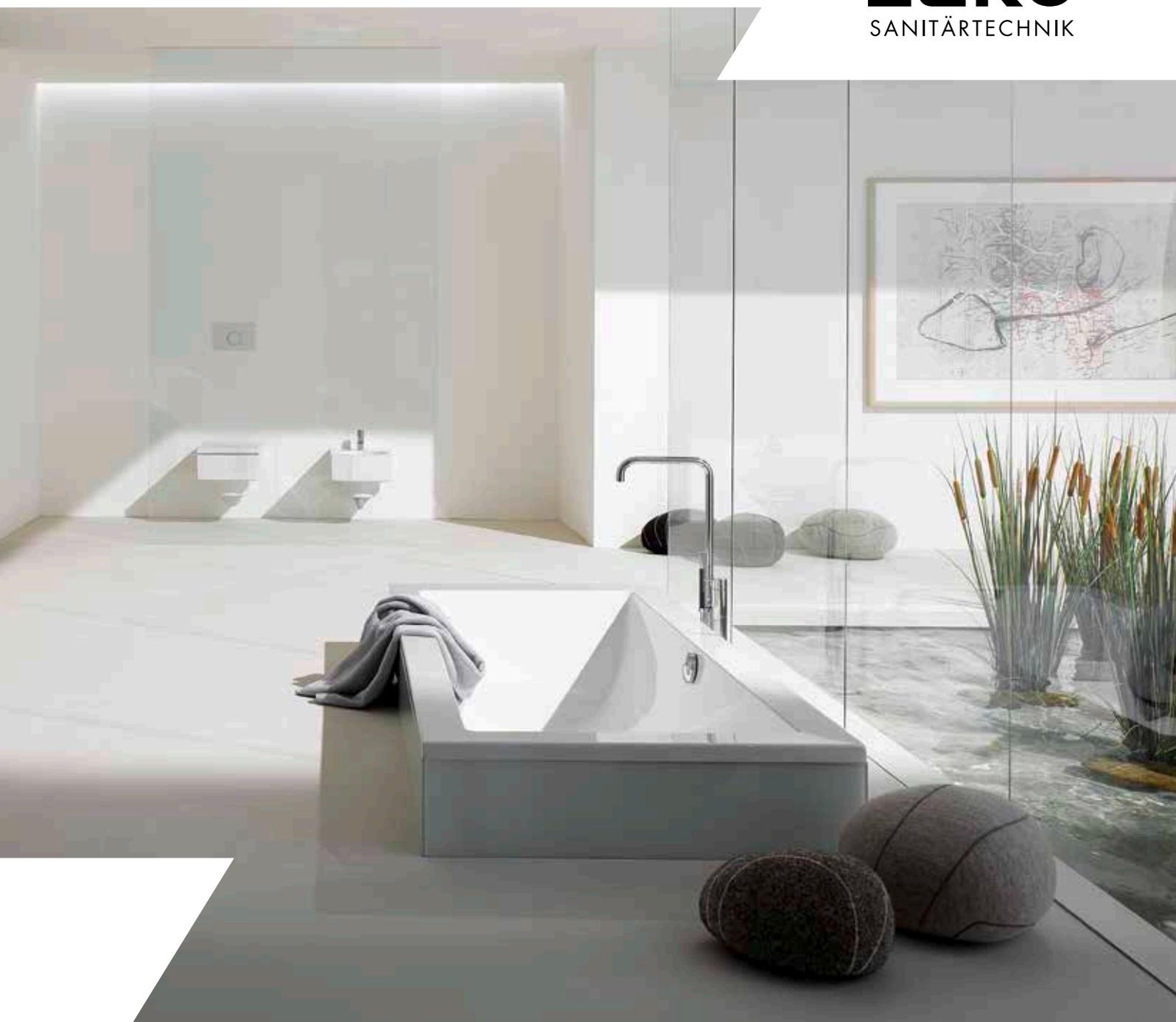




**zako**  
SANITÄRTECHNIK



## **Produktprogramm und Technik.**

Ausgabe Österreich 2017.

WIR FERTIGEN VOR



## ZAKO - wir fertigen vor.

ZAKO, das sind über 40 Jahre Kompetenz, Qualität und Flexibilität. In der Sanitärtechnik sind wir Ihr Spezialist für alle Arten der Vorwandinstallation. Modernste Technik garantiert Sanitärprodukte auf höchstem Niveau. Wir bieten verlässliche Auftragsabwicklung, kurze Lieferzeiten und ein bestmögliches Preis-Leistungsverhältnis. Unser engagiertes Team ist für Sie da - kundennah, ergebnisorientiert und kompetent.



### Beachtenswert.

Die technischen Daten entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Produktänderungen behalten wir uns vor.

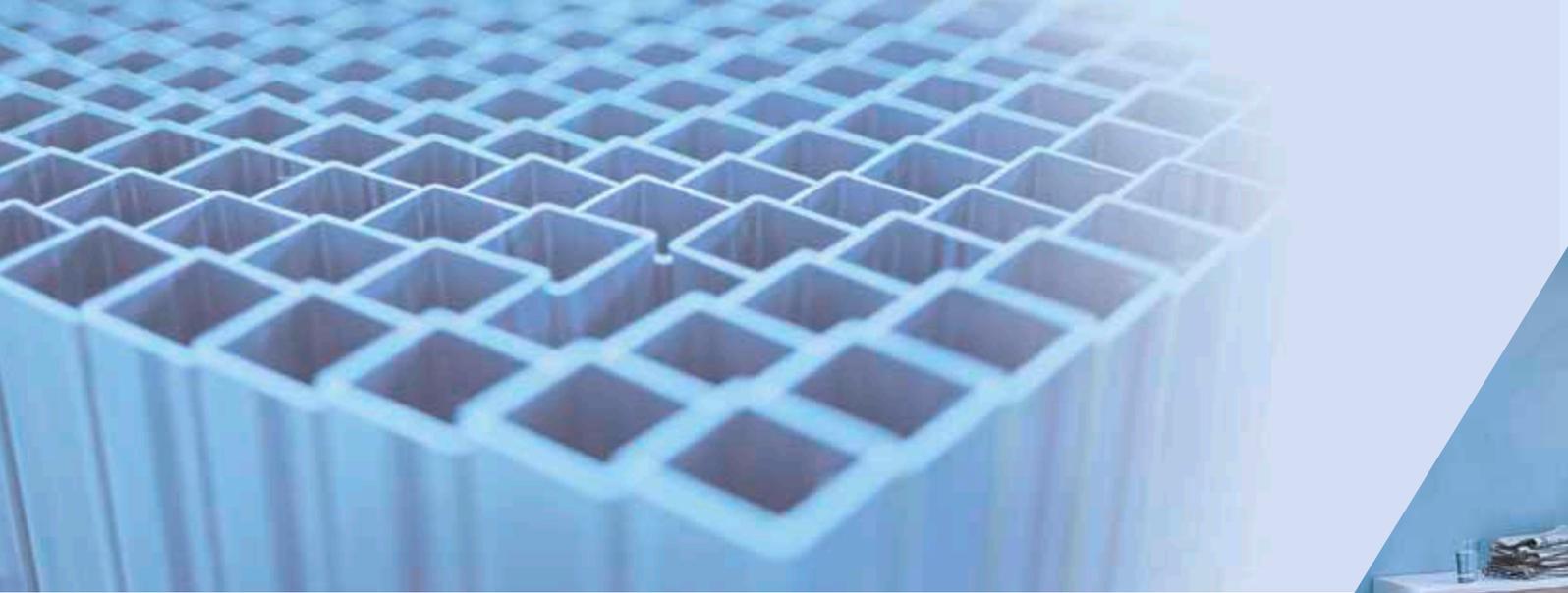
Bildnachweis: ZAKO GmbH · Badmotive: Keramag





## Inhalt:

ZAKO Vorwandssysteme	4
Rapid-Plus-Programm	6
Kombi-Sets	22
Spülsysteme	26
Ersatzteile	29
Zusatzinformationen	30



## Mit ZAKO zum Ziel.

ZAKO bietet in allen Einbausituationen den richtigen Halt. Unsere Produkte überzeugen durch hohe Qualität, Flexibilität und attraktive Preise - unser engagiertes Team überzeugt Sie durch Kompetenz und Freundlichkeit. ZAKO ist Ihr verlässlicher Partner für die Vorwandinstallation.



### Begeisternde Vielfalt.

Unser breites Produktspektrum ermöglicht Lösungen für alle Einbausituationen im Nass- und Trockenbau. Wir bieten zudem modernste Spülsysteme und erfüllen alle Ansprüche an den Schallschutz nach aktuellem Stand der Technik. Spezielle Installationselemente zum Beispiel für das barrierefreie Bad oder besondere Keramikserien machen das Angebot von ZAKO komplett.



### Für alles eine Lösung.

Selbstverständlich ermöglicht ZAKO auch die Entwicklung individueller Baureihen. Als Spezialist für die Vorwandinstallation setzen wir Ihre Vorgaben wunschgemäß um und gehen für Sie in Serie. Eine größtmögliche Kundenzufriedenheit ist unser Ziel.



## Modernste Produktion.

Die Fertigung unserer Vorwandsysteme liegt von der Blechverarbeitung bis zur Endmontage in unserer Hand. Mit modernster Technik, einem umfangreichen Materiallager und nicht zuletzt unserem kompetenten und engagierten Team garantiert Ihnen ZAKO hohe Qualität, attraktive Preise und kurze Lieferzeiten.



## Stabile Verhältnisse.

An unserem Firmensitz in Detmold arbeiten Verwaltung und Produktion Hand in Hand. Wir produzieren aus Überzeugung am Standort Deutschland und bieten sichere Arbeitsplätze. Wir sind unseren Kunden ein verlässlicher und kompetenter Partner.



## ZAKO Rapid-Plus-Programm. Der Klassiker für den Trockenbau.



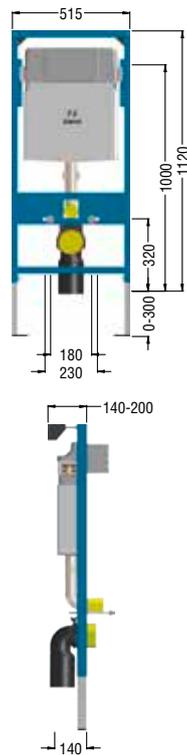
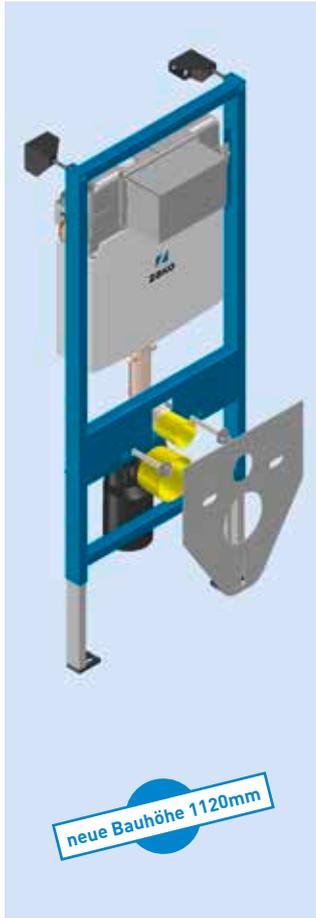
Das ZAKO Rapid-Plus-Programm erfüllt durch seine besondere Flexibilität bestens die Anforderungen im Trockenbau. Das universelle Vorwandssystem ist optimal konzipiert für die Montage in der Leichtbauständerwand oder als klassische Vorwandinstallation. Das Handling ist einfach, die Installation geht flott.

