GIS Montageelemente bieten perfekten Halt und passende Anschlüsse für nahezu jeden Sanitärgegenstand im Bad. Sie lassen sich schnell, einfach und wirtschaftlich in das GIS Tragsystem integrieren und erlauben eine kompromisslose Anpassung an die Anforderungen des Kunden.

KOMPLETTSORTIMENT FÜR FAST JEDE DENKBARE ANWENDUNG

Geberit Montageelemente gibt es für Wand-WCs, vorgerüstet für die Montage von Geberit AquaClean Dusch-WCs, als Geberit DuoFresh mit Anschlussmöglichkeit zur Geruchsabsaugung sowie für den Anschluss von Waschtisch, Urinal, Duschablauf und Bidet. Weiterhin stehen Armaturenplatten für die Unterputz- und Aufputz-Montage, Wasch- und Geschirrspülmaschinenanschlüsse sowie Montageplatten für Stütz- und Haltegriffe im barrierefreien Bad bereit.

VERSCHIEDENE GRÖSSEN UND ABMESSUNGEN FÜR MEHR GESTALTUNGSFREIRAUM

Durch die Vielfalt an Größen und Abmessungen lassen sich so gut wie alle Aufgaben im Bad perfekt lösen. So gibt es WC-Elemente in 87, 100 und 114 cm Ablagehöhe, z. B. zur Montage unter Fensterbrüstungen oder als Wand-WC in Ecklösungen. Waschtisch- und Urinal-Elemente zur elektronischen und manuellen Auslösung ergänzen das Portfolio.

DUSCHABLAUF IN DIE WAND VERLEGEN

Mit dem innovativen Wandablauf für bodenebene Duschen können auch Siphon und Anschlüsse für den Duschbereich in das GIS System verlegt werden. Der Bodenaufbau gestaltet sich dadurch einfacher. Die Sanitärinstallation unterbricht nicht mehr die Trittschall- und Wärmedämmung, Fußbodenheizungen können unterbrechungsfrei verlegt werden. Für den Badnutzer sichtbar bleibt nur die Blende über dem Ablauf, die es in ver-

schiedenen Designvarianten in hochglanz-verchromt, Edelstahl gebürstet, weiß-alpin und als befliesbares Element gibt.

ALLES VORBEREITET FÜRS BARRIEREFREIE BADEZIMMER

Die GIS Wand-WC-Montageelemente bieten eine Standardlösung mit geprüfter Statik auch für hoch belastbare Anwendungen, wie sie in barrierefreien Bädern vorausgesetzt werden. Mit wenigen Handgriffen lassen sich die Montageplatten zur Aufnahme von Stütz- und Haltegriffen oder Duschsitzen integrieren. Minimale Vorwandtiefen erhöhen nicht nur die Gestaltungsfreiheit, sondern erleichtern auch die Planung ausreichender Bewegungsflächen für ein barrierefreies Bad selbst bei begrenztem Raumangebot.



↑
Duschelement für Wandablauf für alle gängigen Wand- und Bodenbauten.



↑
GIS Wand-WC-Eckmodul, mindestens 114 cm, mit Unterputz-Spülkasten Sigma.



↑
Montageplatten zur sicheren statischen Befestigung von Stütz- und Haltegriffen.

- Schnelle Montage über Schwalbenschwanznut und Drehrastbolzen
- Vollsortiment für so gut wie alle Sanitärgegenstände und -anwendungen sowie alle baulichen Gegebenheiten
- Geprüfte Statik für barrierefreie Anwendungen



- Vorgefertigte Installationseinheiten Just-in-time auf die Baustelle
- Deutlich reduzierte Montagezeiten
- Minimierte Beschaffungs- und Lagerlogistik
- Höherer Deckungsbeitrag pro Mitarbeiter/Stunde
- Hohe Kalkulationssicherheit
- Hohe Terminalsicherheit
- Weniger Lärm und Schmutz in bewohnten oder anderweitig genutzten Objekten
- Verwendbarkeitsnachweise für den Brand- und Schallschutz und Ü-Kennzeichnung bereits inklusive



Geberit industriell vorgefertigte Sanitäreinheiten werden nach Kundenwunsch im Werk vorkonfektioniert.

INDUSTRIELLE VORFERTIGUNG GIS IV

BAUPROJEKTE WIRTSCHAFTLICH UMSETZEN

Industriell vorgefertigte Sanitäreinheiten sind die Antwort von Geberit auf wachsende Anforderungen im Wohnungsbau, in gewerblichen und öffentlichen Bauprojekten. Geringe Kapitalbindung, kurze Bauzeiten und zertifizierte Systemqualität geben Ihnen Sicherheit und machen Ihren Erfolg planbar. Auch kleineren Betrieben eröffnen sie die Möglichkeit, sich an größeren Projekten zu beteiligen.

KOMPLETTLÖSUNG AUS EINER HAND

In größeren Bauprojekten sind Einzellösungen aufgrund des zunehmenden Kosten- und Zeitdrucks sowie planerischer und logistischer Anforderungen nicht mehr zeitgemäß. Die sichere und transparente Lösung heißt industrielle Vorfertigung von Geberit. Damit kommen vorkonfektionierte Geberit Installationswände

von der Vorplanung bis zur Lieferung auf der Baustelle vollständig aus einer Hand.

MEHR FLEXIBILITÄT, WENIGER KAPITALBINDUNG

Durch die modulare Bauweise eignen sich die industriell vorgefertigten Installationswände für fast jeden Projektumfang und die Einhaltung enger Zeitpläne. Die Lieferung erfolgt direkt auf die Baustelle. Sie erspart dem ausführenden Betrieb Lagerhaltung und damit einhergehende Kapitalbindung.

ALLE BAUBETEILIGTEN PROFITIEREN

Architekten schätzen die Sicherheit bei Termineinhaltung und Kostenkalkulation sowie die Verkürzung der Bauzeit. Planer loben die einfachere Planung und Koordination der Gewerke sowie die Kalkulati-

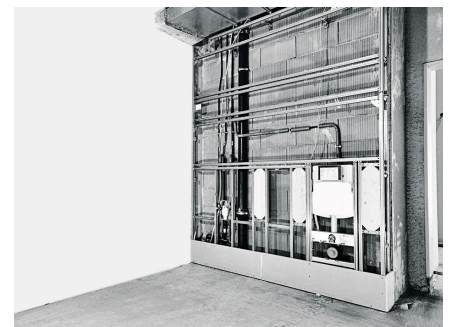
onssicherheit. Für die Bewohner und Nutzer in Bestandsobjekten bedeutet eine Modernisierung mit Geberit GIS IV: weniger Baulärm, deutlich weniger Schmutz und Staub sowie kürzeste Bauzeiten. Verkürzte Montagezeiten und deutlich vereinfachte Kostenplanungen bringen dem ausführenden Installationsunternehmen spürbare finanzielle Vorteile. Ein Teil der abrechenbaren Leistungen wird bereits in der höchst effizienten Vormontage erbracht. Da vor Ort nur noch komplette Installationseinheiten einzubauen und anzuschließen sind, steigert das Installationsunternehmen seinen Deckungsbeitrag pro Stunde und Mitarbeiter. Einbaufehler und teure Nacharbeiten sind nahezu ausgeschlossen. Durch die Just-in-time-Anlieferung entfallen auch die Kosten für Lagerhaltung, Verschnitt und Entsorgung von Materialresten.



↑
12:04 UHR
Just-in-time-Anlieferung.



↑
12:52 UHR
Sanitäreinheiten verbinden.



↑
14:03 UHR
Verbindung mit dem Installationsstrang herstellen.

- Geprüfte Sicherheit mit allen erforderlichen Nachweisen
- Bewährte Produkte, perfekt kombiniert: Installationssystem Geberit GIS, Versorgungssystem Geberit Mepla, PushFit oder Mapress, Entwässerungssystem Geberit Silent-db20, Silent-PP oder Silent-Pro Lüftungssysteme*
- Aufmaß und Detailplanung möglich
- Einbau von Fremdprodukten möglich
- Direkte Abwicklung mit Geberit vermeidet Schnittstellenprobleme

* Lüftungssysteme innerhalb von Geberit Quattro sind nicht zulässig.



