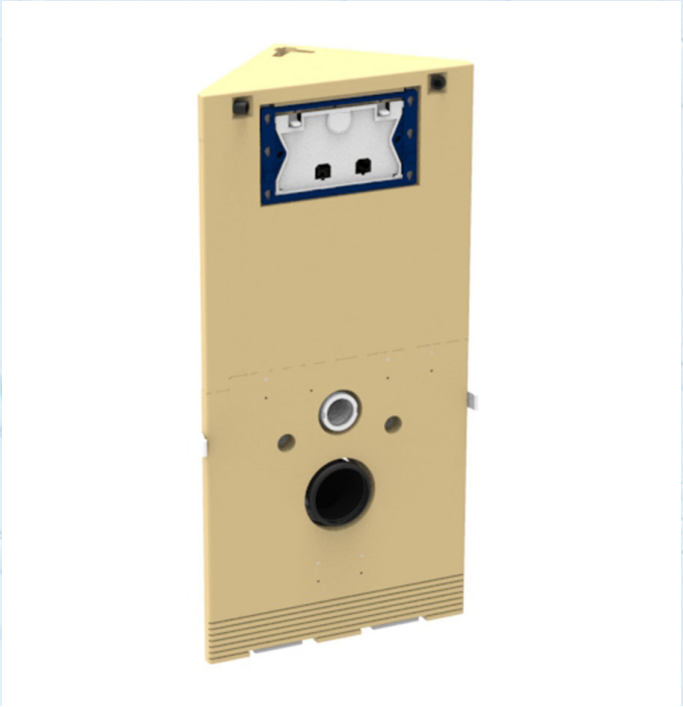


Eck-WC-Baustein 1303.III

Zeichnungen

Ersatzteile

Montageanleitungen

Zubehör

Ausschreibungstexte

Service

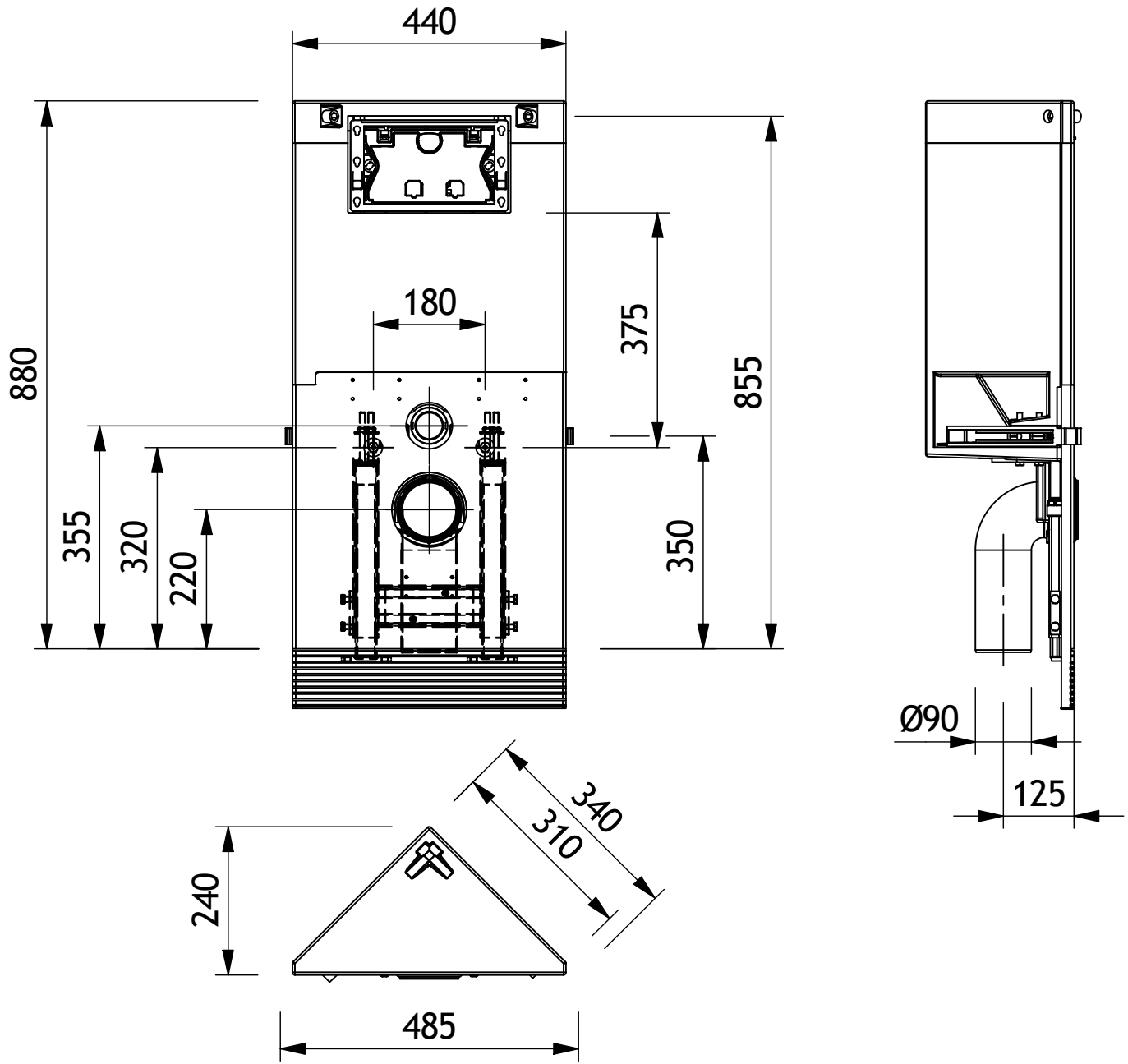
Technische Änderungen vorbehalten.