### Flexibilität und Qualität.

Die ZAKO Rapid-Plus-Elemente lassen sich problemlos auf jede Raumsituation anwenden. Die systemneutralen Anschlüsse erlauben die freie Wahl der Rohrsysteme. Die Stahlrahmenkonstruktion ist stabil und leicht zugleich. Roboterverschweißt und pulverbeschichtet steht sie für Qualität und Stabilität.



# ZAKO Rapid-Plus-Programm. WC.



## WC-Rapid-Plus-Element mit UP-Spülkasten BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Spülkasten

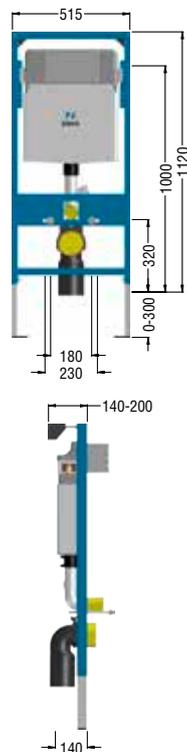
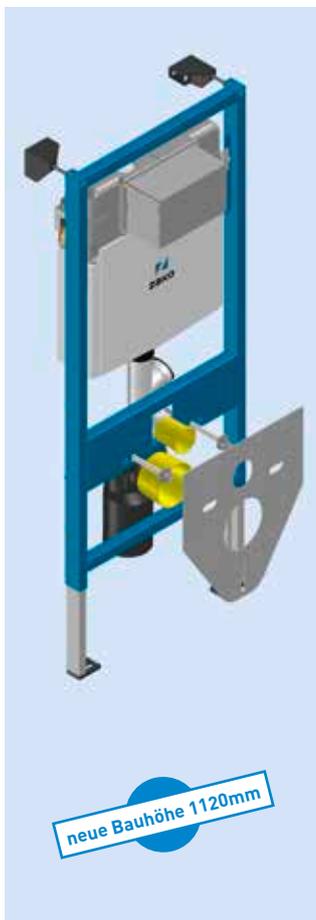
- Betätigung von vorne
- Typ ZAKOprimo, Geberit UP320 oder Grohe GD2

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13661	ZAKOprimo	WC-RPE-10-20/112
■ 13663	Geberit UP320	WC-RPE-12-20/112
■ 13664	Grohe GD2	WC-RPE-11-20/112



## WC-Rapid-Plus-Element mit UP-Spülkasten für Geruchabsaugung BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Spülkasten

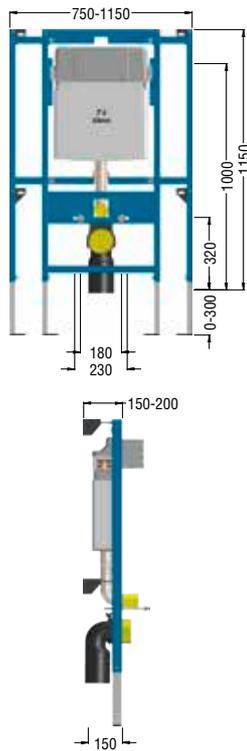
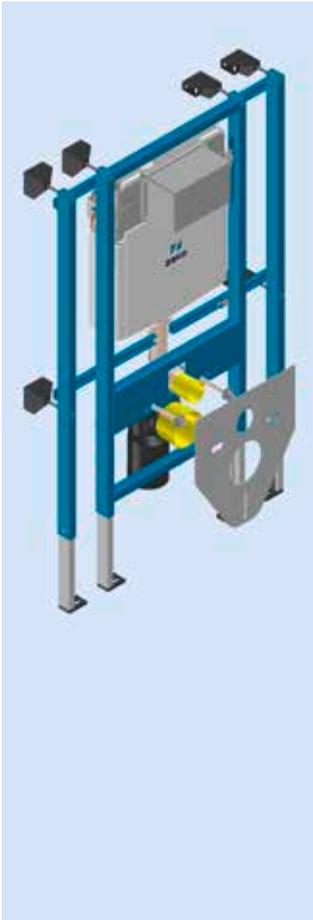
- Betätigung von vorne
- mit Anschlussmuffe DN 50 für Geruchabsaugung
- Typ ZAKOprimo, Geberit UP320 oder Grohe GD2

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13665	ZAKOprimo	WC-RPG-10-20/112
■ 13667	Geberit UP320	WC-RPG-12-20/112
■ 13668	Grohe GD2	WC-RPG-11-20/112

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. WC.



## WC-Rapid-Plus-Flexelement mit UP-Spülkasten

### Technische Beschreibung

- flexibles, breitenverstellbares Vorwandelement
- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für die Erstellung einer kompletten Vorwandinstallation
- Boden- und Wandbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Spülkasten

- Betätigung von vorne
- Typ ZAKOprimo, Geberit UP320 oder Grohe GD2

### Zubehör

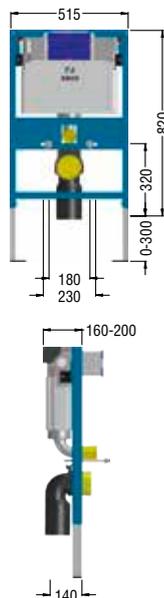
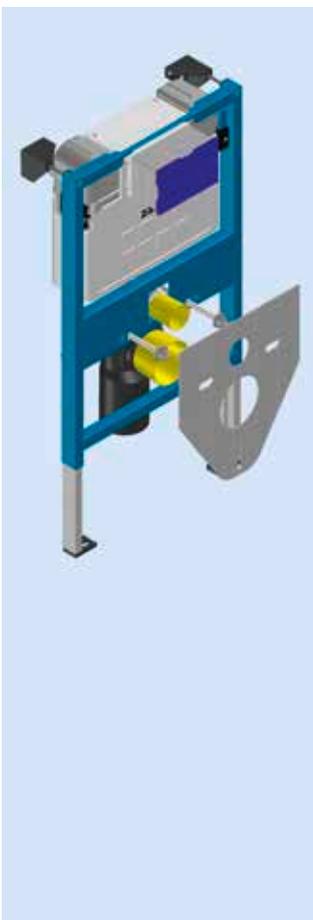
- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

### Artikel Ausführung

- 14844 ZAKOprimo
- 14193 Geberit UP320
- 14845 Grohe GD2

### Bestell-Nr.

- WC-RFE-10-20
- WC-RFE-12-20
- WC-RFE-11-20



## WC-Rapid-Plus-Element mit UP-Spülkasten Front/Top BH 820 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Spülkasten

- Betätigung von vorne/oben
- Typ ZAKOtop, Geberit UP200 oder Grohe 6-9I

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

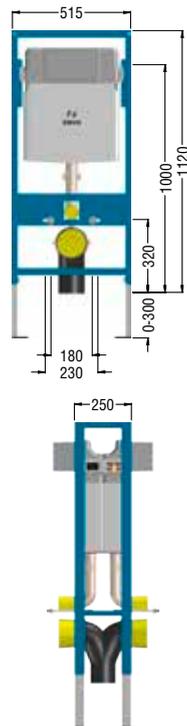
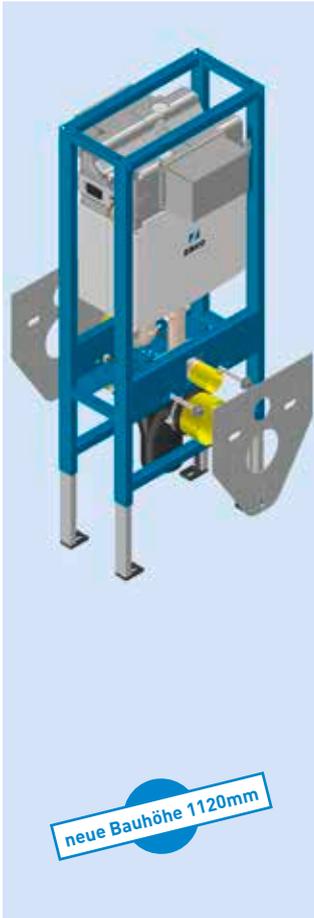
### Artikel Ausführung

- 13658 ZAKOtop
- 13659 Geberit UP200
- 13660 Grohe 6-9I

### Bestell-Nr.

- WC-RPE-20-20/082
- WC-RPE-22-20/082
- WC-RPE-21-20/082

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. WC. Waschtisch.



## WC-Rapid-Plus-Doppelement mit UP-Spülkasten BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

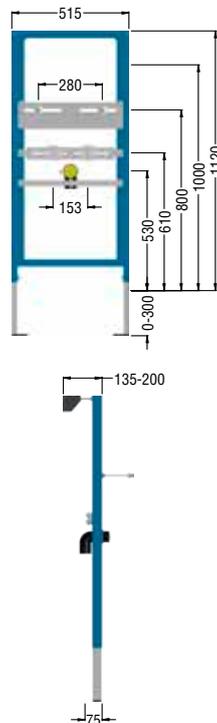
### UP-Spülkasten

- Betätigung von vorne
- Typ ZAKOprimo, Geberit UP320 oder Grohe GD2

### Zubehör

- PE-Hosenrohr DN 110
- PE-Anschlussgarnitur DN 110
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13669	ZAKOprimo	WC-RPD-10-40/112
■ 13671	Geberit UP320	WC-RPD-12-40/112
■ 13672	Grohe GD2	WC-RPD-11-40/112



## Waschtisch-Rapid-Plus-Element für Einloch- oder Wandbatterie BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Armaturenanschlüsse

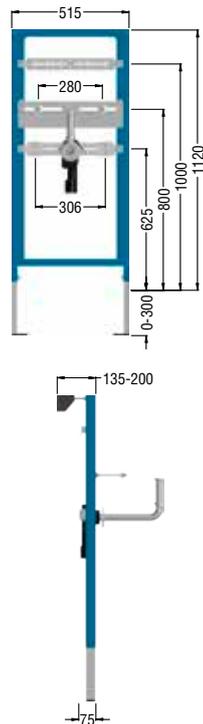
- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar
- Armaturentraverse wechselbar für Einloch- oder Wandbatterie

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13673	Einloch- o. Wandbatterie	WT-RPE-10-20/112

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Waschtisch.