←
FIX UND FERTIG VORBEREITET UND
TRANSPORTSICHER VERPACKT
So kommen die GIS IV Register auf
der Baustelle an.



1 Montage durch hoch qualifizierte Mitarbeiter. **2** Mit Wasserversorgung und Entwässerung ausgestattet, müssen die Register nur noch mit den Gebäudeleitungen verbunden werden. **3** Strenge Qualitätskontrollen zur Einhaltung einschlägiger Normen und Regeln.

„MADE IN GERMANY“

QUALITÄTSGESICHERTE GIS IV SYSTEMTECHNIK MIT SERVICE-PLUS

Geberit industriell vorgefertigte Sanitärwände werden in Lichtenstein, Sachsen, montiert und mit Geberit Versorgungs- und Entwässerungssystemen bestückt. Nach strengen Qualitätskontrollen verlassen die transportgesicherten Einheiten das Geberit Werk mit allen für Baustellenlogistik und Just-in-time-Lieferung nötigen Informationen.

BRIEF UND SIEGEL FÜR HOHE SICHERHEIT

Industriell vorgefertigte Geberit Sanitäreinheiten kombinieren Geberit GIS mit den Trinkwasser- und Heizungssystemen Geberit Mepla, Mapress und PushFit, den Abwassersystemen Geberit Silent-db20, Silent-Pro und Silent-PP. Auch geeignete Lüftungssysteme nach DIN 18017-3 sowie Wasserzähler, Absperrventile und Lüfter des Kunden sind integrierbar. Als Verwendungsnachweis besitzen die Sanitäreinheiten ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP/abZ). Die Geberit Systemtechnik berücksichtigt alle Schnittstellen, der Abstimmungsbedarf auf der Baustelle sinkt deutlich. Planung und Fertigung erfolgen unter

Einhaltung der Montagerregeln und bauaufsichtlichen Normen und geben sehr hohe Sicherheit bei Statik, Schall-, Brand- und Feuchtigkeitsschutz.

PRÄZISE NACH PLAN GEFERTIGT

Die Planung erfolgt nach Kundenvorgaben auf CAD, die Fertigung nach Zeitvorgabe auf modernsten Produktionsanlagen. Die Qualifikation unserer Mitarbeiter und die Zertifizierung nach EN ISO 9001-2000 stehen für verlässliche Qualität. Die Prüfung der fertigen Installationseinheiten erfolgt nach strengen Qualitätssicherungs-Richtlinien.

SICHER MIT Ü-KENNZEICHNUNG

Alle industriell vorgefertigten Installationsschächte Geberit Quattro mit Feuerwiderstand I 30/I 90 erhalten eine Ü-Kennzeichnung. Sie belegt, dass alle Anforderungen der abZ eingehalten wurden, und optimiert das Qualitätsmanagement auf der Baustelle. Für den Bestandsschutz werden Qualitätsnachweise mindestens fünf Jahre lang archiviert.

ARBEITSSCHRITTE KONVENTIONELLE MONTAGE UND INDUSTRIELL VORGEFERTIGTE EINHEITEN IM VERGLEICH

	Nebenzeiten wie Rüstzeiten, Verteilerzeiten usw. sind nicht berücksichtigt	Stunden/ Wohneinheit	Stunden bei 30 Wohneinheiten
KONVENTIONELLE MONTAGE	Montage Steigstränge inkl. Lüftung plus Dämmung	8	240
	Montage Tragsystem	4	120
	Montage der Anschlussleitungen inkl. Abdrücken	4	120
	Beplankung	4	120
		20	600
INDUSTRIELL VORGEFERTIGTE EINHEITEN	Anschließen der vorgefertigten Einheiten inkl. der Steigstränge und Anschlussleitungen mit Dämmung	6	180
	Abdrücken	1	30
	Beplankung	4	120
		11	330



- Duofix Montageelemente – universell einsetzbar im Trockenbau
- Zur Vorwand- und Inwandinstallation und zur Montage in Duofix Systemwände
- WC-Elemente mit Vorrüstung für den Anschluss von Geberit AquaClean

←

Die Duofix WC-Montageelemente sind fix und fertig mit Spülkasten und Anschlüssen für Geberit AquaClean ausgestattet.

Geberit DuoFresh – der Maßstab für moderne WC-Installation.

GEBERIT DUOFIX MONTAGEELEMENTE

DIE VIELSEITIGEN FÜR FAST JEDE BAU- SITUATION

Geberit Duofix bietet passgenaue Lösungen, wenn besondere Bausituationen oder spezielle Anforderungen zu erfüllen sind. Mit wenigen Bauteilen, u. a. Systemschiene und -ständer, ist die Erstellung kompletter Installationswände als Duofix Systemwand möglich.

UNIVERSALTALENTE FÜR DEN TROCKENBAU

Geberit Duofix bietet ein umfassendes Programm universell einsetzbarer, selbsttragender Montageelemente im Trockenbau für alle Sanitärgegenstände. Die Elemente eignen sich für Trennwand- und Inwandinstallationen in Leichtbauständerwänden sowie teil- und raumhohe Vorwandinstallationen im Neubau und in der Modernisierung. Es stehen Montageelemente für Wand-WCs, Waschtische, Urinale, Bidets und Badewannen bereit. Der Geberit Wandablauf für bodenebene Duschen, ein Eckelement für Wand-WCs sowie Elemente für die Aufnahme von Stütz- und Haltegriffen im barrierefreien Bad ergänzen das Sortiment.

WCS FÜR DEN KOMFORT VON HEUTE UND MORGEN

Ein Leerrohr für den Wasseranschluss sowie eine Positionierungshilfe für den Elektroanschluss z. B.

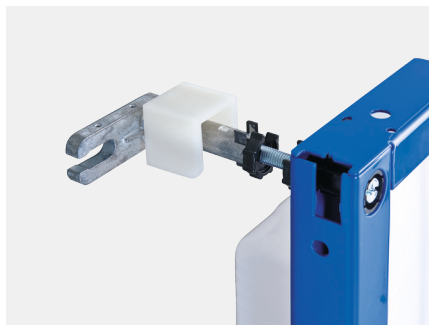
zur Installation eines Geberit AquaClean Dusch-WCs sind in allen Duofix Montageelementen für Wand-WCs bereits eingebaut. Ein Leerrohr für die Geberit DuoFresh Geruchsabsaugung ist beim Duofix Montageelement für DuoFresh vorinstalliert. Die Montageelemente werden wahlweise mit dem Sigma oder Omega Spülkasten für werkzeuglose Montage ausgeliefert.

EIN-MANN-MONTAGE DURCH INTELLIGENTE POSITIONIERTECHNIK

Positionshaltende Fußstützen tragen das Eigengewicht der Montageelemente. Die Fußstützen sind zum Ausgleich von Bautoleranzen von einem Monteur alleine höhenverstellbar. Die Elementfüße sind auf die Trockenbauprofile UW50 und UW75 abgestimmt. Bei der Inwandinstallation befestigen selbstschneidende Schrauben die Montageelemente am Ständerwerk einer Leichtbau-Installationswand. Bei einer Installations-Vorwand erfolgt die Montage über vier Befestigungspunkte zum Baukörper. Mit einem tiefenverstellbaren Bausatz ist bei Vorwandmontage die Einstellung der Vorwandtiefe von vorn möglich. Schallgedämmte Armaturenanschlüsse und ein stufenlos verstellbarer Abwasser- und Abgangsbogen für Wand-WCs gehören zum Lieferumfang.



↑
Positionshaltende Duofix Fußstützen für die schnelle und einfache Höhenverstellung.



↑
Der Bausatz für die Vorwandmontage erlaubt eine exakte Tiefeneinstellung von vorn.



↑
STUFENLOS EINSTELLBAR
Abgangsbogen für Wand-WCs, erhältlich für Geberit GIS und Duofix.

- Mehr Frische im Bad und WC: Montageelement für Wand-WC DuoFresh für Geruchsabsaugung über Umluft
- Über Eck gedacht: Wand-WC-Eckelemente
- Komfortgerecht: Wand-WC-Element für höhenverstellbare WC-Keramik
- Sicherer Halt: Kompletteinheit für barrierefreie WCs
- Duofix Duschelement verlegt den Ablauf bodenebener Duschen in die Vorwand



→
Montageelement für Wand-WC DuoFresh für Geruchsabsaugung über Umluft und Betätigungsplatte Geberit Sigma40 – für mehr Frische in Bad und WC.