Karl Grumbach GmbH & Co. KG

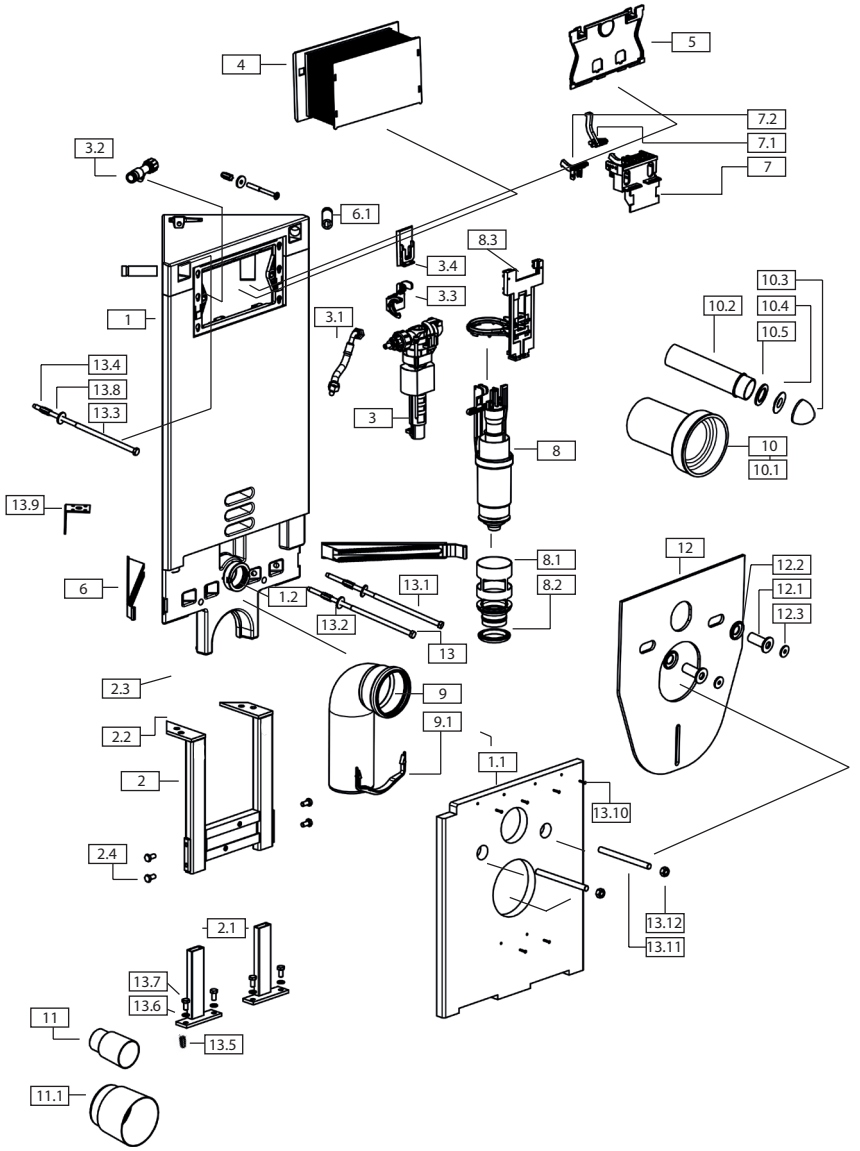
technik@grumbach.net

Grumbach®

Bezeichnung:	Eck-WC-Baustein 88 cm hoch
Artikel-Nr.:	1303.III
Zeichn.-Nr.:	
Stand:	11.10.2018



1303.III



Informationen:

- ohne Betätigungsplatte
- mit WC-Anschlussgarnitur (90°-PE-Bogen 90 mm und PE-Übergangsstück 90/110 mm)
- mit Befestigungsmaterial
- mit Ø 90 mm WC-Anschlussset
- mit Eckventil 1/2“
- mit Montageraumabdeckung
- mit höhenverstellbarem Fußgestell bis zu 15 cm
- passend für die Betätigungstasten SIGMA von Geberit®

- Fassungsvermögen: 6 l
- ab BJ 2017
- Stand: Dezember 2018

Technische Änderungen vorbehalten.

1303.III

Komponenten	Pos.	Benennung	Hersteller	Bemerkung	Artikelnummer
WC-Baustein aus PUR	1	WC-Baustein-Grundkörper	Grumbach	aus PUR	
	1.1	Montageraumabdeckung	Grumbach	aus PUR	
	1.2	Spülrohrdichtung 1	Grumbach / Geberit®		
Untergestell	2	Untergestell	Grumbach		
	2.1	Stellfüße (2 Stück)			
	2.2	Schraube M8 x 60 (4 Stück)			
	2.3	Mutter M8 (2 Stück)			
	2.3	U-Scheibe Ø 8,4 x 24 mm (2 Stück)			
	2.4	Schraube M8 x 20 (2 Stück)			
Innenleben	3	Schwimmerventil	Geberit®		
	3.1	Flexschlauch	Grumbach		
	3.2	Eckventil	Grumbach		
	3.3	Füllventilklammer	Grumbach		
	3.4	Halteclip für Füllventil	Grumbach		
	7	Auslöseeinheit Hebelhalter	Grumbach		
	7.1	Auslösehebel rechts	Grumbach		
	7.2	Auslösehebel links	Grumbach		
	8	Heberglocke - Kappa-Betätigung	Geberit®		
	8.1	Dichtsitzkorb	Geberit®		
	8.2	Dichtsitzkorbdichtung	Geberit®		
	8.3	Niederhalter	Grumbach		
WC-Anschluss	9	WC-Anschlussbogen DN90/100 mit Dichtung	Geberit®		
	9.1	Haltebügel	Grumbach		
	11	Schutzstopfen Ø 45 mm	Geberit®		
	11.1	Schutzstopfen Ø 90 mm	Geberit®		
	10	Ablaufstutzen DN90	Geberit®		
	10.1	Ablaufstutzendichtung	Geberit®		
	10.2	Spülrohr mit Spülrohrdichtung	Geberit®		
	10.3	Abdeckkappe weiß (2 Stück)	Geberit®		
	10.4	U-Scheibe Ø 12 mm (2 Stück)	Geberit®		
	10.5	Kunststoffscheiben (2 Stück)	Geberit®		

Technische Änderungen vorbehalten.