## Waschtisch-Rapid-Plus-Element für Einloch- oder Wandbatterie mit UP-Siphon BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Siphon

- Typ Geberit oder Geberit mit Standrohr
- UP-Siphon inklusive Fertigbauset

### Armaturenanschlüsse

- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar
- Armaturentraverse wechselbar für Einloch- oder Wandbatterie

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

### Hinweis

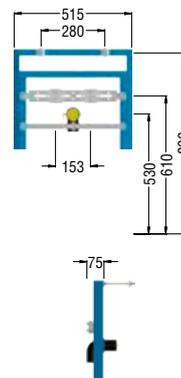
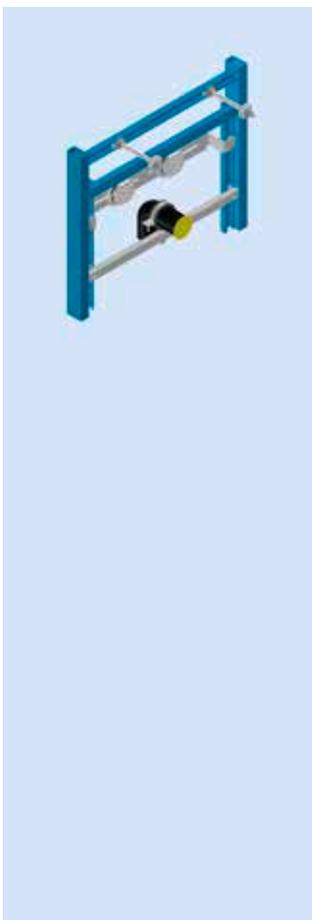
- Ausführung mit Standrohr passend für Waschtisch Laufen Rehab

### Artikel Ausführung

- 13677 weiß
- 13678 weiß mit Standrohr chrom

### Bestell-Nr.

- WT-RPE-10-02/112
- WT-RPE-10-03/112



## Waschtisch-Rapid-Plus-Element für Leichtbauwandmontage

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- Ständerwerkbefestigung
- Schallschutz nach DIN 4109

### Armaturenanschlüsse

- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Befestigungsmaterial

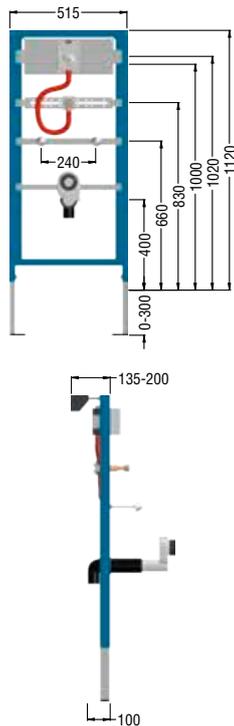
### Artikel Ausführung

- 13696 Einlochbatterie

### Bestell-Nr.

- WT-RPL-10-20

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Urinal.



## Urinal-Rapid-Plus-Element mit Rohbauset BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Rohbauset

- Typ Aquis oder Geberit Universal

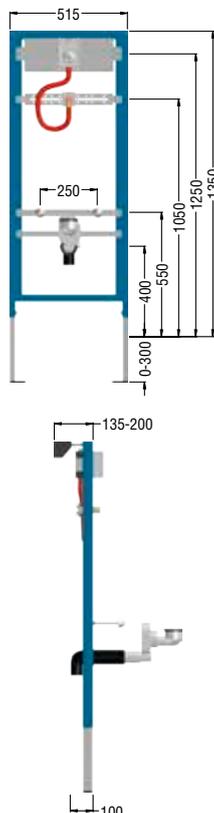
### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15
- Urinal-Absaugesiphon DN 50
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

- Grundeinstellung Urinal Laufen Caprino
- bauseits auf andere Urinal-Modelle einstellbar
- maximale Zulaufhöhe 860 mm

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13947	Aquis	UR-RPE-03-20/112
■ 13685	Geberit Universal	UR-RPE-02-20/112



## Urinal-Rapid-Plus-Element mit Rohbauset BH 1350 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Rohbauset

- Typ Aquis oder Geberit Universal

### Zubehör

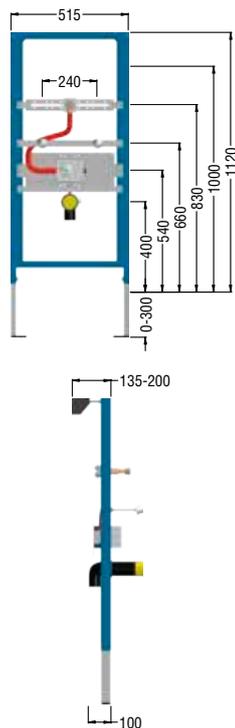
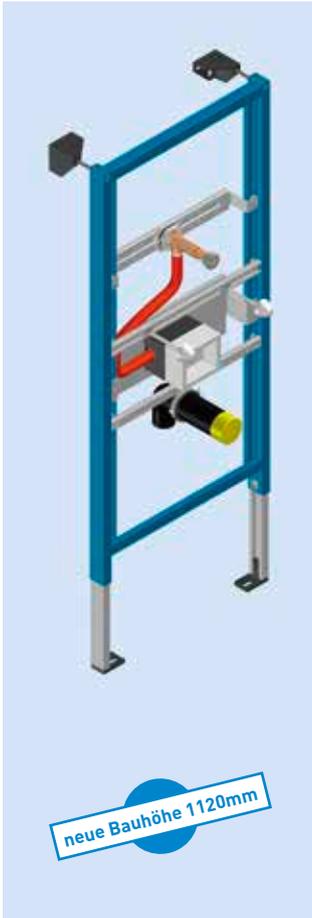
- PE-Ablaufbogen DN 50
- Urinal-Absaugesiphon Taro DN 50
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

- Grundeinstellung Urinal Laufen Taro-Nova / Tamaro
- maximale Zulaufhöhe 1050 mm
- Urinal-Zulaufgarnitur Taro DN 15 bauseits

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13948	Aquis	UR-RPE-03-20/135
■ 13687	Geberit Universal	UR-RPE-02-20/135

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Urinal.



## Urinal-Rapid-Plus-Element mit Rohbauset für verdeckte Steuerung BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Rohbauset für verdeckte Steuerung

- Typ Aquis

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

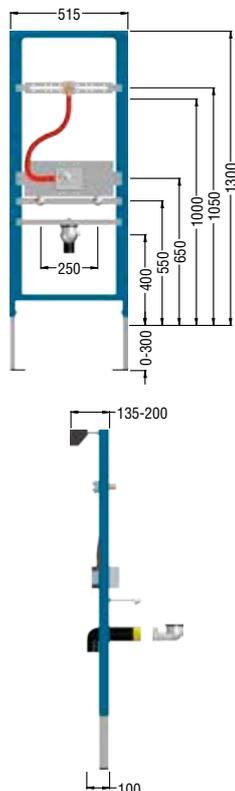
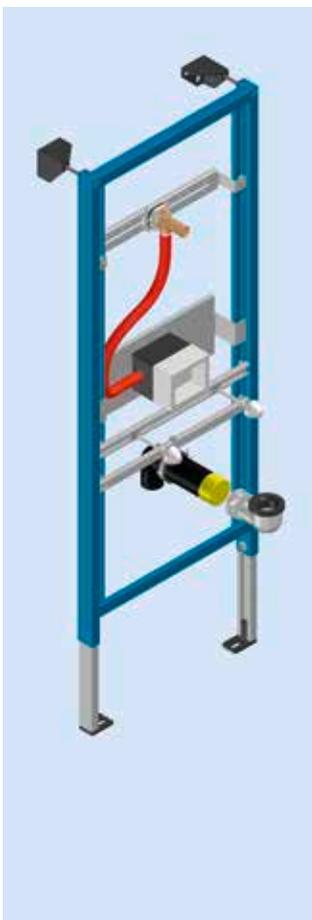
- Grundeinstellung Urinal Laufen Caprino
- bauseits auf andere Urinal-Modelle einstellbar
- maximale Zulaufhöhe 1080 mm

### Artikel Ausführung

- 13955 Aquis

### Bestell-Nr.

UR-RPE-04-20/112



## Urinal-Rapid-Plus-Element mit Rohbauset für verdeckte Steuerung BH 1300 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Rohbauset für verdeckte Steuerung

- Typ Aquis

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Urinal-Siphonadapter Taro DN 50
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

- Grundeinstellung Urinal Laufen Taro-Nova / Tamaro
- maximale Zulaufhöhe 1230 mm
- Urinal-Zulaufgarnitur Taro DN 15 bauseits

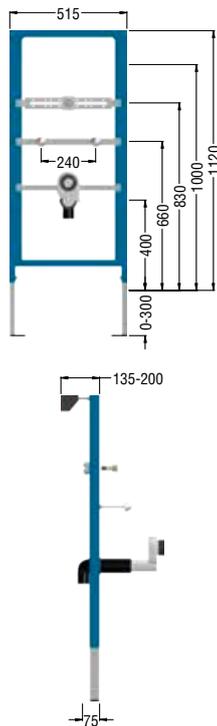
### Artikel Ausführung

- 13956 Aquis

### Bestell-Nr.

UR-RPE-04-20/130

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Urinal.



## Urinal-Rapid-Plus-Element für Urinal mit integrierter Steuerung BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

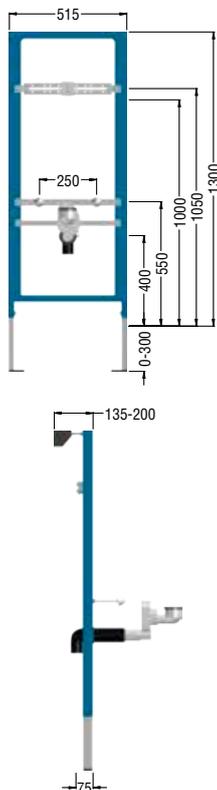
### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Urinal-Zulaufgarnitur DN 15
- Urinal-Absaugesiphon DN 50
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

- Grundeinstellung Urinal Laufen Caprino
- bauseits auf andere Urinal-Modelle einstellbar
- maximale Zulaufhöhe 1080 mm

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
13679	integrierte Steuerung	UR-RPE-50-20/112



## Urinal-Rapid-Plus-Element für Urinal mit integrierter Steuerung BH 1300 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Zubehör

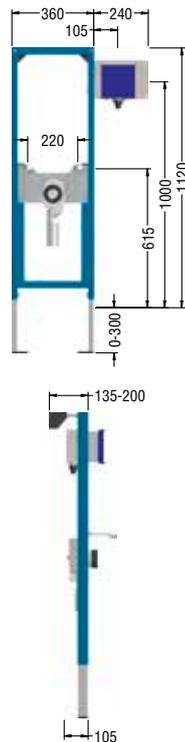
- PE-Ablaufbogen DN 50
- Urinal-Absaugesiphon Taro DN 50
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

- Grundeinstellung Urinal Laufen Taro-Nova / Tamaro
- maximale Zulaufhöhe 1230 mm
- Urinal-Zulaufgarnitur Taro DN 15 bauseits

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
13680	integrierte Steuerung	UR-RPE-50-20/130

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Urinal. Bidet.



## Urinal-Rapid-Plus-Element für Halbeinbau-Urinal Joly BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare FüÙe (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Rohbauset

- Typ Geberit Universal oder Grohe Rapido U

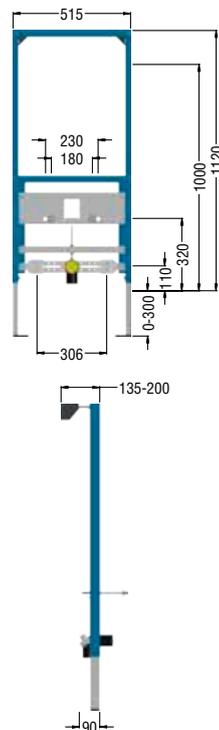
### Zubehöer

- Urinal-Absaugesiphon Joly DN 50
- Befestigungsmaterial

### Hinweis

- nur geeignet für pneumatische oder mechanische Spülauslösung
- passend für Urinal Keramag Joly

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13683	Geberit Universal	UR-RPE-42-20/112
■ 14843	Grohe Rapido U	UR-RPE-41-20/112



## Bidet-Rapid-Plus-Element für Einlochbatterie BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare FüÙe (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Armaturenanschlüsse

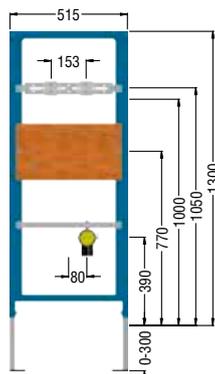
- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehöer

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13690	Einlochbatterie	BI-RPE-10-20/112

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Ausguss. Dusche/Wanne.