DuoFresh Element
111.370.00.5

Geberit Sigma40
115.600.xx.1

GEBERIT DUOFIX SPEZIALELEMENTE

DIE SPEZIALISTEN FÜR PASSGENAUE LÖSUNGEN

Ob es um die Verwirklichung kreativer Badideen geht, ob spezifische Anforderungen Ihres Kunden oder besondere Bausituationen zu berücksichtigen sind: Die Duofix Spezialelemente bieten auch für ungewöhnliche Bausituationen passgenaue Lösungen.

GUTER GERUCH IN BAD UND WC

Das Duofix Wand-WC-Montageelement DuoFresh über Umluft ist mit Lüftungskanal und Elektro-Leerrohr komplett vorgerüstet für den Einbau einer Geruchsabsaugung über Umluftbetrieb. Das DuoFresh Wand-WC-Montageelement lässt sich ohne die Funktion der Geruchsabsaugung problemlos auch mit allen Betätigungsplatten für den Geberit Sigma Spülkasten kombinieren. Eine spätere Nachrüstung mit der Geruchsabsaugung mit der Betätigungsplatte Geberit Sigma40 ist ohne bauliche Eingriffe möglich, wenn der Stromanschluss mit vorbereitet wurde. Die Geberit

Sigma40 Betätigungsplatte beinhaltet die komplette Elektronik mit Lüftungs-/Steuereinheit, Trafo, Einwurfschacht für Spülkastensteine und Aktivkohlefilter. Für innenliegende Bäder/WCs mit Raumlüftung nach DIN 18017 empfehlen sich die Geberit Wand-WC-Montageelemente für Geruchsabsaugung über Abluft.

FREIRAUM FÜR DIE BADGESTALTUNG

Über Eck vor dem Fallstrang oder zur halb frei stehenden Montage, etwa vor der Badewanne: Das universelle Duofix Wand-WC-Eckelement eröffnet Freiräume bei der Platzierung des WCs im Bad. Es lässt sich im Winkel von 30° bis 60° montieren.

MEHR KOMFORT FÜRS BARRIEREFREIE WC

Die Anforderungen an die Sitzhöhe des WCs können sich im Laufe des Lebens ändern – das höhenverstellbare Duofix

Wand-WC-Montageelement lässt sich darauf einstellen. Auch nachträglich lässt sich die Sitzhöhe ohne bauliche Eingriffe im fertig verfliesen Zustand zwischen 41 und 49 cm verstellen.

HALT UND STÜTZE FÜRS BARRIEREFREIE BAD

Die WC-Kompletteinheit ist mit Befestigungsmöglichkeiten für Stütz- und Haltegriffe ausgestattet. Stütz-Klappgriffe lassen sich normgerecht und statisch sicher montieren, für besten Halt sorgt eine 6-Punkt-Befestigung zum Baukörper. Die WC-Keramik ist auch noch nachträglich im fertig verfliesen Zustand höhenverstellbar von 41 bis 49 cm.



↑
KOMPLETTLÖSUNG FÜR BARRIEREFREIEN KOMFORT

Duofix Wand-WC-Element höhenverstellbar, für Stütz- und Haltegriffe.



↑
FÜR OPTIMALE RAUM AUSNUTZUNG ODER KREATIVE BADIDEEN

Duofix Eckelement zur WC-Montage.



↑
Das Duofix Duschelement verlegt den Ablauf bodenebener Duschen in die Vorwand.

GEBERIT OMEGA UP-SPÜLKÄSTEN

VIELSEITIGKEIT FÜR JEDE BAUSITUATION

Die Geberit Omega UP-Spülkästen sind echte Multitalente. In drei Höhen erhältlich, sind sie ideal, wenn es um die Gestaltung ungünstig geschnittener Räume oder um besondere Aufgaben in der Badgestaltung geht.

GEBERIT OMEGA: DIE SPEZIALISTEN FÜR BESONDERE BAUAUFGABEN

Die UP-Spülkästen und Betätigungsplatten der Geberit Omega Baureihe sind die Spezialisten für besondere Raumsituationen, z. B. für die WC-Montage unter Dachschrägen und Fensterbrüstungen oder in Nischen. Die Spülkästen stehen in den Bauhöhen 82, 98 und 112 cm zur Verfügung. Die Spülauflösung kann bei den beiden niedrigen wahlweise von vorn oder von oben angebracht werden, bei der hohen Bauform nur von vorn. In der Praxis überwiegt die Montage der Betätigungsplatte von oben. Somit wird ein Anschlagen des WC-Deckels an der Betätigungsplatte verhindert. Sehr gut geeignet sind die niedrigeren Bauhöhen auch für die Gestaltung von gut erreichbaren Ablageflächen.

Mit niedrigen Bauhöhen bietet Geberit Omega Lösungen für besondere Installationsaufgaben wie den Einbau des WCs unter einer Fensterbrüstung.

↓



RESSOURCENSCHONEND, WARTUNGS- UND MONTAGEFREUNDLICH

Die Spülkästen sind hydraulisch optimiert, um auch bei niedriger Bauhöhe eine perfekte Ausspülleistung zu gewährleisten. Sie sind mit ressourcenschonender 2-Mengen-Spülung mit einstellbarer Spülmenge ausgestattet. Die Montage kann werkzeuglos durchgeführt werden.

KLEINERE BETÄTIGUNGSPLETTEN-FORMATE

Passend zu den niedrigen Bauhöhen und engeren Raumsituationen sind die Geberit Omega Betätigungsplatten deutlich kleiner als die Platten der Baureihe Sigma. Damit bieten sie optisch attraktive Lösungen für außergewöhnliche oder komplizierte Raumsituationen sowie für die Betätigung von oben auf halbhohen Ablageflächen. Die Geberit Omega UP-Spülkästen eignen sich auch für die Installation aller Geberit AquaClean Dusch-WCs und sind ab Werk mit einem entsprechenden Leerrohr ausgestattet.

Klein und schlank präsentieren sich die Betätigungsplatten der Geberit Omega Familie.

↓



- Maßgeschneiderte Lösungen für besondere Raumsituationen unter Dachschrägen und Fensterbrüstungen sowie für niedrige Raumhöhen
- Verbesserte Ausspülleistung auch bei niedrigen Ablagehöhen
- Wassersparende 2-Mengen-Spülung mit einstellbarer Spülmenge
- Spülmenge an der Heberglocke einstellbar: 7,5/6/4,5 Liter (große Spülmenge) und 3–4 Liter (kleine Spülmenge)
- Werkzeuglose Montage
- Drei Bauhöhen für mehr Gestaltungsfreiheit



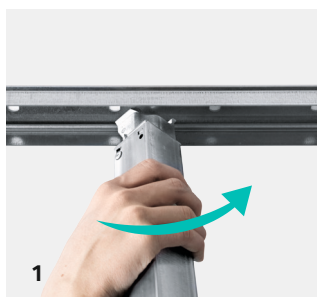
↑

GEBERIT OMEGA UP-SPÜLKÄSTEN

Für Betätigung von vorn oder oben in den Bauhöhen 82 und 98 cm, mit Betätigung von vorn in der Bauhöhe 112 cm.



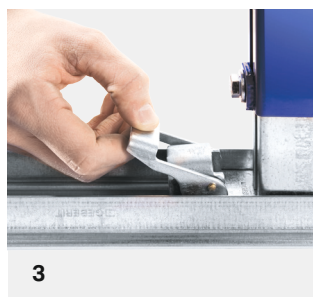
- Systemwände schnell und einfach erstellen
- Sanitärgegenstände frei platzieren
- Schallschutzanforderungen problemlos erfüllen
- Raum sparen durch schlanken Wandaufbau
- Werkzeuglose Montage der Systemständer



1



2



3

1 Systemständer durch 45°-Drehung in der Deckenschiene fixieren, Teleskop nach unten ausziehen. **2** Hängender Systemständer in die untere Systemschiene einfahren. **3** Sanitärelemente frei platzieren und mit Schienenclip fixieren.