1303.III

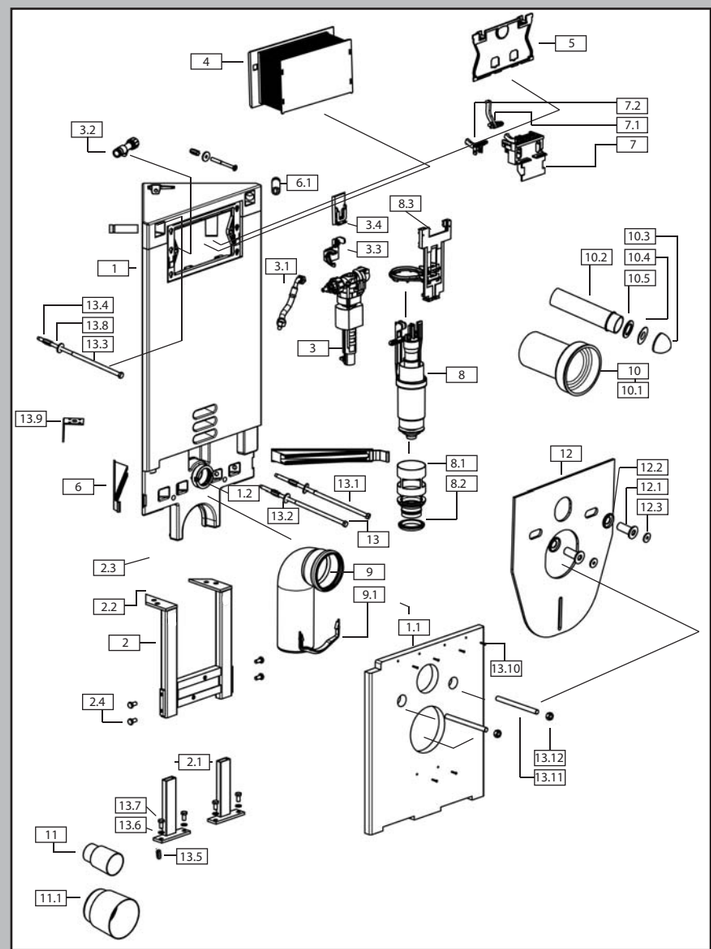
Komponenten	Pos.	Benennung	Hersteller	Bemerkung	Artikelnummer
■ Bauschutz	4	Bauschutzkasten	Geberit®		
	5	Schutzplatte	Geberit®		
■ Schallschutz	12	Schallschutzmatte	Karl Späh GmbH	alternativ von	
	12.1	U-Scheibe Ø 12 mm (2 Stück)	Karl Späh GmbH	König & Ronne-	
	12.2	Schallschutzhülsen (2 Stück)	Karl Späh GmbH	berger	
	12.3	Kunststoffscheiben (2 Stück)	Karl Späh GmbH		
■ Befestigungsmaterial	6	Justierkeil unten (2 Stück)			
	6.1	Justier-Hohlschrauben (2 Stück)	Grumbach		
	13	Schlüsselschraube Ø 8 x 150 mm (2 Stück)			
	13.1	Schlüsselschraube Ø 8 x 100 mm (2 Stück)			
	13.2	U-Scheibe Ø 10,5 x 30 mm (2 Stück)			
	13.3	Kreuzschlitzschraube Ø 6 x 80 mm (2 Stück)			
	13.4	Dübel Ø 8 mm (4 Stück)			
	13.5	Dübel Ø 10 mm (4 Stück)			
	13.6	U-Scheibe Ø 8,5x 25 mm (2 Stück)			
	13.7	Schlüsselschraube Ø 8 x 60 mm (4 Stück)			
	13.8	U-Scheibe Ø 6,5 x 18 mm (4 Stück)			
	13.9	Befestigungswinkel (4 Stück)			
	13.10	Spax-Schraube Ø 4,5 x 45 mm (6 Stück)			
	13.11	Gewindebolzen M12 x 140 mm (2 Stück)			
	13.12	Mutter M12 (2 Stück)			

Technische Änderungen vorbehalten.

Explosionsdarstellung

Eck-WC-Baustein 1301.III / 1302.N / 1303.III

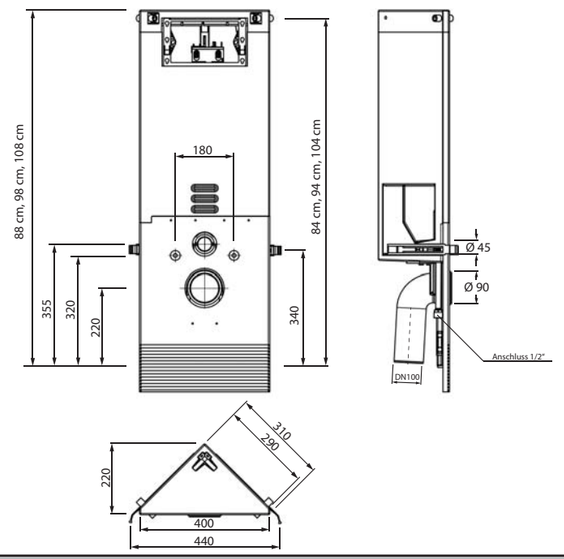
Stand: 01.04.16



Einzelteile:

1.	WC-Baustein-Grundkörper
1.1	Montageraumabdeckung
1.2	Spülrohrdichtung 1
2.	Untergestell
2.1	Stellfüße (2 Stück)
2.2	Schraube M8 x 60 mit U-Scheibe (4 Stück)
2.3	Schraubplatte (2 Stück)
2.4	Schraube M8 x 20 (4 Stück)
3.	Schwimmerventil
3.1	Flexschlauch
3.2	Eckventil
3.3	Füllventilklammer
3.4	Halteclip für Füllventil
4.	Bauschutzkasten
5.	Schutzplatte
6.	Justierkeil unten (2 Stück) mit Einrastfeder (2 Stück) und Schraube Ø 3 x 20 mm (2 Stück)
6.1	Justier-Hohlschrauben (2 Stück)
7.	Auslöseeinheit Hebelhalter
7.1	Auslösehebel rechts
7.2	Auslösehebel links
8.	Heberglocke
8.1	Dichtsitzkorb
8.2	Dichtsitzkorbdichtung
8.3	Niederhalter
9.	WC-Anschlussbogen DN90/100 mit Dichtung
9.1	Haltebügel
10.	Ablaufstutzen DN90
10.1	Ablaufstutzendichtung
10.2	Spülrohr mit Spülrohrdichtung
10.3	Abdeckkappe weiß (2 Stück)
10.4	U-Scheibe Ø 12 mm (2 Stück)
10.5	Kunststoffscheiben (2 Stück)
11.	Schutzstopfen Ø 45 mm
11.1	Schutzstopfen Ø 90 mm
12.	Schallschutzmatte
12.1	Schallschutzhülsen (2 Stück)
12.2	U-Scheibe Ø 12 mm (2 Stück)
12.3	Kunststoffscheibe (2 Stück)
13.	Schlüsselschraube Ø 8 x 150 mm (2 Stück)
13.1	Schlüsselschraube Ø 8 x 100 mm (2 Stück)
13.2	U-Scheibe Ø 10,5 x 30 mm (1 Stück)
13.3	Kreuzschlitzschraube Ø 6 x 80 mm (2 Stück)
13.4	Dübel Ø 8 mm (4 Stück)
13.5	Dübel Ø 10 mm (4 Stück)
13.6	U-Scheibe Ø 8,5 x 25 mm (4 Stück)
13.7	Schlüsselschraube Ø 8 x 60 mm (6 Stück)
13.8	U-Scheibe Ø 6,5 x 18 mm (2 Stück)
13.9	Befestigungswinkel (1 Stück)
13.10	Spax-Schraube Ø 4,5 x 45 mm (6 Stück)
13.11	Gewindebolzen M12 x 140 mm (2 Stück)
13.12	Mutter M12 (2 Stück)