## Ausguss-Rapid-Plus-Element für Wandbatterie oder Zapfstelle BH 1300 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

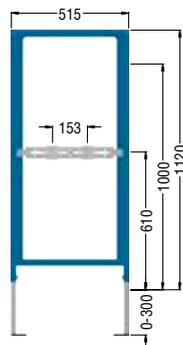
### Armaturenanschlüsse

- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
13691	Wandbatterie/Zapfstelle	AG-RPE-20-20/130



## Dusch/Wannen-Rapid-Plus-Element für Aufputzarmatur BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### Armaturenanschlüsse

- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

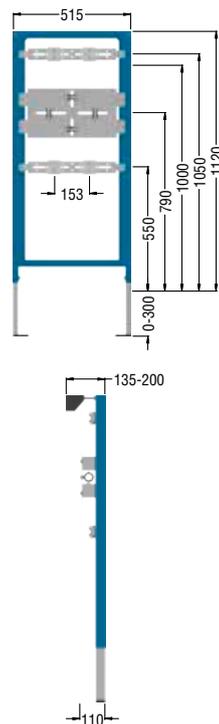
### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
13692	Aufputzarmatur	DW-RPE-00-00/112

neue Bauhöhe 1120mm

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Dusche/Wanne. Waschmaschine.



## Dusch/Wannen-Rapid-Plus-Element für UP-Armatur BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

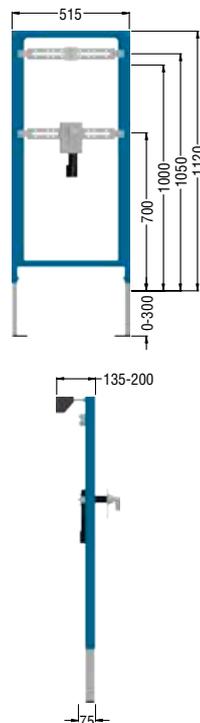
### Armaturenanschlüsse

- Traverse für die universelle Befestigung aller handelsüblichen UP-Grundkörper
- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13693	UP-Armatur	DW-RPE-10-00/112



## Waschmaschinen-Rapid-Plus-Element BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Siphon

- Typ ZAKOflow
- UP-Siphon inklusive Abdeckplatte chrom

### Armaturenanschlüsse

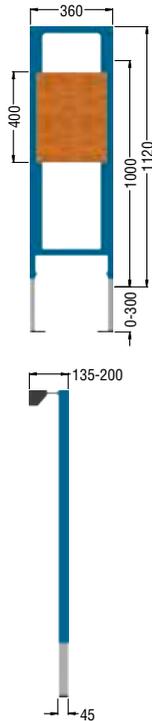
- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13694	ZAKOflow	WM-RPE-10-01/112

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Griffbefestigung. Zubehör.



## Rapid-Plus-Griffbefestigung BH 1120 mm

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- massive Schichtholzplatte für alle handelsüblichen Wandstütz- und Stützklappgriffe
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13695		GB-RPE-00-00/112



## Rapid-Plus-Armaturenhalterung für Aufputzarmatur

### Technische Beschreibung

- verzinkte Ausführung
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- Ständerwerkbefestigung
- Schallschutz nach DIN 4109

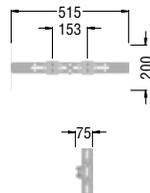
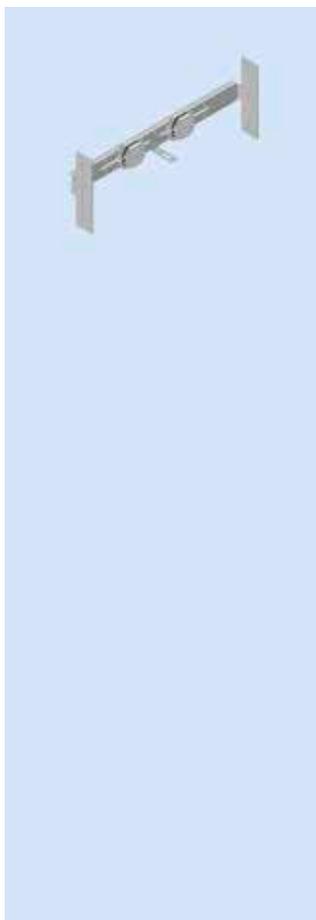
### Armaturenanschlüsse

- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

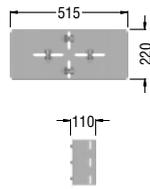
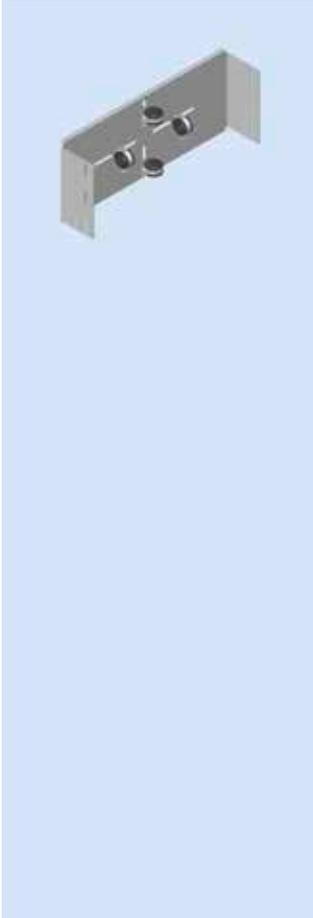
### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 10621	Aufputzarmatur	AM-RE-00



# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Zubehör.



## Rapid-Plus-Armaturenhalterung für UP-Armatur

### Technische Beschreibung

- verzinkte Ausführung
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- Ständerwerkbefestigung
- Schallschutz nach DIN 4109

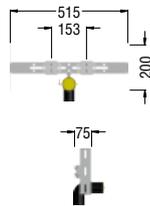
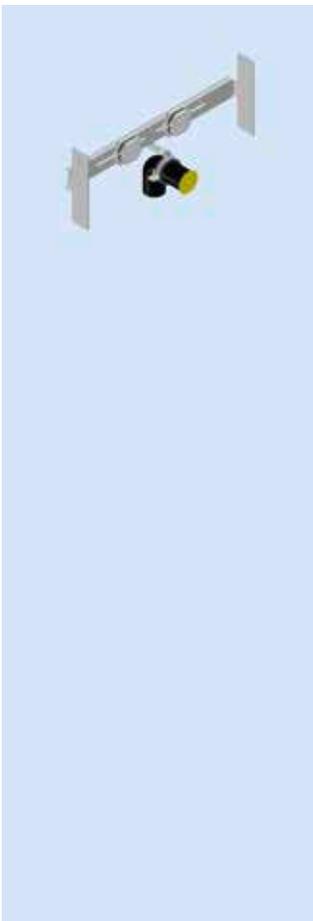
### Armaturenanschlüsse

- Traverse für die universelle Befestigung aller handelsüblichen UP-Grundkörper

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 11186	UP-Armatur	AM-RE-10



## Rapid-Plus-Ablaufkombination

### Technische Beschreibung

- verzinkte Ausführung
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- Ständerwerkbefestigung
- Schallschutz nach DIN 4109

### Armaturenanschlüsse

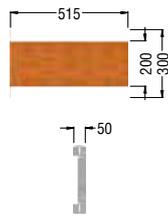
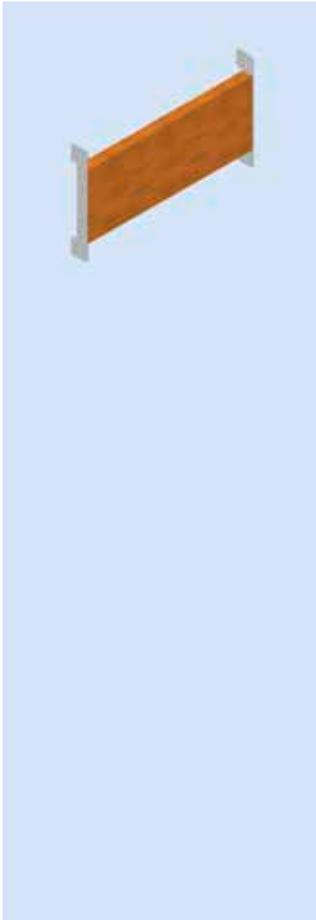
- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13698		AK-RPE

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Zubehör.



## Rapid-Plus-Lastbefestigung

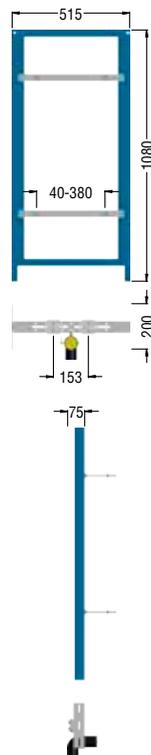
### Technische Beschreibung

- verzinkte Ausführung
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- massive Schichtholzplatte für die universelle Befestigung von schweren, wandhängenden Lasten
- Ständerwerkbefestigung

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 11073		LB-RE



## Hängespeicher-Rapid-Plus-Element

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände
- stabile Traversen für die universelle Befestigung eines Hängespeichers und einer Speichersicherheitsgruppe
- Ständerwerkbefestigung
- Schallschutz nach DIN 4109

### Armaturenanschlüsse

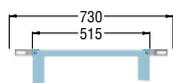
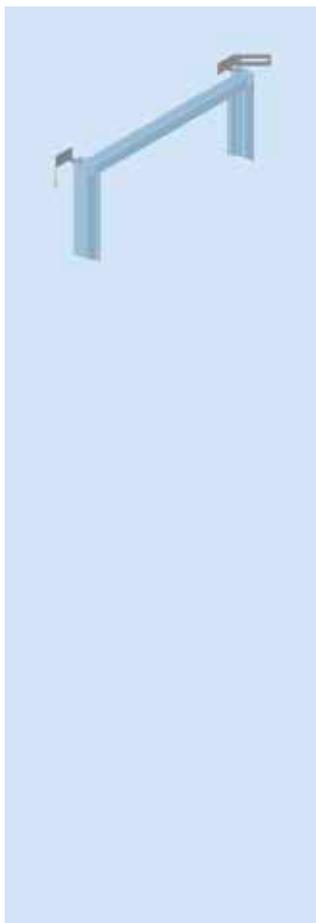
- Schalltrenner für die universelle Befestigung von Wandanschlusswinkeln
- Achsabstand und Höhe variabel einstellbar

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 50
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13699		HS-RPE

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Zubehör.