GEBERIT DUOFIX SYSTEM

HOCH HINAUS MIT WENIGEN ZUSATZTEILEN

Mit Geberit Duofix System können Systemwände für unterschiedliche Bausituationen erstellt werden. Sie erfüllen schall- und brandschutztechnische Anforderungen im Trockenbau und machen schnelle, saubere und effiziente Sanierungen möglich.

MIT WENIGEN ZUSATZTEILEN ZUR SYSTEMWAND

Die Geberit Duofix Systemwand eignet sich im Trockenbau für raumhohe Installations-Vorwände, raumabschließende Installations-Trennwände, teilhohe Vorwände oder eine Kombination aus teil- und raumhoher Vorwand. Raumhohe Duofix Systemwände lassen sich ohne rückwärtige Wandanbindung einbauen. Das bietet mehr Gestaltungsfreiheit, z. B. bei der Anordnung der Sanitärgegenstände in gegenüberliegenden Sanitärräumen. Minimale Wandtiefen von nur 9 cm inklusive Beplankung in Bereichen ohne Installationselemente und 17 cm vor Spülkästen ermöglichen Raumgewinne im Vergleich zum konventionellen Trockenbau.

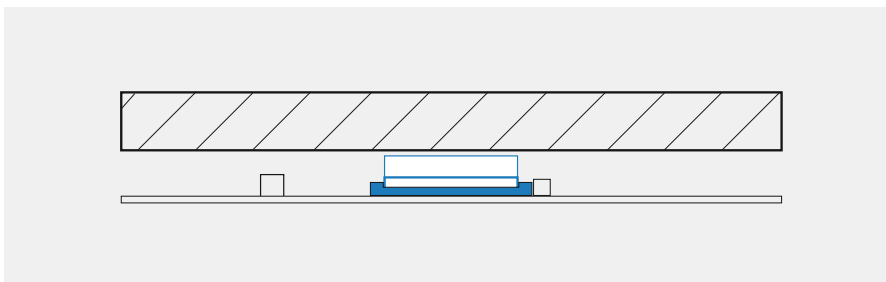
IDEALE EIN-GEWERKE-LÖSUNG

Durch die clevere Befestigungstechnik und Systemständer mit Teleskoptechnik lässt sich Geberit Duofix System werkzeuglos und ohne Ablängen verarbeiten. Ein schwenkbarer Kopf ermöglicht die Montage auch bei Dachschrägen. Die Bauleistung mit geprüftem Brand-, Schall- und Feuchtigkeitsschutz sowie geprüfter Statik kommt komplett aus einer Hand. Wenig Schmutz, kurze Bauzeit, keine Lärmbelästigung: Diese Systemvorteile bewähren sich bei Renovierungen im bewohnten Bestand.

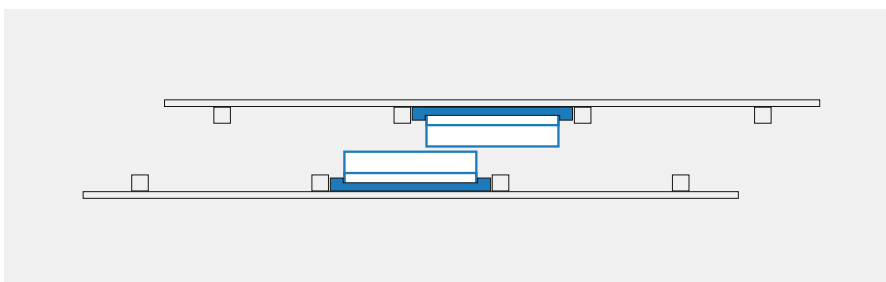
KEINE RÜCKANBINDUNG, OPTIMALE SCHALLENTKOPPLUNG

Die Anordnung der Duofix Montageelemente ist frei wählbar, ebenso die Anordnung und Bestückung von Versorgungsschächten. Geberit Duofix Systemständer und Montageelemente müssen bei raumhoher Installation nicht zur rückwärtigen Wand ausgesteift werden. Daher sind raumhohe Installationswände hervorragend schallentkoppelt und auch vor Wohnungstrennwänden einsetzbar.

VIELSEITIGE RAUMGESTALTUNGEN, RAUMSPARENDE ANWENDUNGEN



←
Systemvorwand
ohne Wandanbindung,
daher schallentkop-
pelt.



←
Montageelemente
lassen sich beidseitig
frei platzieren.

GEBERIT QUATTRO

PROJEKTZIELE WIRTSCHAFTLICH, SCHNELL UND **SICHER ERREICHEN**



Geberit Quattro führt alle wesentlichen Geberit Komponenten zu einem geprüften Komplettsystem für Installationsschächte und -wände zusammen. Projektierung, Ausschreibung und Montage der Sanäreinrichtungen vereinfachen sich für Planer, Installateur oder Bauherr erheblich.

MEHR ZEIT UND SICHERHEIT FÜR IHRE PROJEKTE

Geberit Quattro optimiert Planungs-, Koordinations- und Bauzeiten, was sich durch industrielle Vorfertigung weiter steigern lässt. Minimale Vorwandtiefen machen Raumgewinne möglich. Durchgängiger Brand- und Schallschutz macht das System für nahezu alle Bauaufgaben anwendbar. Brandschutzanforderungen lassen sich besonders wirtschaftlich lösen. Die Zusammenführung der Geberit Systeme zu fertigen Einheiten erfüllt alle baurelevanten Auflagen mit Gewährleistung aus einer Hand. Aufwändige Zulassungsnachweise für alle Einzelkomponenten entfallen.

DECKENVERSCHLUSS AUS EINER HAND

Das Geberit System FSH90 ermöglicht brand- und schallschutzgerechte Deckenverschlüsse komplett aus einer Hand und in einem Gewerk – nicht nur im Zusammenspiel mit Geberit Quattro. Es besteht aus der Verschalung für den Deckendurchbruch, dem Deckenverschluss-System FSH90 und einer mineralischen Vergussmasse.