Technische Daten:



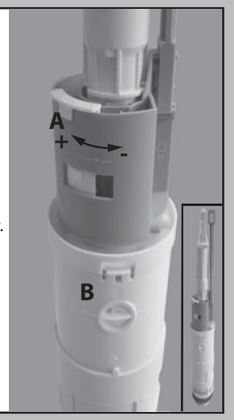
Fliesen:

WC-Baustein vor dem Verfliesen mit Haftgrund streichen. Ausschließlich Flexkleber verwenden. Alle geschraubten Verbindungen und Übergänge mit Gewebeband überdecken.

Einstellungen:

Der Schieber **A** dient bei der Verwendung einer 2-Mengentechnik-Taste zur Justierung der kleinen Spülmenge. Schieber nach links mehr, nach rechts weniger. Einstellbereich ca. 3 - 4 Liter.

Der Drehregler **B** dient zur Einstellung der großen Spülmenge. Einstellbereich 6 - 9 Liter je nach Modell.



Montageanleitung

Eck-WC-Baustein 1301.III / 1302.N / 1303.III

Lieferumfang:

1. Montageraumabdeckung

2. WC-Anschlussset

3. Bauschutzkasten

4. Justierkeile (2x)

5. Justier-Hohlschrauben (2x)

6. Schutzstopfen

7. Schallschutz-Set

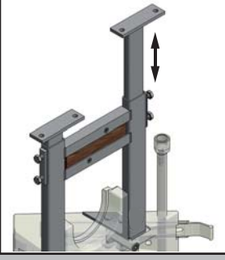
8. Befestigungs-, Schrauben-Set

Montagemöglichkeiten:

1. Eck-Montage
(2 massive Wände erforderlich)

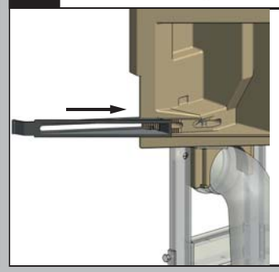
2. Einseitige Montage
(eine massive Wand erforderlich)

1 Vorbereitung:



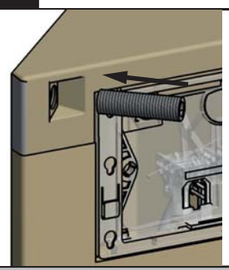
Stellen Sie die Stellfüße auf die gewünschte Höhe ein. Klemmschrauben fest anziehen. (Normhöhe WC-Oberkante 40cm von Fertig-fußboden). Sie können den Meterriß am Baustein verwenden oder nach der Maßzeichnung (Seite 4) die Einstellung vornehmen.

2 Vorbereitung:



Montieren Sie die unteren Justierkeile durch seitliches Einstecken in die Rastführungen.

3 Vorbereitung:

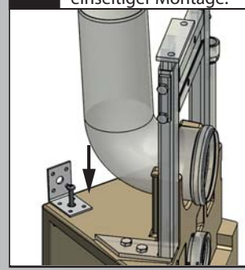


Schrauben Sie die Justier-Hohlschrauben in die dafür vorgesehenen Öffnungen.

4 Vorbereitung nur bei einseitiger Montage:

Ø 8 x 60 mm

SW 13 mm



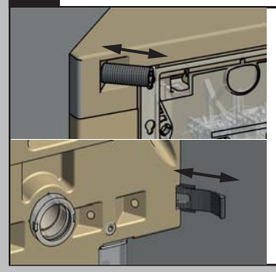
Vor der Positionierung des Bausteins, den mitgelieferten Befestigungs-winkel in der richtigen Ausrichtung an der Unterseite des Eck-WC-Steins mit einer Schlüsselschraube Ø 8 x 60 mm am Baustein anschrauben.

Karl Grumbach GmbH & Ko. KG - Breitteilsweg 3 - 35581 Wetzlar - Tel: 06441/ 9772-0 - Fax: 06441/ 9772-20 Best.-Nr.: 84712018

Montageanleitung

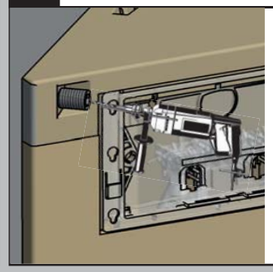
Eck-WC-Baustein 1301.III / 1302.N / 1303.III

5 Eck- und Einseitige-Montage:



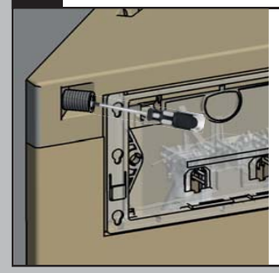
Positionieren Sie den Eck-WC-Baustein an der gewünschten Stelle und gleichen Sie evtl. Unebenheiten der Wand, mit den unteren Justierkeilen durch Herausziehen / Einschieben, bzw. mit den oberen Justier-Hohlschrauben durch Rein- / Rausschrauben aus.
Achtung !
evtl. bereits jetzt Schritt 16 schon mit beachten.

6 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 8 mm



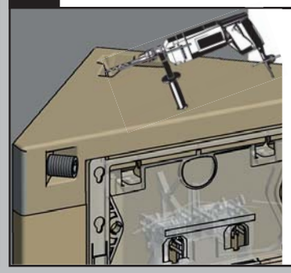
Bohren Sie die oberen 2 Befestigungspunkte mit einem Bohrer **ø 8 mm**, durch die Justier-Hohlschrauben in die Wand.

7 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 6 x 80 mm, Ø 8 mm



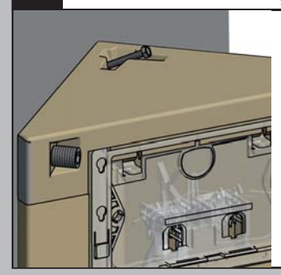
Stecken Sie die beiden oberen Kreuzschlitzschrauben Ø 6 x 80 mm mit aufgedrehten Dübeln ø 8 mm durch die Justier-Hohlschrauben in die Bohrlöcher. Drehen Sie dann die Schrauben handfest an.