## Rapid-Plus-Einzelbefestigung für Eckmontage

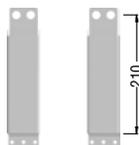
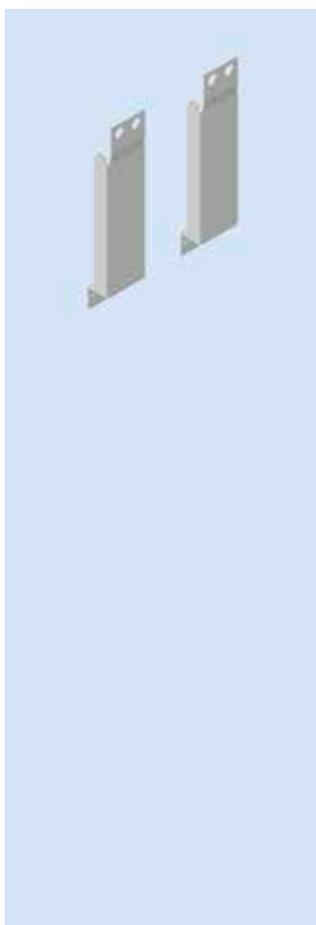
### Technische Beschreibung

- verzinkte Ausführung
- für die Vorwandmontage eines ZAKO Rapid-Plus-Elementes als Einzelelement in einer 90° Raumecke

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 11263	Eckmontage 90°	EB-RE-90



## Rapid-Plus-WC-Kraftlager

### Technische Beschreibung

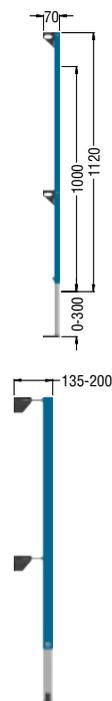
- verzinkte Ausführung
- zur zusätzlichen Abstützung von WC-Keramiken mit einer Auflagefläche kleiner 210 mm

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 19785		KL-RE

# ZAKO Rapid-Plus-Programm. Zubehör.



## Rapid-Plus-Stützelement

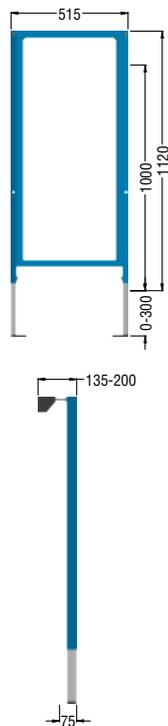
### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlkonstruktion
- als seitlicher Abschluss einer Vorwandinstallation
- zum Überbrücken von Spannweiten größer als 465 mm zwischen zwei ZAKO Rapid-Plus-Elementen
- höhenverstellbarer Fuß (0 - 300 mm)
- variable Tiefenverstellung (135 - 200 mm)

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 11015	BH 1120 mm	ST-RE/112
■ 10402	BH 1300 mm	ST-RE/130



## Rapid-Plus-Leerelement

### Technische Beschreibung

- pulverbeschichtete Stahlrahmenkonstruktion
- für den Einbau in Leichtbau-Ständerwände oder für die Vorwandmontage als Einzelelement
- zum Überbrücken von Spannweiten größer als 1390 mm zwischen zwei ZAKO Rapid-Plus-Elementen
- Boden-, Wand- und Ständerwerkbefestigung
- höhenverstellbare Füße (0 - 300 mm)

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13700	BH 1120 mm	LE-RPE/112
■ 13701	BH 1300 mm	LE-RPE/130



## ZAKO Kombi-Sets. Der Standard fürs Mauerwerk.



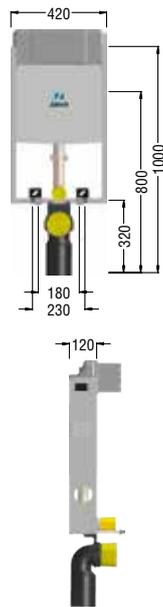
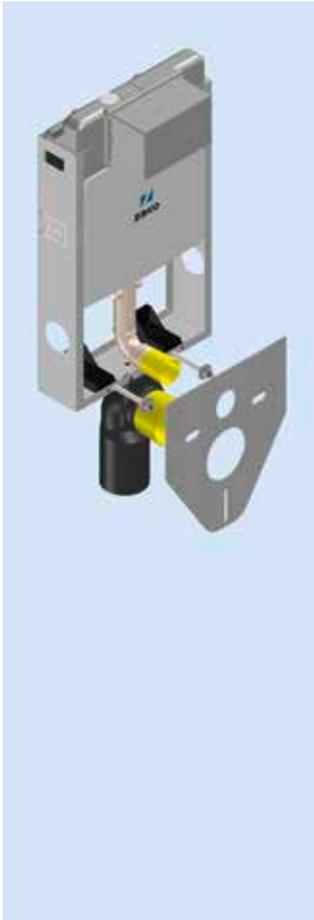
Mit allen Wassern gewaschen sind die ZAKO Kombi-Sets für den typischen Nassbau. Der schnelle Einbau und die einfache Handhabung zeichnen sie aus. Die Montage geht fix von der Hand. Ob Waschtisch oder WC - beides wird solide und dauerhaft in der Wand verankert.

### Optimale Rahmenbedingungen.

Die verzinkte Stahlzargenkonstruktion ist ideal für die gemauerte Vorwandmontage. Sie bietet den bekannten Standard fürs Mauerwerk. Stabile Wandbefestigungen sorgen für den sicheren Halt. Schallschutz inklusive.



# ZAKO Kombi-Sets. WC.



## WC-Kombi-Set mit UP-Spülkasten

### Technische Beschreibung

- verzinkte Stahlzargenkonstruktion
- für die gemauerte Vorwandmontage
- Wandbefestigung über zwei stabile Wandhalter
- zusätzliche Fixierung über zwei Montagelaschen
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Spülkasten

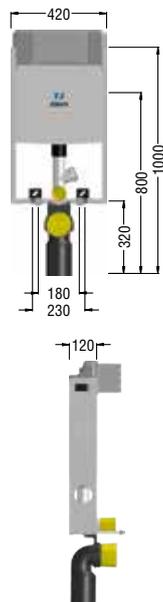
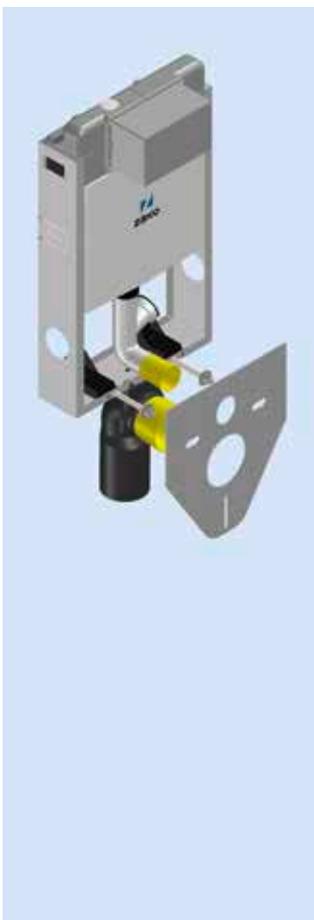
- Betätigung von vorne
- Typ ZAKOprimo, Geberit UP320 oder Grohe GD2

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13711	ZAKOprimo	WC-KVP-10-20
■ 13713	Geberit UP320	WC-KVP-12-20
■ 13714	Grohe GD2	WC-KVP-11-20



## WC-Kombi-Set mit UP-Spülkasten für Geruchabsaugung

### Technische Beschreibung

- verzinkte Stahlzargenkonstruktion
- für die gemauerte Vorwandmontage
- Wandbefestigung über zwei stabile Wandhalter
- zusätzliche Fixierung über zwei Montagelaschen
- Schallschutz nach DIN 4109

### UP-Spülkasten

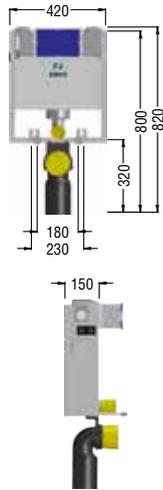
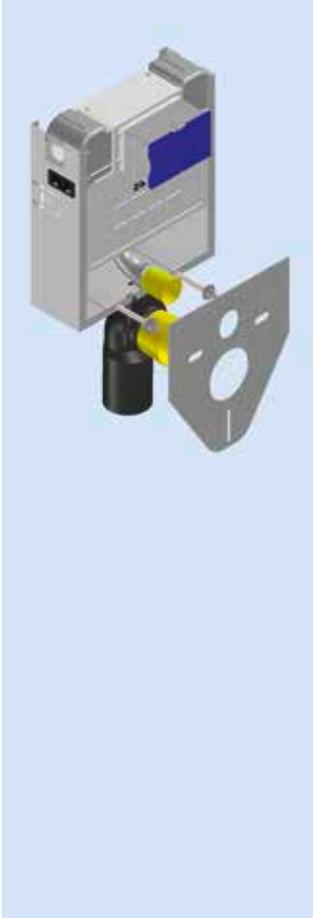
- Betätigung von vorne
- mit Anschlussmuffe DN 50 für Geruchabsaugung
- Typ ZAKOprimo, Geberit UP320 oder Grohe GD2

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13715	ZAKOprimo	WC-KGP-10-20
■ 13717	Geberit UP320	WC-KGP-12-20
■ 13718	Grohe GD2	WC-KGP-11-20

# ZAKO Kombi-Sets. WC. Bidet.



## WC-Kombi-Set mit UP-Spülkasten Front/Top

### Technische Beschreibung

- verzinkte Stahlzargenkonstruktion
- für die gemauerte Vorwandmontage
- Wandbefestigung über zwei stabile Wandhalter
- zusätzliche Fixierung über zwei Montagelaschen
- Schallschutz nach DIN 4109

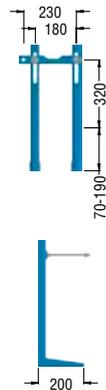
### UP-Spülkasten

- Betätigung von vorne/oben
- Typ ZAKOtop, Geberit UP200 oder Grohe 6-9l

### Zubehör

- PE-Ablaufbogen DN 90
- PE-Übergangstück DN 90/110
- PE-Anschlussgarnitur DN 90
- Schallschutzmatte
- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 13708	ZAKOtop	WC-KVP-20-20
■ 13709	Geberit UP200	WC-KVP-22-20
■ 13710	Grohe 6-9l	WC-KVP-21-20