1



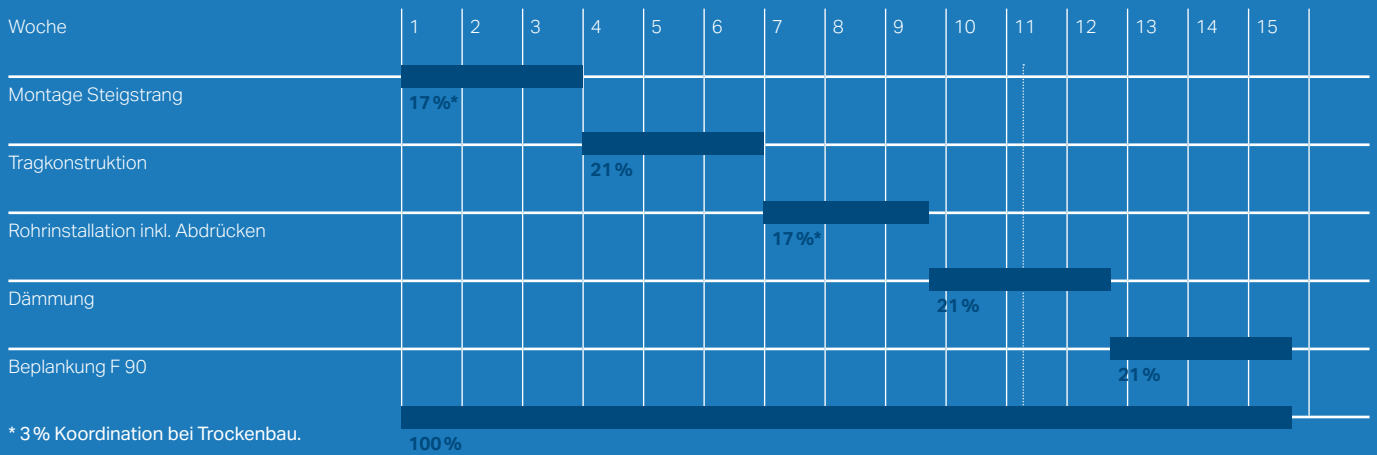
2

1 Für die Feuerwiderstandsklasse I 30 und I 90 besitzen Geberit Quattro Lösungen ein abZ.

2 Deckendurchbrüche brandsicher verschließen: Geberit FSH90.

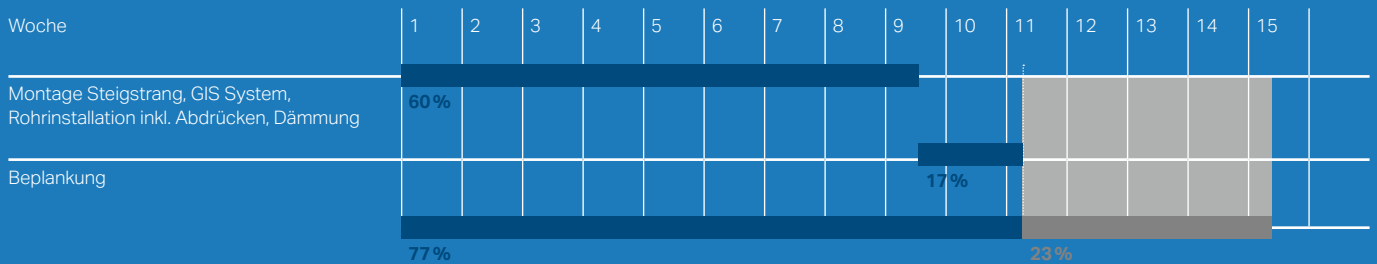
BAULICHE ANFORDERUNGEN OPTIMAL ERFÜLLEN – MIT GEBERIT SYSTEMTECHNIK

KONVENTIONELLER BAU (BEGINN FLIESENARBEITEN NACH 14,5 WOCHEN)



BAULICHE ANFORDERUNGEN OPTIMAL ERFÜLLEN – MIT GEBERIT SYSTEMTECHNIK

KOMPLETTSYSTEM GEBERIT QUATTRO (BEGINN FLIESENARBEITEN NACH 10,2 WOCHEN)

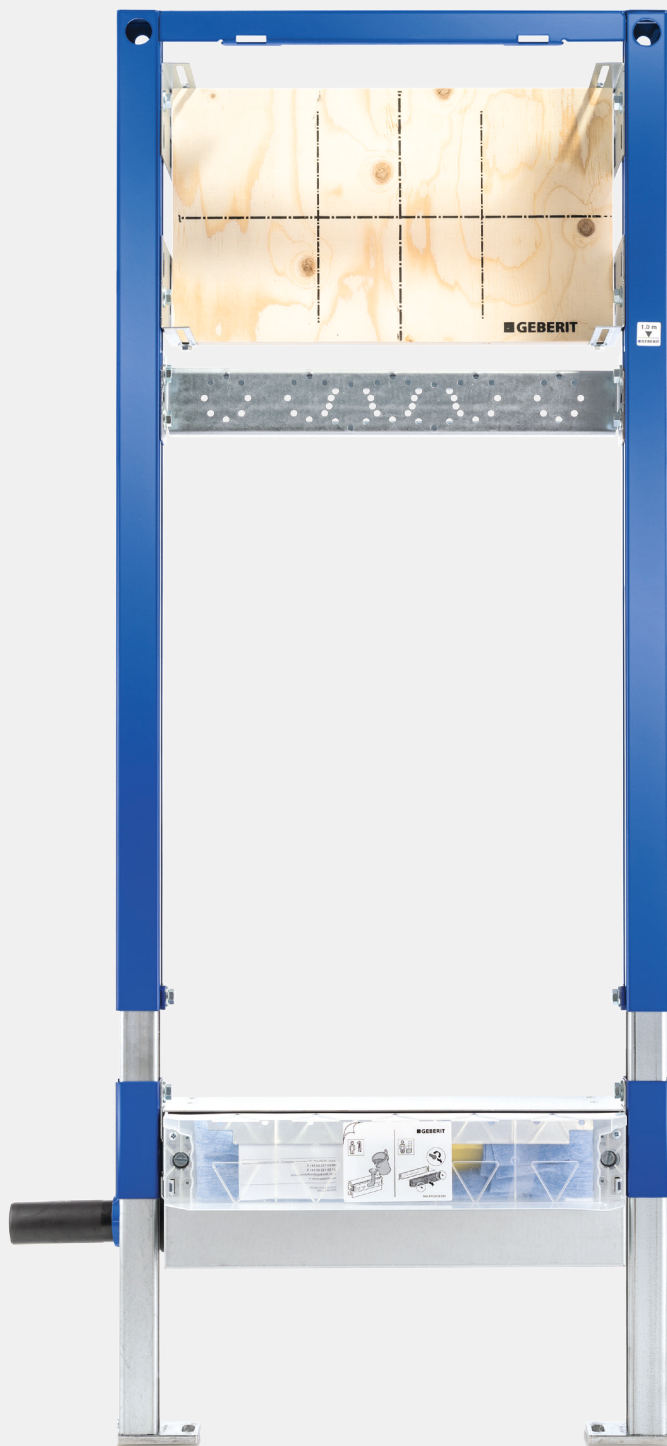


ZEITERSPARNIS

**BIS
ZU 23%**

Bauzeitenvergleich (Grundlage: 39 Schachteinheiten,
b = ca. 2,00 m; h = ca. 2,50 m)

- Komplettsystem aus allen Geberit Komponenten möglich: GIS, Duofix Systemwand, Mepla, Mapress, PushFit, Silent-Pro, Silent-db20, Silent-PP
- Schall- und Brandschutz ohne Einzelnachweis für Brandschutzprüfung und Verwendungsnachweis (abZ) I 30, I 90 sowie (abP) F 30 und F 90
- Zeit und Geld sparen durch Vorfertigung
- Kalkulationssicher planen und ausschreiben
- Brandschutz-Deckenverschluss aus einer Hand



- Geringe Vorwandtiefen für mehr Bewegungsfläche
- Geprüfter Schall-, Brand- und Feuchtigkeitsschutz sowie geprüfte statische Belastbarkeit
- Schnelle, sichere und wirtschaftliche Installation
- Leichte Integration von Hilfsmitteln für Bewegungseinschränkungen
- Umfangreiches Sortiment für nahezu alle barrierefreien Anwendungen
- System speziell für hohe Belastungen getestet



Innovativer Wandablauf für barrierefreie bodenebene Duschen.

GEBERIT BARRIEREFREI

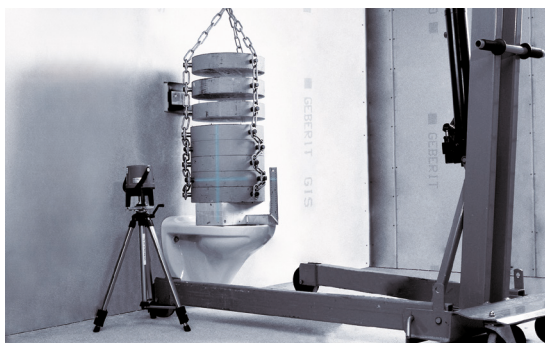
KOMFORT UND SICHERHEIT FÜR JEDE LEBENS-SITUATION

Die Installationssysteme Geberit GIS und Duofix sind perfekt vorbereitet für die Planung und Installation barrierefreier Sanitärräume. In nahezu jeder Installationsart, als Vorwand, Trennwand oder Raumteiler, können Sie höhenverstellbare WCs, Stütz- und Haltegriffe sowie Funk-WC-Steuerungen integrieren.



↑
PASST SICH JEDER LEBENS-SITUATION AN

Durch die geringe Breite von 42,5 cm erlaubt das höhenverstellbare Duofix Wand-WC-Element die Installation von Montageplatten für Stütz- und Haltegriffe in normgerechtem Abstand, die Montagehöhe des WCs lässt sich auch noch nachträglich im fertig verfliesten Zustand zwischen 41 und 49 cm variieren.



↑
SICHERHEIT MIT GEBERIT SYSTEMEN
Für hohe Belastungen getestet.



↑
KOMPLETTLÖSUNG FÜR BARRIEREFREIEN KOMFORT
In der nachträglich höhenverstellbaren Duofix Wand-WC-Kompletteinheit sind Montageplatten für Stütz- und Haltegriffe bereits integriert, die Montagehöhe des WCs lässt sich auch noch nachträglich im fertig verfliesten Zustand zwischen 41 und 49 cm variieren.