8 Nur Einseitige-Montage: Ø 8 mm



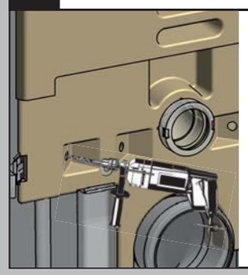
Bohren Sie den Befestigungspunkt im Deckel mit einem Bohrer **ø 8 mm** in die tragende Wandseite.

9 Nur Einseitige-Montage: Ø 6 x 80 mm, Ø 8 mm, Kreuz



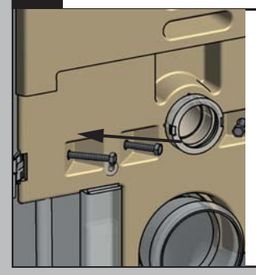
Stecken Sie die Befestigungsschraube Ø 6 x 80 mm und Dübel Ø 8 mm durch das Befestigungsloch der Justier-Hohlschrauben und der Vertiefung im Deckel.
Drehen Sie diese dann mit einem Kreuzschlitzschraubendreher handfest an.

10 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 10 mm



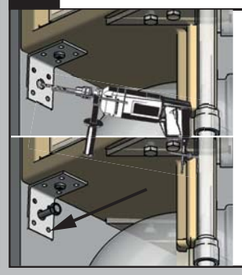
Bohren Sie die unteren 4 (bzw. 2)Befestigungspunkte mit einem Bohrer **ø 10 mm**.

11 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 8 x 100 mm bzw. Ø 8 x 150 mm, Ø 10 mm, SW 13 mm



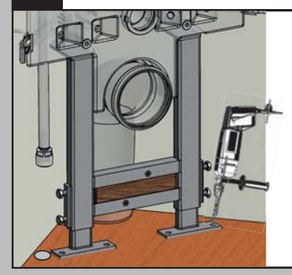
Stecken Sie die 4 unteren Befestigungsschrauben (äußere Ø 8 x 100 mm, innere Ø 8 x 150 mm) mit U-Scheibe und aufgedrehtem Dübel ø 10 mm durch die Befestigungslöcher und die Justierkeile in die Bohrlöcher und drehen diese mit einem Schlüssel SW 13 an.

12 Nur Einseitige-Montage: Ø 8 x 60 mm, Ø 10 mm, Ø 10 mm, SW 13 mm



Bohren Sie den mittleren Befestigungspunkt des Winkels mit einem Bohrer **ø 10 mm** in die tragende Wandseite.
Stecken Sie anschließend die Befestigungsschraube Ø 8 x 60 mm mit U-Scheibe und Dübel Ø 10 mm durch das Befestigungsloch und drehen diese mit einem Schlüssel SW 13 an.

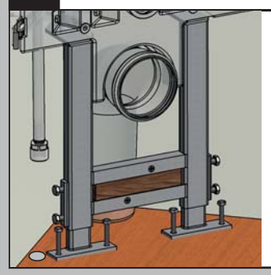
13 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 10 mm



Bohren Sie die 4 Befestigungspunkte vom Untergestell mit einem Bohrer **ø 10 mm** in den Fußboden.

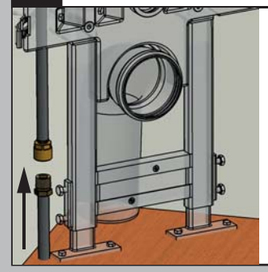
Achtung!
Bei Montage auf Estrich oder FFB evtl. Fußbodenheizungsrohre beachten.

14 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 8 x 60 mm, Ø 10 mm, SW 13 mm



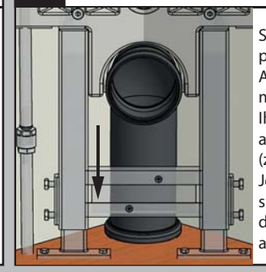
Schrauben Sie mit den 4 Befestigungsschrauben Ø 8 x 60 mm mit U-Scheibe und Dübel ø 10 mm das Untergestell am Boden fest.

15 Wasseranschluss:



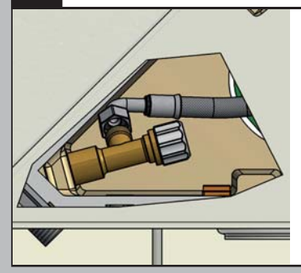
Stellen Sie den Wasseranschluß her. Bei der Montage des 1/2"-Übergangs auf Ihr Rohrsystem, den Pressfitting am Anschlußrohr gegenhalten.

16 Abwasseranschluss:



Schließen Sie den Abflußbogen mit den passenden Abflußrohrfittings an die Abflußleitung an. Falls der standardmäßig mitgelieferte 90° Abflußbogen nicht mit Ihrer Abflußleitung verbindbar ist, gibt es andere WC-Anschlüsse auf Anfrage (z.B. 45° oder gerade).
Je nach Lage der Abflußleitung kann es sinnvoll sein, den Abflußbogen schon bei der Positionierung des Eck-WC-Steins anzuschließen.

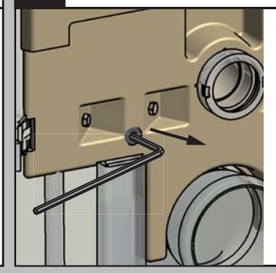
17 Wasseranschluss:



Kontrollieren Sie, ob das Eckventil innerhalb des WC-Steins geschlossen ist und machen Sie eine Druckprobe, um die Dichtheit des Wasseranschlusses zu überprüfen.

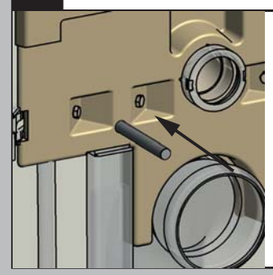
(Siehe Schritt 15)

18 Eck- und Einseitige-Montage: SW 6



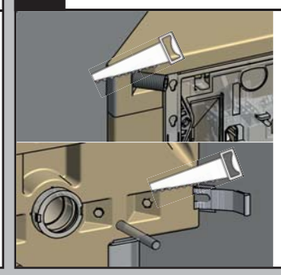
Drehen Sie die Gewindeschutzschrauben mit einem Inbusschlüssel SW 6 mm heraus.