## WC/Bidet-Kombitragegerüst

### Technische Beschreibung

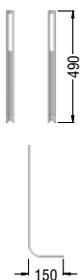
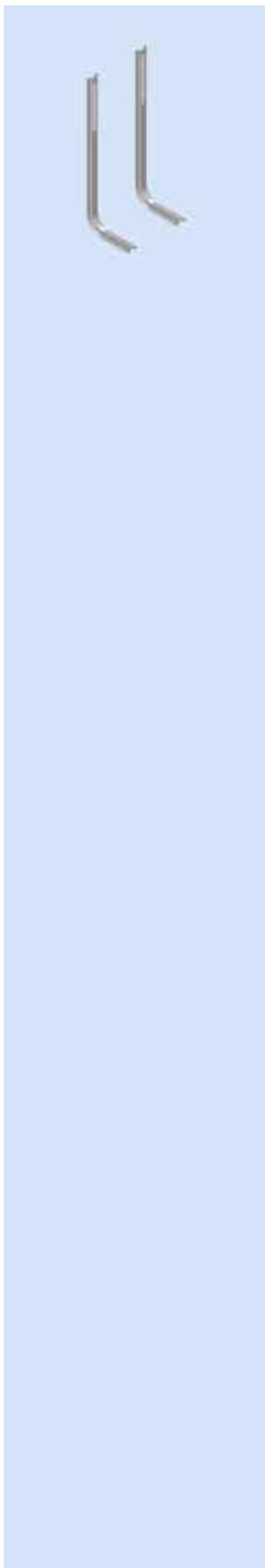
- korrosiongeschützte Stahlkonstruktion
- für die gemauerte Vorwandmontage
- Konstruktion für den Anschluss eines Wand-WCs oder Wand-Bidets
- höhenverstellbare Füße (70 - 190 mm)

### Zubehör

- Befestigungsmaterial

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 10834		WC-KT-00-00

# ZAKO Kombi-Sets. Zubehör.

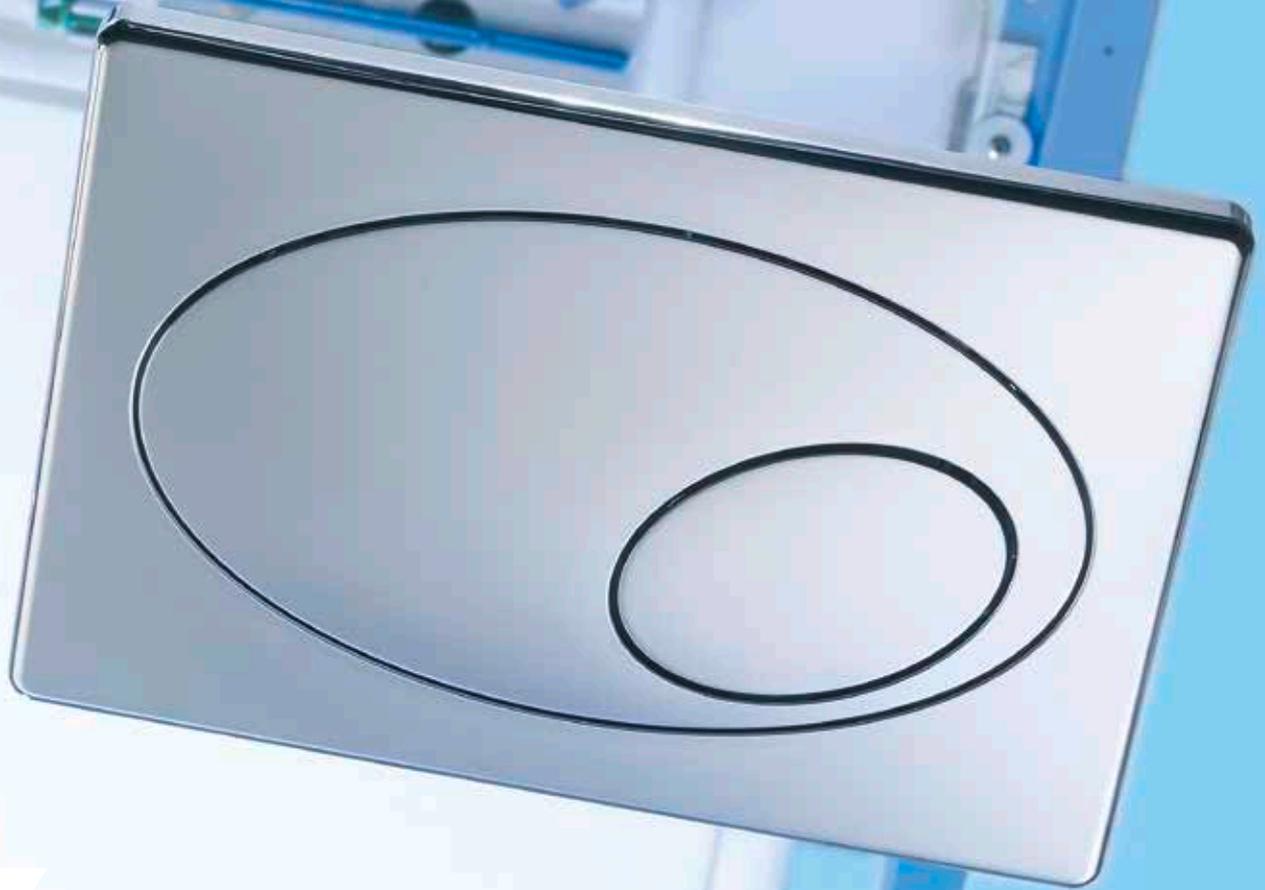


## Tragständer

### Technische Beschreibung

- verzinkte Ausführung
- zur zusätzlichen Abstützung eines WC-Kombi-Set zum Rohfussboden
- variable Verstellmöglichkeit (0 - 160 mm)

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 10623		TS



## ZAKO Spülsysteme.

Innovation und Design.



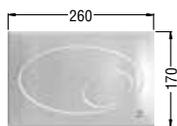
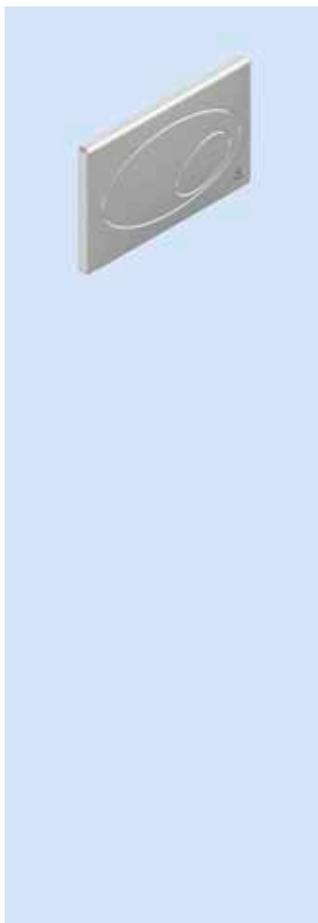
Alle ZAKO Spülsysteme verknüpfen Form und Funktion. Für unsere hauseigenen Spülkästen bieten wir ein breites Programm an Betätigungsplatten. Es besteht die Auswahl zwischen verschiedenen Design- und Farbvarianten. Die ZAKO Spülsysteme überzeugen dazu mit einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis.

### Sicherheit und Funktion.

Für den Bereich der elektronischen Urinalsteuerungen bieten wir sowohl Lösungen mit infrarotgesteuerter Auslösung als auch eine innovative Steuerung mit Sensorsiphon an. Die Siphonsteuerung ohne sichtbare Elektronik eignet sich besonders für die vandalensichere Einbausituation. Aber auch im designorientierten Bad bietet sie eine klare und puristische Funktionslösung.



# ZAKO Spülsysteme. WC-Betätigungsplatten.

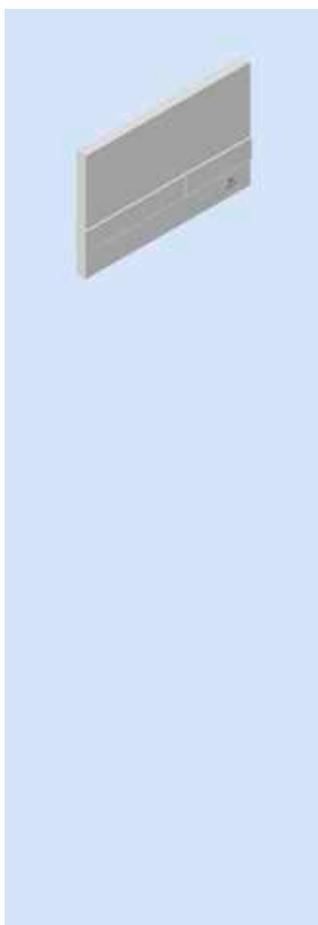


## Betätigungsplatte ZAKOprimo 2-Mengen

### Technische Beschreibung

- Betätigungsplatte für UP-Spülkasten ZAKOprimo mit 2-Mengen Auslösung
- Abmessungen 260 x 170 mm

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 12069	weiß	WC-BP-10-01
■ 12070	beige	WC-BP-10-02
■ 12071	manhattan	WC-BP-10-03
■ 12073	pergamon	WC-BP-10-05
■ 12085	glanz chrom	WC-BP-10-16
■ 12086	matt chrom	WC-BP-10-17



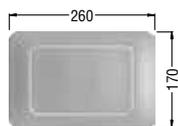
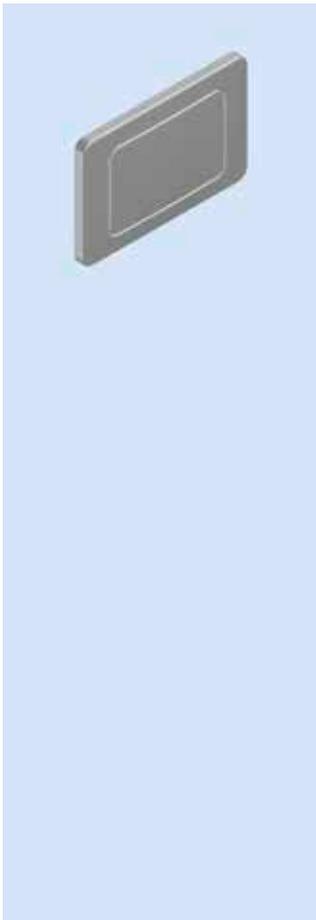
## Betätigungsplatte ZAKOcubo 2-Mengen

### Technische Beschreibung

- Betätigungsplatte für UP-Spülkasten ZAKOprimo mit 2-Mengen Auslösung
- Abmessungen 260 x 170 mm

Artikel	Ausführung	Bestell-Nr.
■ 14806	weiß	WC-BP-40-01
■ 14807	glanz chrom	WC-BP-40-16
■ 14808	matt chrom	WC-BP-40-17

# ZAKO Spülsysteme. WC-Betätigungsplatten.



## Betätigungsplatte ZAKOsteel Start/Stop

### Technische Beschreibung

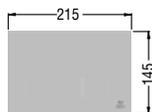
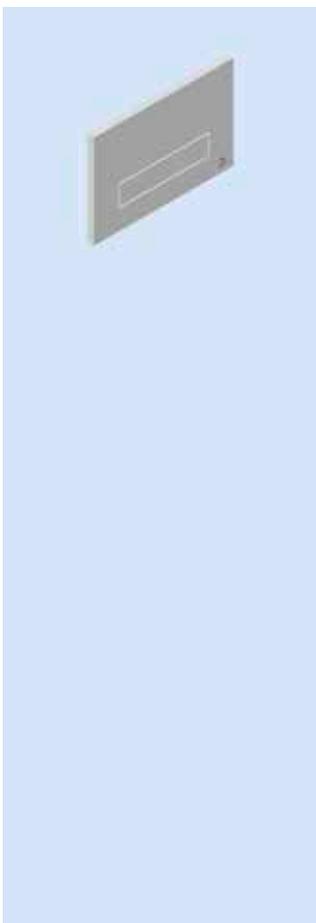
- Betätigungsplatte für UP-Spülkasten ZAKOprimo mit Start/Stop Auslösung
- Abmessungen 260 x 170 mm