SICHER UND BEQUEM BEI BEWEGUNGSEINSCHRÄNKUNGEN

Geberit GIS, Duofix und Duofix System-Installationen lassen sich mit geringen Vorwandtiefen planen, um auch in kleinen Bädern mehr Bewegungsflächen freizuhalten. Montageplatten für Stütz- und Haltegriffe an WC, Wanne und Dusche sowie für Dusch-Klappsitze lassen sich in die Tragsysteme integrieren.

BODENEBENE DUSCHE MIT WANDABLAUF

Der Geberit Wandablauf erleichtert die Installation bodenebener Duschen. Durch den Ablauf in die Vorwand ist der Bodenaufbau komplett ohne Unterbrechung möglich.

DETAILLÖSUNGEN ERLEICHTERN DEN ALLTAG

Noch mehr Komfort bei eingeschränkter Beweglichkeit bieten Geberit AquaClean Dusch-WCs mit Wasserreinigung für den Po. Zur Spülauslösung stehen die pneumatischen Geberit Fernbetätigungen Typ 01, Typ 10, Typ 70 sowie elektronische Geberit WC-Steuerungen zur Verfügung. Für den Waschtisch eignen sich die berührungslosen Geberit Waschtischarmaturen. Mehr Bewegungsfreiheit geben Unterputz-Siphons für den Waschtisch.

GEBERIT KOMBIFIX

BEWÄHRTER KLASSIKER FÜR BAD UND WC

Geberit Kombifix Installationselemente sind für den Einsatz vor einer gemauerten oder betonierten Wand entwickelt.

SPEZIALIST FÜR DEN NASSBAU: GEBERIT KOMBIFIX

Wenn es um den Einbau von Sanitärkeramiken vor oder in einer gemauerten oder betonierten Wand geht, bieten die bewährten Geberit Kombifix Montageelemente dauerhaft hohe Funktionssicherheit.

KOMPLETTLÖSUNG MIT ALLEN ZUBEHÖRTEILEN

Das Kombifix Wand-WC-Montageelement ist bereits ab Werk mit komplettem Zubehör wie Schallschutz-Set, Ablaufanschlussbogen, Füllsegment und Befestigungsmaterial ausgestattet.

FERTIG INSTALLIERT IN VIER SCHRITTEN

Die Montage lässt sich schnell, einfach und in vier Schritten durchführen: Kombifix Element mit vier Befestigungspunkten am Bauwerk fixieren, Anschlüsse herstellen, Installationselement ausmauern und Wand verputzen und verfliesen, Sanitärapparate an der fertig gefliesten Wand befestigen.

MONTAGEELEMENTE FÜR ALLE SANITÄRGEGENSTÄNDE

Kombifix Montageelemente stehen für Wand-WCs, die Geberit AquaClean Dusch-WCs, für Urinale, Waschtische und Bidets zur Verfügung.



↑
GEBERIT KOMBIFIX
Wand-WC-Element.
110.300.00.5



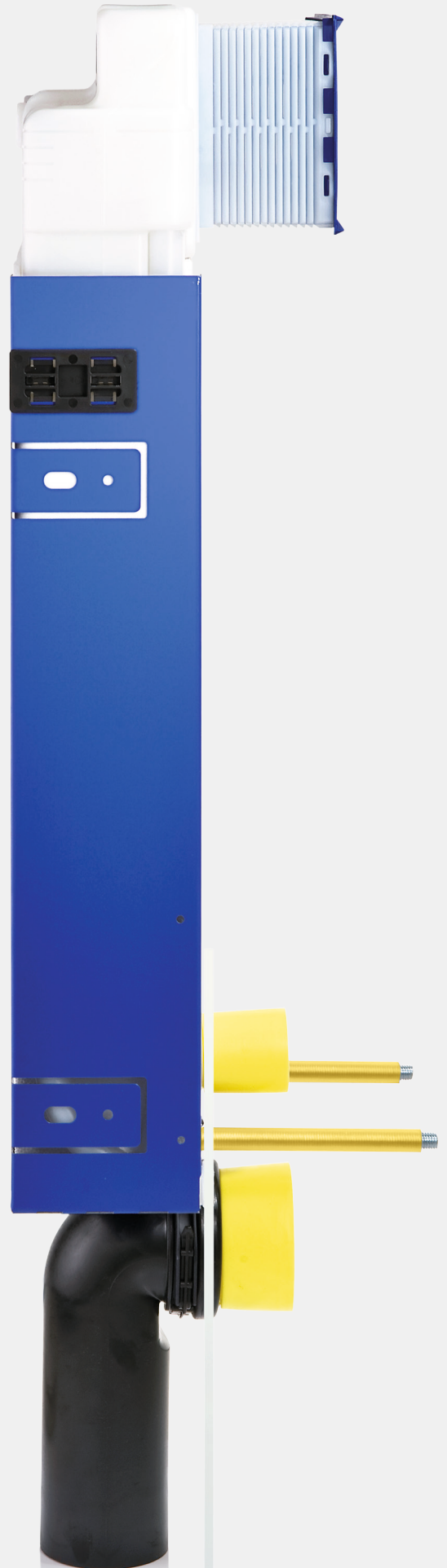
↑
GEBERIT KOMBIFIX
Waschtisch-Element.
457.430.00.1

25JAHRE
Ersatzteil
sicherheit



↑
Bewährte Kombifix Installationsbausteine kommen
im Nassbau zum Einsatz.

- Geberit Kombifix Montageelemente:
die Lösung vor gemauerten und betonierten
Wänden



UNTERLAGEN FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

INSPIRIEREN

INSPIRIEREN

Holen Sie sich regelmäßig Anregungen und aktuelle Informationen frei Haus. Mit dem Geberit Kundenmagazin „Know-how“, das vier Mal im Jahr erscheint. Und mit dem Referenzmagazin „View“, das Geberit jährlich herausgibt.



↑
Geberit
Kundenmagazin Know-how



↑
Geberit
Referenzmagazin View

INFORMIEREN

ORIENTIEREN

Verschaffen Sie sich einen Überblick über die Möglichkeiten, die Ihnen die Neuheiten von Geberit und Keramag in der Sanitärinstallation und der Badeinrichtung bieten.



↑
Geberit
Objekt-Magazin



↑
Geberit
Neuheiten-Magazin

INFORMIEREN

ENTSCHEIDEN

Holen Sie sich detaillierte Informationen zu bestimmten Produktlinien und Einsatzgebieten.



↑
Geberit
AquaClean



↑
Geberit
Waschtischarmaturen



↑
Geberit Bodenebene Duschen
und Ablaufgarnituren



↑
Geberit
Entwässerungssysteme



↑
Geberit
Installationssysteme



↑
Geberit
Softwaresysteme



↑
Geberit
Spülsysteme



↑
Geberit
Urinalsysteme



↑
Geberit
Versorgungssysteme

UNTERLAGEN FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

PLANEN

HINTERGRUNDWISSEN

Wichtige Informationen zu Normen und Regelwerken, Gesetzen und Richtlinien. Damit sind Sie rechtlich und fachlich auf der sicheren Seite, wenn es um wichtige Kompetenzfelder für Ihre Bauaufgabe geht.



↑
Geberit
Schallschutz



↑
Geberit
Brandschutz



↑
Geberit
Sanitärraumplanung



↑
Geberit
Trinkwasserhygiene



↑
Geberit
Abwasserhydraulik

INTEGRIEREN

„Der Geberit“ ist das umfassende Nachschlagewerk für die Planung und Ausführung der Sanitärtechnik.



↑
Der Geberit
Planen mit Geberit Produkten

INSTALLIEREN

ANLEITUNGEN UND MONTAGEHILFEN

Alles, was Sie wissen müssen, damit die Arbeit auf der Baustelle schnell und sauber vorangeht und Sie den Überblick über Ihre Materialien behalten.