19 Eck- und Einseitige-Montage: M12 x 140 mm



Schrauben Sie die Gewindebolzen M12 x 140 mm für die WC-Aufhängung in die Gewindebuchsen im Baustein.

20 Eck- und Einseitige-Montage:

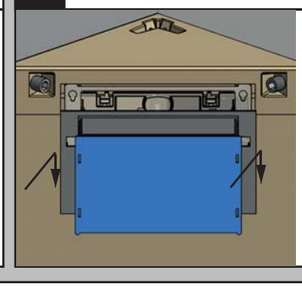


Sägen Sie den überstehenden Teil der beiden oberen Justier-Hohlschrauben und der beiden unteren Justierkeile bündig zur Vorderseite des Eck-WC-Bausteins ab.

21 Eck- und Einseitige-Montage: Ø 4 x 45 mm, Kreuz

Sägen Sie die Montageraumabdeckung auf die passende Länge unten ab.
Stecken Sie diese anschließend auf den unteren Montageraumbereich.
Schrauben Sie die 6 Spaxschrauben Ø 4 x 45 mm in die dafür vorgesehenen Löcher.
Achtung!
Darauf achten, dass die Montageraumabdeckung bündig am Baustein und am Untergestell anliegt.

22 Eck- und Einseitige-Montage:

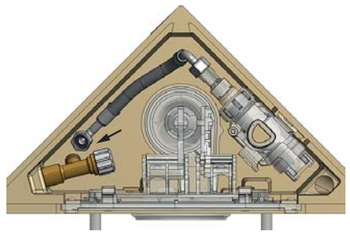


Stecken Sie zum Schluß den mitgelieferten Bauschutzkasten auf die Betätigungsöffnung des WC-Bausteins auf, sodass er vollständig einrastet.

23 Nach der Fertigmontage:

Drehen Sie das Eckventil auf, um die Wasserleitung gut zu spülen. Drehen Sie das Eckventil wieder zu und schließen dann den Flexschlauch des Füllventils an. Jetzt das Eckventil wieder öffnen.

Achtung!
Eckventil im Spülkasten nur bei montiertem WC öffnen bzw. geöffnet lassen.



Karl Grumbach GmbH & Ko. KG - Breitteilsweg 3 - 35581 Wetzlar - Tel: 06441/ 9772-0 - Fax: 06441/ 9772-20

Freitragendes Untergestell

- für das Aufstellen eines Eck-WC-Bausteins mitten im Raum, ohne Wandbefestigung
- Abflussdurchführung senkrecht durch den Boden
- absolut stabile Fußbodenbefestigung erforderlich
- wird werkseitig montiert

Art.Nr. 1903

Verkleidungsplatten

- hochwertige Dekorplatten zur Vollverkleidung der Eck-WC-Bausteine
- in 5 Farben erhältlich
- werden 5 cm länger bzw. überdimensioniert geliefert für die Anpassung vor Ort

schwarz

grau

weiß

pergamon

mint

Anwendungsbeispiel mit WC-Baustein 1301.III

Art.Nr. 1902.N

Technische Änderungen vorbehalten.

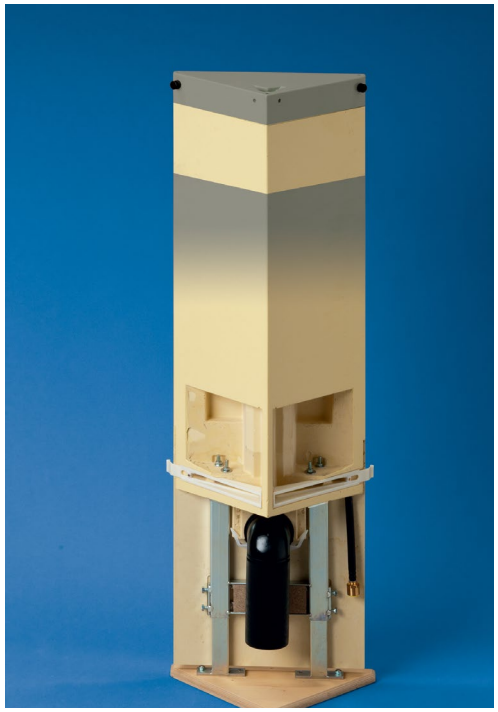
Spezielles Untergestell

- falls ein seitlicher Abgang der Abwasserleitung benötigt wird
- Abflussdurchführung wählbar, ob links oder rechts
- nur ein Stellfuß und zusätzlich eine seitliche Wandbefestigung
- wird werkseitig montiert

Art.Nr. 1903

Sonderhöhe 122 cm

- ist die Bauhöhe des Eck-WC-Bausteins nicht ausreichend, kann für einen Mehrpreis eine Sonderhöhe von 122 cm bestellt werden



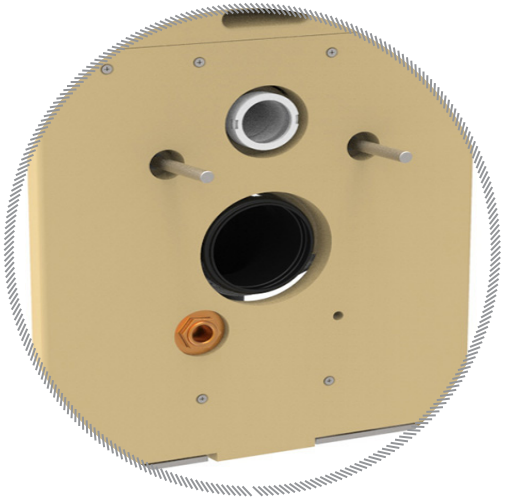
Art.Nr. 1392

Technische Änderungen vorbehalten.