### Artikel Ausführung

- 13554 Edelstahl

### Bestell-Nr.

WC-BP-30-18



## Betätigungsplatte ZAKOtop 2-Mengen

### Technische Beschreibung

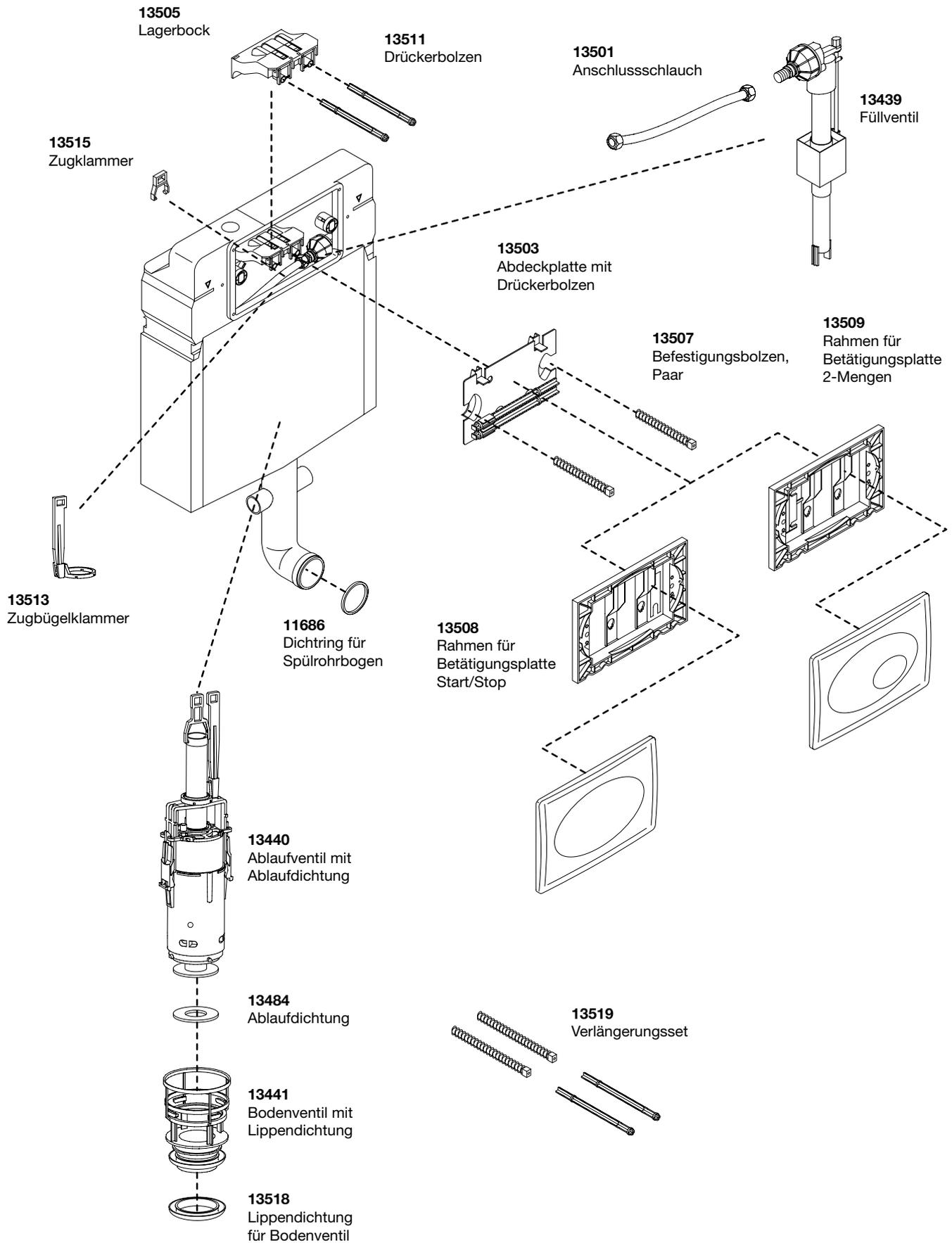
- Betätigungsplatte für UP-Spülkasten ZAKOtop mit 2-Mengen Auslösung
- Abmessungen 215 x 145 mm

### Artikel Ausführung

- 11573 weiß WC-BP-20-01
- 12117 weiß/Taste glanz chrom WC-BP-20-14
- 12118 weiß/Taste matt chrom WC-BP-20-15
- 12050 glanz chrom/Taste weiß WC-BP-20-16
- 11944 matt chrom/Taste weiß WC-BP-20-17

### Bestell-Nr.

# ZAKO Ersatzteile. UP-Spülkasten ZAKOprimo.



# ZAKO Zusatzinformationen. Allgemeine Verkaufsbedingungen.

## A. Geltungsbereich dieser Bedingungen

1. Für alle Verkaufsangebote und Verträge über die Lieferung von Waren gelten auch bei zukünftigen Geschäften nur diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen, auch wenn darauf nicht besonders Bezug genommen ist oder wird.
2. Abweichungen von diesen Allgemeinen Verkaufsbedingungen, insbesondere Einkaufsbedingungen des Käufers, sind nicht verbindlich, wenn sie nicht ausdrücklich schriftlich von uns bestätigt worden sind. Spätestens mit der Übersendung der Spezifikation an uns oder der ersten Teillieferung des Kaufpreises oder der Abnahme unserer ersten Lieferung gelten diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen als anerkannt, auch wenn der Käufer diesen vorher widersprochen haben sollte.
3. Wenn die Allgemeinen Verkaufsbedingungen einem Angebot oder einer Auftragsbestätigung nicht beigegeben haben, können sie jederzeit von uns angefordert werden.

## B. Angebot und Vertragsabschluss

1. Alle unsere Angebote sind freibleibend, auch wenn wir nicht besonders darauf hingewiesen haben. Der Vertrag kommt erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung oder durch die Auslieferung der Ware auf die Bestellung des Käufers zustande.
2. Soweit unsere Auftragsbestätigung Einzelangaben und Regelungen enthält, gehen diese den Allgemeinen Verkaufsbedingungen vor. Änderungen unserer Auftragsbestätigung, Nebenabreden, sonstige Abmachungen oder Zusicherungen sind für uns nicht verbindlich, wenn sie nicht von uns schriftlich bestätigt werden.
3. Jede nachträgliche, durch den Besteller veranlasste Änderung der Konstruktion, der Maße oder der sonstigen Ausführung gegenüber dem Angebot wird besonders berechnet. Die zu dem Angebot gehörenden Unterlagen, wie Abbildungen, Zeichnungen und Gewichtsangaben, sind nur annähernd maßhaltig, soweit sie nicht ausdrücklich als verbindlich bezeichnet sind.
4. Für die Rohstoffe gelten DIN-Normen in den bekannten Toleranzen oder handelsüblichen Vorschriften, für die Herstellung die Normbedingungen nach DIN, für elektrotechnisches, mechanisches und sonstiges Zubehör gelten die jeweiligen Vorschriften, die die jeweiligen Hersteller ihren Lieferungen zu Grunde legen.

## C. Beratung vor und nach dem Vertragsabschluss

1. Alle vor oder nach dem Vertragsabschluss von uns gegebenen Ratschläge, Angaben oder Daten im technischen oder kaufmännischen Bereich gelten, auch wenn sie in schriftlichen Unterlagen niedergelegt sind, nur als unverbindliche Hilfe. Eine Haftung hierfür ist in jedem Falle ausgeschlossen.
2. Technische Angaben stellen im allgemeinen Betriebsgeheimnisse dar und sind deshalb vertraulich zu behandeln. Alle übergebenen Unterlagen und Gegenstände bleiben unser Eigentum.

## D. Preise und Zahlungsverhältnisse

1. Soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist, gelten unsere Preise in EURO. Unsere Preise verstehen sich für Lieferungen ab 1.000,00 EUR netto Warenwert frei Haus in der Bundesrepublik Deutschland bzw. frei deutsche Grenze einschließlich Verpackung. Mehrkosten für beschleunigten Versand werden gesondert in Rechnung gestellt.
2. Zusätzlich zu dem genannten Preis wird die jeweils gültige Mehrwertsteuer in Rechnung gestellt.
3. Die Bezahlung unserer Rechnungen hat innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum ohne Abzug zu erfolgen. Die Rechnungen werden an den Tag der Lieferung bzw. Bereitstellung der Ware ausgestellt. Bei Zahlung innerhalb von 8 Tagen gewähren wir 2% Skonto.
4. Gegenüber unseren Ansprüchen sind die Geltendmachung eines Zurückbehaltungsrechtes, soweit dies nicht auf demselben Vertragsverhältnis beruht, und die Aufrechnung mit bestrittenen und nicht rechtskräftig festgestellten Forderungen ausgeschlossen.
5. Die Annahme von Wechseln, die nur bei ausdrücklicher Vereinbarung erfolgt, oder Schecks geschieht nur zahlungshaltbar. Die Zahlung findet erst mit der Einlösung des Vorkontos und der Einziehung trägt der Käufer. Für rechtzeitige Vorlegung oder Beibringung eines Protestes wird von uns keine Verpflichtung übernommen.
6. Gerät der Käufer mit einer fälligen Zahlung aus den laufenden früheren Verträgen in Rückstand oder tritt eine wesentliche Verschlechterung seiner Vermögensverhältnisse ein, so werden sämtliche uns aus der Geschäftsverbindung zustehenden Forderungen sofort fällig. Außerdem sind wir in diesen Fällen berechtigt, von dem noch nicht erfüllten Teil des Vertrages zurückzutreten und vor weiteren Lieferungen deren Barzahlung und/oder Zahlung der fälligen Forderung zu verlangen.
7. Unsere Ansprüche sind vom Zeitpunkt der Fälligkeit an mit 8% über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank vom Käufer zu verzinsen.