↑
Geberit
Baustelleneinweisungen



↑
Materialermittlung Geberit GIS,
Geberit Duofix System



↑
Geberit
Ersatzteilschnellübersicht

- Technische Information Geberit AquaClean
- Geberit Armaturen und Spülsysteme
- Geberit Duofix
- Geberit GIS
- Geberit Mapress Edelstahl
- Geberit Mapress C-Stahl
- Geberit Mepla
- Geberit PushFit
- Geberit Silent-Pro
- Geberit Silent-db20
- Geberit Silent-PP
- Geberit PE
- Geberit Pluvia

PRINT ODER ONLINE – GANZ WIE SIE WÜNSCHEN

Alle Geberit Broschüren können Sie als Papierversion bestellen oder auf unserer Website herunterladen. Im Downloadbereich unter der Rubrik Services finden Sie noch viele weitere Informationen oder Unterlagen, die Sie im Kundengespräch unterstützen.

www.geberit.de/unterlagen

UNTERLAGEN FÜR IHRE KUNDEN

INFORMIEREN

ORIENTIEREN

Mit dem „Bad-Journal“ geben Sie Ihren Kunden ein umfassendes Kompendium rund um die Badplanung und -einrichtung an die Hand. Auf über 400 Seiten bekommen Endverbraucher spannende Inspirationen und nützliche Informationen, die Lust auf das neue Badezimmer machen.



↑
Geberit
Bad-Journal

ENTSCHEIDEN

Mit Detailinformationen zu wichtigen Produktgruppen oder Ausstattungsmerkmalen geben Sie Ihren Kunden wichtige Entscheidungshilfen und steigern Ihre Wertschöpfung durch den Verkauf höherwertiger Produkte und Ausstattungen.



↑
Geberit
AquaClean



↑
Geberit
Möbeloberflächen



↑
Geberit
Betätigungsplatten

Das „Bad-Journal“ liefert Ihren Kunden auf über 400 Seiten Ideen und Inspirationen, alle Badprogramme von Keramag und viele weitere Informationen zur Badplanung vor und hinter der Wand. Große Bildstrecken machen Lust auf kreative Badeinrichtungen, Produktübersichten dienen als praktische Planungshilfe im Detail.



In der Möbeloberflächen-Broschüre „Reine Ansichtssache“ finden Ihre Kunden alle Materialien, Farben und Strukturen, die für die Keramag Badmöbel zur Wahl stehen. Unter der großen Auswahl an Materialien und Anmutungen findet jeder die passende Ausstattung für sein Traumbad. Pflegetipps runden die Broschüre ab und bieten zusätzlichen Nutzen.



Die Geberit Betätigungsplatten-Broschüre „Design zum Anfassen“ zeigt Ihren Kunden die große Bandbreite der Geberit Spülauslösungen in Originalgröße. So wird es einfacher, genau die richtige Betätigungsplatte als i-Tüpfelchen der individuellen Badeinrichtung zu finden.

CLEVERE VERBINDUNGEN, DIE PASSEN

Geberit – die starke Marke für Sanitärtechnik. Seit 1874 gehören Innovation, technisches Wissen und integrierte Systeme zur Erfolgsgeschichte bei Planern, Installateuren, Betreibern und Nutzern. Unter Geberit Systemtechnik verstehen wir die clevere Verbindung einzelner Teile zu kompletten sanitärtechnischen Systemen. Das verstehen wir unter Know-How Installed.

Wer Systeme von Geberit einsetzt, vermeidet Risiken durch die Kombination von Teilen unterschiedlicher Hersteller. Jedes Geberit System hilft, unnötige Materialkosten, Montageaufwände, Betreiberkosten sowie mögliche Gewährleistungskosten zu vermeiden. Geberit bietet Lösungsvielfalt am Bau mit einem spürbaren Plus an Sicherheit bei Schall- und Brandschutz, Trinkwasserhygiene und allen anderen Anforderungen. Damit entstehen eindeutige Vorteile für alle: einfache Planung, schnelle Verarbeitung, hohe Zuverlässigkeit und nachhaltige Wirtschaftlichkeit durch Langlebigkeit. Aus einer Hand bietet das Geberit System Beratungsleistungen, Schulungsangebote und Dienstleistungen für Planung, Installation und Betrieb.

***Know-How Installed
steckt in allem, was
wir tun.***

1 GEBERIT AQUACLEAN DUSCH-WCS

Vom WC-Aufsatz-Modell bis zur WC-Kompletanlage, von der Grundfunktion bis zu höchstem Komfort: Das Geberit AquaClean Sortiment bietet die angenehme Frische einer Wasserreinigung auf dem WC für jede Bausituation und für jeden Komfort- und Designanspruch. Es ist einfach und schnell installierbar mit den Geberit Installationssystemen – für die Reinigung mit Wasser in jeder Lebenssituation.

5 GEBERIT ENTWÄSSERUNGSSYSTEME

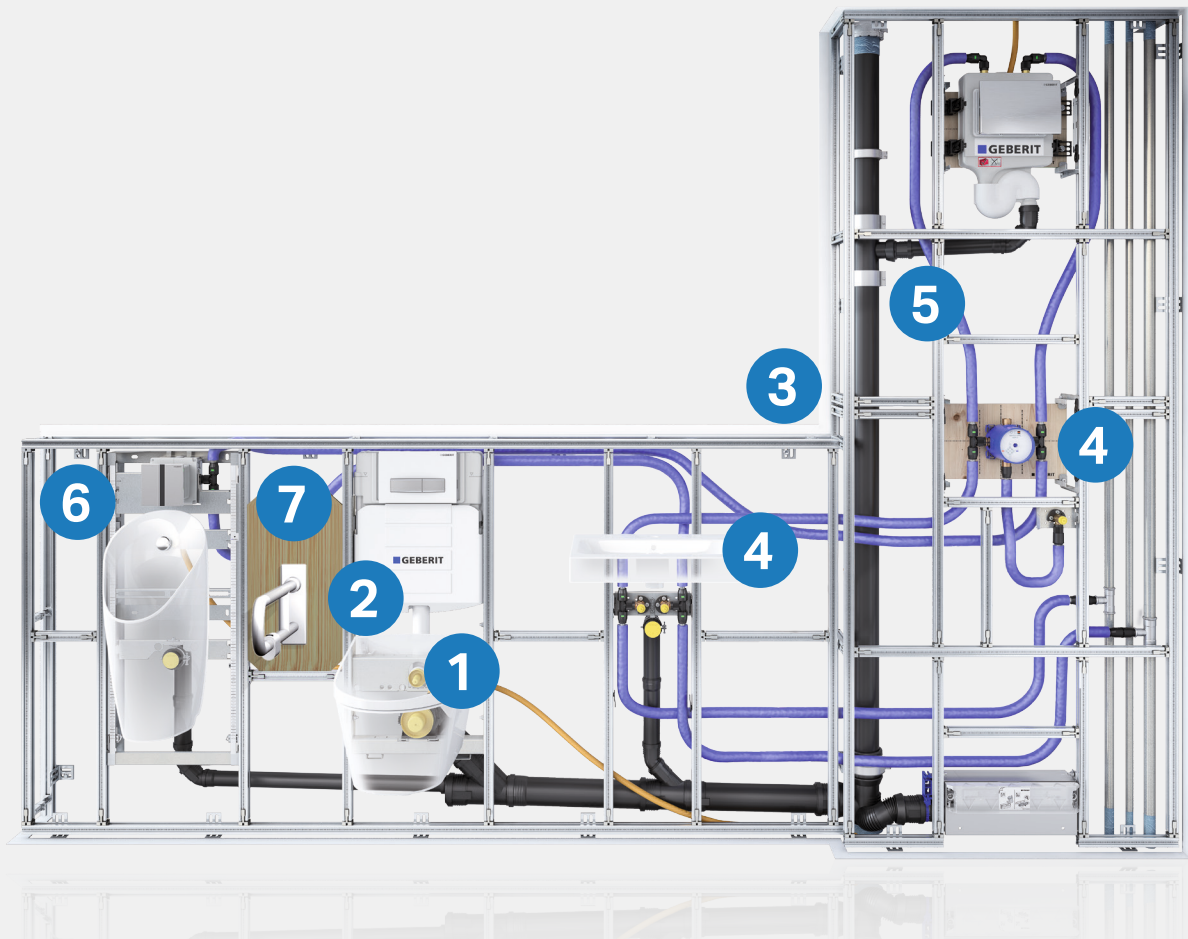
Die schalldämmenden Entwässerungssysteme Geberit Silent-Pro und Geberit Silent-db20, das schalloptimierte Stecksystem Geberit Silent-PP, Geberit PE für Erdverlegung, Industrie und Labor sowie die Unterdruck-Dachentwässerung Geberit Pluvia ergänzen sich zu Komplettlösungen für die Entwässerung. Hinzu kommen Apparateanschlüsse für alle Sanitärobjekte.