Verwendung eines Dusch-WCs

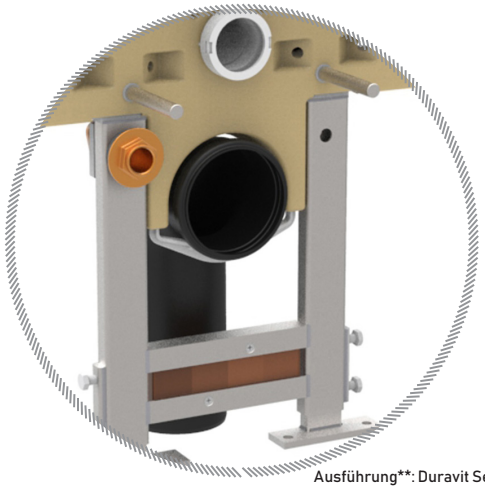
- sämtliche WC-Bausteine sind mit einer Auswahl an Dusch-WCs auszustatten
- für die Anschlussmöglichkeit wird werkseitig ein zusätzlicher Wasseranschluss sowie eine Durchführung für die Stromzufuhr angebracht
- je nach Modell ist die Ausführung verschieden. Modell bitte bei Bestellung angeben

Hersteller	Modellreihe	Typ	Art.Nr.
Geberit®	AquaClean	Sela	1306.I
		Mera	1306.III
		Tuma	1306.III
Toto	Washlet™	SG	1306.I
		GL 2.0	1306.III
		EK 2.0	1306.III
		RX	1306.III
Duravit	SensoWash®		1306.II
Laufen	Cleanet	Riva	1306.III
		Navia	1306.III
Grohe	Sensia	Arena	1306.III
Sanibel	3001 Family	Dusch-WC	1306.III
	5001 Enjoy	Dusch-WC	1306.I
VitrA	V-Care		1306.III
Diana	Pure	Dusch-WC	1306.III



Ausführung**: Geberit® AquaClean Sela & Toto Washlet™ SG

- anschlussfertiger Wasseranschluss mit 1/2“-Wandscheibe
- Durchführung Ø 10 mm für die Stromzufuhr



Ausführung**: Duravit SensoWash®

Technische Änderungen vorbehalten.

Stand: 04/2019

**Abbildungen können vom Original abweichen

1301.III GR
Grumbach Eck-WC-Stein aus PUR Bauhöhe 108 cm
mit Betätigung von vorn

Grumbach Eck-WC-Stein aus FCKW-freiem Polyurethan-Integral-Hartschaum wärmegedämmt, mit einer Tiefe von 22 cm, einer Diagonalen von 40 cm und Innenteilen von Geberit als kompaktes Vorwandelement, mit Spülkasten-Bauschutz versehen zur direkten Befliesung oder Verkleidung mit Mineralwerkstoffplatten. Mit 4-facher Justiereinrichtung, Schallschutzset, Meterriss, bis zu 15 cm höhenverstellbaren Füßen, Montageraumabdeckung, Befestigungsmaterial zur sicheren Eck- oder einseitigen Wandbefestigung und Materialsatz zur Befestigung des WCs. Mit ½“ Wasseranschluss für 2-Mengen-Spültechnik bzw. Start/Stopp-Spülung zur Betätigung von vorn mit Geberit Betätigungstasten. Einschließlich WC-Anschlussset komplett liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: Grumbach Eck-WC-Stein aus PUR
Bauhöhe: 108 cm
Art.-Nr.: 1301.III
Hersteller: Karl Grumbach GmbH & Co KG

1302.N GR
Grumbach Eck-WC-Stein aus PUR Bauhöhe 98 cm
mit Betätigung von vorn

Grumbach Eck-WC-Stein aus FCKW-freiem Polyurethan-Integral-Hartschaum wärmegedämmt, mit einer Tiefe von 22 cm, einer Diagonalen von 40 cm und Innenteilen von Geberit als kompaktes Vorwandelement, mit Spülkasten-Bauschutz versehen zur direkten Befliesung oder Verkleidung mit Mineralwerkstoffplatten. Mit Schallschutzset, Meterriss bzw. Markierung bei 0,5 m, bis zu 15 cm höhenverstellbaren Füßen, Montageraumabdeckung, Befestigungsmaterial zur sicheren Eck- oder einseitigen Wandbefestigung und Materialsatz zur Befestigung des WCs. Mit ½“ Wasseranschluss für 2-Mengen-Spültechnik bzw. Start/Stopp-Spülung zur Betätigung von vorn mit Geberit Betätigungstasten. Einschließlich WC-Anschlussset komplett liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: Grumbach Eck-WC-Stein aus PUR
Bauhöhe: 98 cm
Art.-Nr.: 1302.N
Hersteller: Karl Grumbach GmbH & Co KG

1303.III GR
Grumbach Eck-WC-Stein aus PUR Bauhöhe 88 cm
mit Betätigung von vorn

Grumbach Eck-WC-Stein aus FCKW-freiem Polyurethan-Integral-Hartschaum wärmegedämmt, mit einer Tiefe von 24 cm, einer Diagonalen von 44 cm und Innenteilen von Geberit als kompaktes Vorwandelement, mit Spülkasten-Bauschutz versehen zur direkten Befliesung oder Verkleidung mit Mineralwerkstoffplatten. Mit Schallschutzset, Meterriss bzw. Markierung bei 0,5 m, bis zu 15 cm höhenverstellbaren Füßen, Montageraumabdeckung, Befestigungsmaterial zur sicheren Eck- oder einseitigen Wandbefestigung und Materialsatz zur Befestigung des WCs. Mit ½“ Wasseranschluss für 2-Mengen-Spültechnik bzw. Start/Stopp-Spülung zur Betätigung von vorn mit Geberit Betätigungstasten. Einschließlich WC-Anschlussset komplett liefern und fachgerecht einbauen.

Bezeichnung: Grumbach Eck-WC-Stein aus PUR
Bauhöhe: 88 cm
Art.-Nr.: 1303.III
Hersteller: Karl Grumbach GmbH & Co KG

Technische Änderungen vorbehalten.

Regulierung der Füllmenge

Im Auslieferungszustand sind die Füllmengen wie folgt eingestellt:

- kleine Menge: 4 l
- große Menge: 6 / 8,5 l (je nach Modell)

- An der Heberglocke sind die Füllmengen zu regulieren. Dazu nutzen Sie die Regler, wie in den Abbildungen 2 und 3** dargestellt.

Abbildung 1

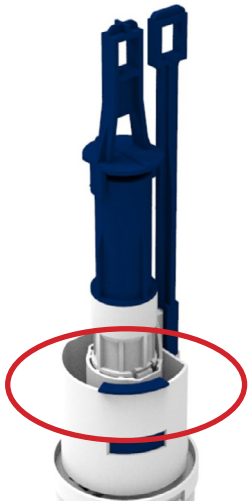


Abbildung 2

Schieberegler betätigen für kleine Menge

Abbildung 3

Drehregler betätigen für große Menge

- Am Füllventil kann über die Drehstange der Füllstand reguliert werden. Der Überlauf der Heberglocke muss mindestens 20 mm oberhalb des Wasserspiegels liegen, wie in Abbildung 4 dargestellt ist.

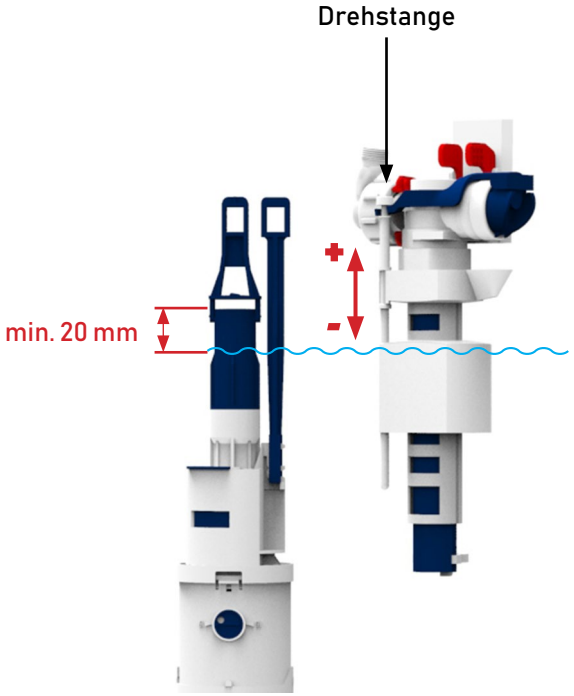


Abbildung 4

Überlauf muss min. 20 mm höher liegen

** Abbildungen entsprechen Heberglocke für SIGMA, Regulierung bei OMEGA und KAPPA ähnlich.

Technische Änderungen vorbehalten.

Betätigungstaste >>Sigma 60<< von Geberit®

- Besonderheit der Betätigungstaste >>Sigma 60<< liegt im flächenbündigen Einbau Einbau bei allen Eck-WC-Bausteinen und WC-Steinen möglich durch zusätzliche Vorsatzplatte
- bestellbar mit der Art.Nr. 1391.S60 unter Angabe des gewünschten Modells

Betätigungstaste >>Sigma 40<< von Geberit®

- Besonderheit der Betätigungstaste >>Sigma 40<< ist eine integrierte Geruchs-absaugung, die im Bereich der Betätigungstaste über einen Aktivkohle-Filter verfügt und frische Luft wieder dem Raum bereitstellt
- Einbau bei Grumbach nicht möglich

Betätigungstaste >>Sigma 70<< von Geberit®

- Besonderheit der Betätigungstaste >>Sigma 70<< ist eine fast berührungslose Betätigung, die über eine hydraulisch/pneumatische Hebereinrichtung betrieben wird
- Einbau bei Grumbach nicht möglich

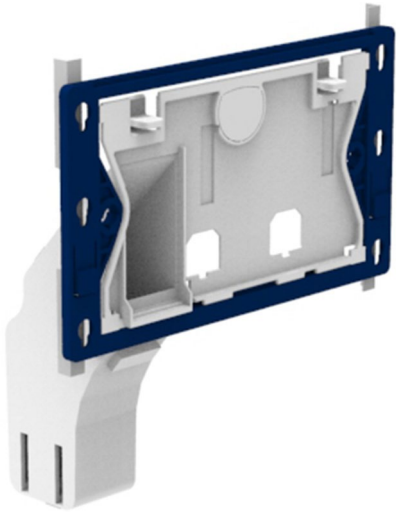
Betätigungstaste >>Sigma 80<< von Geberit®

- Besonderheit der Betätigungstaste >>Sigma 80<< ist eine berührungslose Betätigung, die mit einem Lagerbock mit Servomotor und Hebevorrichtung versehen ist, welche elektrisch betrieben wird
- Einbau bei Grumbach nicht möglich

Einwurfschacht von Geberit®

- Der Einwurfschacht von Geberit® zum Einwerfen von Reinigungswürfeln ist in Kombination mit Grumbach Eck-WC-Bausteinen möglich

- Einsetzbar im 1301.III / 1302.N / 1303.III / 1306



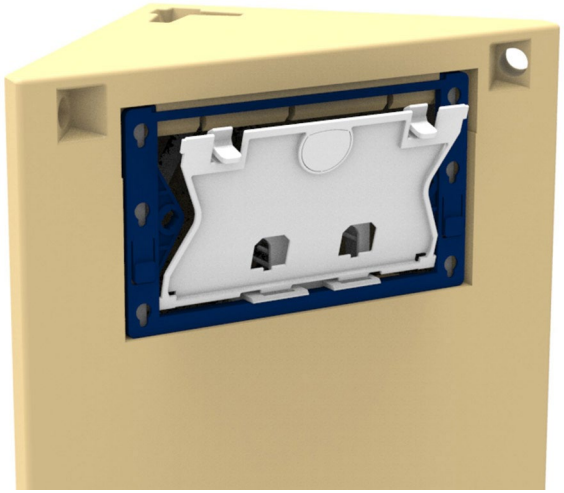
Technische Änderungen vorbehalten.

Abbildung kann vom Original abweichen.

Identifizierung des Eck-WC-Bausteins bzw. WC-Bausteins

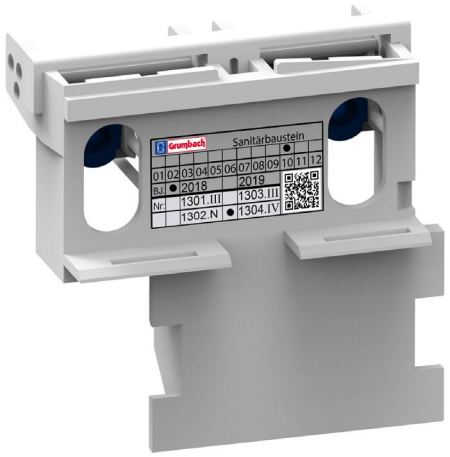
Um bei Rückfragen die genaue Artikelbezeichnung parat zu haben, können Sie auf der sog. Umlenkeinheit das Produktsdatum sowie die Artikelbezeichnung entnehmen, wie in der Abbildung dargestellt.

- Angabe als Monat/Jahr
- Angabe der Artikelnummer



Zum Sichten der Umlenkeinheit muss die Betätigungstaste sowie die Schutzplatte, wie dargestellt, abgenommen werden.

Darstellung der Umlenkeinheit mit Aufkleber für Produktkennzeichnung



Beispiel für einen Eck-WC-Baustein 1304.IV, welcher im Oktober 2018 hergestellt wurde

Technische Änderungen vorbehalten.