2 GEBERIT SPÜLKÄSTEN UND INNENGARNITUREN

Aufputz- und Unterputz-Spülkästen, clevere Spüllösungen und Wasserspar-Umbausets für ältere Spülkästen – alle Spültechnologien bieten die gewohnte Geberit Perfektion bis ins Detail. Zusammen mit dem Geberit Monolith Sanitärmodul, den Geberit Betätigungsplatten und Urinal-Auslösungen in zahlreichen aufeinander abgestimmten Designs und Materialien entstehen attraktive Spüllösungen für WCs und Urinale, die ins moderne Bad passen.

6 AUSSTATTUNGEN FÜR ÖFFENTLICHE ANLAGEN

Zuverlässige sanitärtechnische Produktlösungen werden den hohen Ansprüchen in halböffentlichen und öffentlichen Sanitärräumen gerecht. Elektronische und mechanische Urinal- und WC-Steuerungen und reaktionsschnelle Waschtischarmaturen sorgen für hygienischen, wirtschaftlichen Betrieb und ergeben mit den Geberit Urinaltrennwänden ein harmonisches Gesamtbild.



3 GEBERIT INSTALLATIONSSYSTEME

Aus Tragsystemen, Montageelementen und Systembeplankung entstehen Sanitärwände bis zur fliesenfertigen Oberfläche. Ob Massiv- oder Trockenbauwand, Vorwand- oder Inwandinstallation: Geberit GIS, Duofix und Kombifix bieten die optimale Lösung für jede Sanitär Anwendung. Sie bekommen die Sicherheit wirtschaftlicher und zukunftsfähiger Systemtechnik für Badbau und Modernisierung.

4 GEBERIT VERSORGUNGSSYSTEME

Mit den Geberit Presssystemen Mapress und Mepla und einem optimalen Sortiment an Werkstoffen, Dimensionen, Formteilen sowie Werkzeugen werden haustechnische und industrielle Versorgungssysteme schnell, sicher und wirtschaftlich installiert. Das robuste Stecksystem Geberit PushFit beschleunigt die Etagenanbindung.

7 GEBERIT BARRIEREFREI

Höhenverstellbare WCs, Stütz-Klappgriffe, Geberit AquaClean Dusch-WCs und praktische WC-Steuerungen schaffen Komfort im Alltag. Wandablauf und Duschrinne für bodenebene Duschen, berührungslose Waschtisch-Armaturen und Unterputz-Siphons komplettieren die Systeme für barrierefreie Sanitärbereiche und kommen den Bedürfnissen komfortbewusster oder bewegungseingeschränkter Menschen entgegen.

8 GEBERIT INDUSTRIEANWENDUNGEN

Industrielle Anwendungen stellen hohe, spezifische und komplexe Anforderungen an Energieleitungen sowie Versorgungs- und Entwässerungssysteme. Geberit PE, Geberit Mapress und Geberit Mepla spielen ihre Stärken wie Belastbarkeit, Unempfindlichkeit und Hygiene in vielfältigen industriellen Einsatzbereichen und Laboren aus. Sie überzeugen durch hohe Temperatur- und Druckstabilität und sind unempfindlich gegenüber den meisten gängigen Chemikalien, Säuren und Laugen.

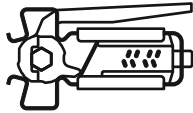
9 GEBERIT SOFTWARESYSTEME

Mit Geberit ProPlanner sind alle Planungsschritte zeitsparend und präzise durchzuführen. Sanitärtechnik, Trink- und Abwasser, Heizung, Vorwandsysteme sowie Unterdruck-Dachentwässerung finden sich in dem praxisorientierten Planungswerkzeug. Rohrleitungssysteme können auch mit Dendrit Studio geplant werden.

KNOW HOW INSTALLED

Was sich Geberit nennen darf, hat das Geberit Plus: Jedes Produkt gehört zu einem umfangreichen Programm und ist Bestandteil der Geberit Systemtechnik, innerhalb derer eins zum anderen passt und damit für mehr Sicherheit, Wirtschaftlichkeit und Flexibilität sorgt. Weil das Geberit System durch clevere Verbindungen mehr ist als die Summe seiner Teile.

Das gilt auch für alle Geberit Installationssysteme. Die folgenden Beispiele stehen stellvertretend für viele weitere intelligente Lösungen und zeigen, warum Geberit Verbindungen zu mehr Wirtschaftlichkeit, Sicherheit und Ästhetik in Sanitärräumen im Wohn- und Zweckbau führen.



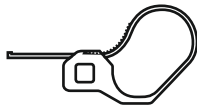
GIS Profilverbinder – die werkzeuglose, stabile und schnelle Verbindung für die Ein-Mann-Montage.

Der Geberit GIS Profilverbinder ermöglicht mit werkzeugfreier Verbindungstechnik die effiziente Ein-Mann-Montage und den einfachen Ausgleich von Bautoleranzen. GIS Profile lassen sich blitzschnell und ohne Spezialwerkzeug ausrichten und dauerhaft zusammenfügen. Mit wenigen Handgriffen steht die komplette Wunschkonstruktion zur weiteren Sanitärinstallation und Beplankung bereit.



Integriertes Leerrohr für den Wasseranschluss eines Geberit AquaClean – die clevere Verbindung vom WC-Element zum Geberit AquaClean.

Alle Geberit Installationselemente für Wand-WCs (GIS, Duofix und Kombifix) werden mit dem werkzeuglos montierbaren Unterputz-Spülkasten Sigma ausgestattet, der mit einem Leerrohr für die Montage eines wandhängenden Geberit AquaClean WCs vorbereitet ist.



Der Geberit GIS Rohrclip – die schnelle, einfache und schallschützende Verbindung von Rohrleitungssystem und GIS Installationssystem.

Der GIS Rohrclip sorgt für eine einfache, sichere und schallschützende Führung der Versorgungsleitung im Tragsystem. Im Dreh-Rast-Prinzip ist der Clip schnell montiert, die Versorgungsleitung eingelegt und festgezurr.



Geberit Montageplatten für Griff- und Haltesysteme – die einfach zu montierende, vorausschauende und statisch geprüfte Verbindung von Montageelement und barrierefreier Ausstattung.

Die Geberit Montageplatte verbindet Stütz- und Haltegriffe statisch sicher mit den Geberit Installationssystemen GIS oder Duofix. Die integrierten, nicht sichtbaren Montageplatten ermöglichen die Befestigung von Stütz-Klappgriffen, Haltestangen oder eines Duschsitzes mit lediglich geringen baulichen Maßnahmen und kleinem wirtschaftlichem Mehraufwand.

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN
SIE UNTER

www.geberit.de/bauaufgaben

www.geberit.de/duofix

www.geberit.de/duofix-system

www.geberit.de/gis

www.geberit.de/gis-iv

www.geberit.de/quattro

www.geberit.de/kombifix

Geberit Vertriebs GmbH
Theuerbachstraße 1
88630 Pfullendorf

Geberit Technik Telefon
T 07552 934 1011
F 07552 934 866
technik-telefon@geberit.com

www.geberit.de



GEBERIT IST EINE HANDWERKERMARKE

Mit dem Zeichen „Handwerkermarke Meisterklasse“ zeichnet der Zentralverband Sanitär Heizung Klima (ZVSHK) Unternehmen aus, die nach festgelegten, strengen Fachkriterien handwerksgerechte, industrielle Markenprodukte entwickeln und vertreiben. Die Handwerkermarke steht für Qualität, Zuverlässigkeit und Service und gibt Installateur, Betreiber und Nutzer mehr Sicherheit bei der Produktauswahl.

Stand: Januar 2018