## E. Lieferzeit, Transport, Abnahme, Gefahrrtragung, Montage

1. Sämtliche von uns angegebenen Lieferzeiten und Termine sind - sofern nicht ausdrücklich etwas anderes gesagt ist - verbindlich.
2. Ist ausnahmsweise schriftlich ausdrücklich eine feste Lieferzeit oder ein Termin vereinbart, so gilt folgendes: Die Lieferzeit beginnt, sobald sämtliche Einzelheiten oder Ausführungen klargestellt und beide Teile über alle Bedingungen des Geschäftes einig sind, und bezieht sich auf die Fertigstellung im Werk. Ihre Einhaltung setzt die Erfüllung der Vertragsverpflichtungen des Käufers, insbesondere der vereinbarten Zahlungsverbindlichkeiten voraus. Unvorhergesehene Ereignisse, die außerhalb unseres Willens liegen, z.B. Betriebsstörungen, Streik, Aussperrung, Ausschuss bei uns, einem Lieferwerk oder dessen Unterlieferanten, verlängern die Lieferzeit angemessen und zwar auch dann, wenn sie während eines Lieferverzuges eintreten. Das gleiche gilt, wenn behördliche oder sonstige für die Ausführung von Lieferungen erforderliche Genehmigungen Dritter oder Unterlagen oder für die Ausführung der Lieferung erforderlichen Angaben des Käufers nicht rechtzeitig eingehen; ebenso bei nachträglicher Änderung der Bestellung. Unter denselben Voraussetzungen, unter denen eine Lieferfrist später beginnt oder sich eine Lieferzeit verlängert, verschiebt sich auch ein fester Liefertermin.
3. Sollte sich nachträglich herausstellen, dass die Ausführung der Lieferung aus von uns nicht zu vertretenden Gründen tatsächlich unmöglich ist, oder dass die Lieferung wegen unvorhergesehener Ereignisse im Sinne der Ziffer E. 2. für uns unzumutbar ist, so steht uns das Recht zu, vom Vertrag insoweit zurückzutreten, als die vorgenannten Voraussetzungen zutreffen. Schadenersatzansprüche des Käufers wegen eines Rücktritts sind ausgeschlossen. Die Schadenersatzpflicht für einfache Fahrlässigkeit besteht nicht, mit Ausnahme der Verletzung sogenannter Kardinalpflichten (wesentliche Vertragspflichten).
4. Geräten wir durch eigenes Verschulden in Verzug, so kann der Käufer im Schadensfalle eine Entschädigung von höchstens 0,5% des Preises der rückständigen Lieferung für jede volle Woche der Verspätung, keinesfalls aber mehr als 3% des Wertes der rückständigen Lieferung insgesamt beanspruchen. Alle weiteren Ansprüche wegen verspäteter Lieferung einschließlich Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen, gleichgültig, auf welche Rechtsgründe sie gestützt werden sollten.
5. Bei Lieferverzug ist der Käufer nur nach mittels eingeschriebenen Briefes gesetzter angemessener Nachfrist, die mindestens einen Monat betragen muss, und nur wegen der bei Ablauf der Frist noch nicht gelieferten Ware zum Rücktritt berechtigt. Vom ganzen Vertrag kann der Käufer nur dann zurücktreten, wenn für ihn sowohl der Teilkontrakt als auch ein Warten auf die Abschlusslieferung unter angemessener Berücksichtigung unserer Interessen unzumutbar ist.
6. Die Lieferung gilt als erfolgt, wenn die Verladung in unserem Unternehmen auf Lkw oder ein sonstiges Transportmittel beendet ist oder, falls eine ordnungsgemäße Versandanweisung des Käufers noch nicht vorliegt, mit Mitteilung der Versandbereitschaft der Ware dem Käufer zugeht. Zu diesem Zeitpunkt geht auch die Gefahr auf den Käufer über.
7. Der Transport wird von uns durch Lastwagen und/oder nach unserem Ermessen durch ein anderes Transportmittel durchgeführt. Wir sind berechtigt, auch Teilversendungen vorzunehmen.
8. Der Käufer hat sofort nach dem Eintreffen der Ware diese entgegenzunehmen und auszuladen, und zwar ungeachtet ihres Zustandes bei der Ankunft.
9. Wird die Ware direkt an die Baustelle geliefert, so hat der Käufer zu veranlassen, dass die Ware sofort übergeben und abgenommen werden kann. Geschieht dies nicht, gilt die Sendung als vollständig übergeben. Abladen und Einlagern erfolgt stets auf Gefahr des Bestellers, dies gilt insbesondere für lose mitgelieferte Klein- und Zubehörteile.
10. Wenn nicht anderes vereinbart worden ist, sind wir vom Käufer berechtigt, bauseitige Montagearbeiten nach unserem Ermessen einer dritten Firma oder Person zu übertragen. Diese Firma oder Person führt die Montage und evtl. die Anfuhr im eigenen Namen und für eigene Rechnung aus. Voraussetzung für die Aufnahme von Montagearbeiten ist, dass bauseitig alle Vorbereitungen für die Durchführung einer reibungslosen Montage getroffen worden sind: Hilfskräfte und -stoffe, wie Hebezeuge, Strom, Wasser usw., sind bauseitig zur Verfügung zu stellen. Lochstemmen- und Maurerarbeiten, Auf- und Abbau von Gerüststellungen sowie Installationsarbeiten sind vom Käufer zu übernehmen.

## F. Gewährleistung, Zusicherung von Eigenschaften

1. Die von uns gelieferten Waren sind sofort nach der Ankunft am vereinbarten Bestimmungsort zu untersuchen. Reklamationen hinsichtlich offensichtlicher Mängel oder der gelieferten Mengen oder Abmessungen haben unverzüglich, spätestens innerhalb von 8 Tagen nach der Ankunft, zu erfolgen. Nicht offensichtliche Mängel oder Beanstandungen sind sofort nach deren Auftreten oder Feststellung zu rügen. Alle Reklamationen oder Rügen haben schriftlich zu erfolgen.

2. Farbabweichungen stellen keinen Mangel dar, es sei denn, dass sie so groß sind, dass das Aussehen dadurch erheblich und unzumutbar verschlechtert wird. Farbabweichungen von Abbildungen in Katalogen und sonstigem Werbematerial sind in keinem Falle Mängel.

3. Für die von uns gelieferten Waren wird in der Weise Gewähr übernommen, dass mangelhafte Stücke nach unserer Wahl zum berechneten Preis zurückgenommen, durch neue, der ursprünglichen Bestellung entsprechende Stücke kostenlos ersetzt oder nachgebessert werden, sofern der Käufer nicht Änderungen oder Nachbesserungen eigenmächtig veranlasst hat. Nach erfolgloser Nachbesserung kann der Käufer Ersatz der mangelhaften Stücke oder Rücknahme zum berechneten Preis verlangen. Auf unseren Wunsch sind die mangelhaften Stücke bei Gürttschritt des Kaufpreises oder Ersatzlieferung auf unsere Kosten an uns zurückzusenden. Alle weiteren anderen Ansprüche, insbesondere Ansprüche auf Vergütung für irgendwelche direkten oder indirekten Schäden, wie z.B. Arbeitslöhne, Fracht- und Verpackungskosten, sind ausgeschlossen, gleichgültig, auf welche Rechtsgrundlage sie gestützt werden.

4. Die von uns mündlich gemachten oder die in unseren Angeboten, Prospekten oder sonstigen Unterlagen schriftlich enthaltenen Angaben über die Beschaffenheit der Ware stellen keine Zusicherung einer Eigenschaft dar. Sie dienen lediglich der Beschreibung der Ware. Als zugesicherte Eigenschaften gelten nur solche, die von uns schriftlich ausdrücklich als „zugesichert“ oder „garantiert“ bezeichnet worden sind. Im Falle des Fehlens einer ausdrücklich zugesicherten Eigenschaft leisten wir Garantie gemäß Ziffer F. 3. Macht der Käufer statt der Gewährleistung gemäß Ziffer F. 3. Schadenersatzansprüche wegen Nichterfüllung geltend, so ist unsere Haftung auf Schadenersatz in jedem Fall auf einen Betrag, der der Hälfte des Kaufpreises für die durch das Fehlen der zugesicherten Eigenschaft unmittelbar betroffenen, von uns gelieferten Ware entspricht, beschränkt. Im übrigen gilt der Haftungsausschluss Ziffer F. 3., letzter Satz.

5. Bei Lieferungen mit Montage muss die Abnahme unmittelbar nach Beendigung der Montage erfolgen, erforderlichenfalls sind Teilabnahmen vorzunehmen. Erfolgt keine Abnahme, so gilt die Leistung des Werkes als abgenommen.

6. Für Arbeiten, die neben der Lieferung durchgeführt werden, insbesondere für Montagearbeiten, haften wir nicht, wenn diese nicht durch uns, sondern durch Dritte ausgeführt werden, auch wenn wir die Dritten beauftragen haben. Wir verpflichten uns jedoch, alle entsprechenden Ansprüche, die wir gegen die Dritten haben sollten, an den Käufer abzutreten.

## G. Eigentumsverbehalt

1. Wir behalten uns das Eigentum an dem Liefergegenstand bis zum Eingang aller Zahlungen aus dem Liefervertrag sowie aus der Geschäftsverbindung mit dem Käufer vor. Der Eigentumsverbehalt erstreckt sich auch auf den anerkannten Saldo, soweit wir Forderungen gegenüber dem Kunden in laufende Rechnung buchen (Kontokorrent-Vorbehalt).

2. Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers - insbesondere bei Zahlungsverzug - sind wir berechtigt, den Liefergegenstand auch ohne vorherigen Rücktritt vom Vertrag zurückzunehmen. Der Käufer ist zur Herausgabe verpflichtet. In der Rücknahme des Liefergegenstandes durch uns liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, wir hätten dies ausdrücklich schriftlich erklärt. Anders ist dies bei Verbraucherverträgen gemäß § 491 bis 506 BGB, namentlich für den Fall des § 503 II Satz 4 bis Satz 5 BGB. In der Pfändung des Liefergegenstandes durch uns oder Dritte liegt eine nicht oder nicht vertragsgemäß erbrachte Leistung des Käufers begründet, welche nach Maßgabe des § 323 I, II BGB zu einem Rücktritt führen kann. Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Käufer unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Drittwiderspruchsklage erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Käufer für den uns entstandenen Ausfall.

3. Der Käufer ist berechtigt, den Liefergegenstand im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe unseres Faktura-Einbetrages einschließlich Mehrwertsteuer ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seinen Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob der Liefergegenstand ohne oder nach Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung weiterverkauft worden ist. Soweit der Käufer seine Forderung gegenüber seinem Abkäufer in laufende Rechnung bucht, ist die Kontokorrentforderung in Höhe des anerkannten Saldos abzutreten; gleiches gilt für den kassalen Saldo im Falle der Insolvenz des Käufers. Die Abtretungen werden von uns angenommen. Zur Einziehung jener Forderung ist der Käufer nach deren Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt; jedoch verpflichten wir uns, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt und sich nicht in Zahlungsverzug befindet. Ist dies jedoch der Fall, können wir verlangen, dass der Käufer uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen ausständig und den Schuldner(n) Dritten) die Abtretung mitteilt.

4. Die Verarbeitung oder Umformung des Liefergegenstandes durch den Käufer wird stets für uns vorgenommen. Wird der Liefergegenstand mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes des Liefergegenstandes zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch die Verarbeitung entstehende Sache gilt im übrigen dasselbe wie für die Vorbehaltsware.

5. Wird der Liefergegenstand mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar verbunden oder vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes des Liefergegenstandes zu den anderen verbundenen oder vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Verbindung oder Vermischung. Erfolgte die Verbindung oder Vermischung in der Weise, dass die Sache des Käufers als Hauptsache anzusehen ist, so wird vereinbart, dass der Käufer uns anteilig Miteigentum überträgt. Der Käufer verwahrt das Alleineigentum über das Miteigentum für uns.

6. Der Käufer tritt uns auch die Forderungen unserer Forderungen gegen ihn einschließlich aller Nebenrechte und des Rechtes auf Einräumung einer Sicherungshypothek ab, die ihm durch die Verbindung des Liefergegenstandes mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen. Der Käufer tritt uns auch die aus der gewerbsmäßigen Veräußerung des Grundstücks oder von Grundstücksrechten entstehenden Forderungen in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten ab, die ihm durch die Verbindung des Liefergegenstandes mit einem in seinem Eigentum stehenden Grundstück erwachsen. Die Abtretungen werden von uns angenommen.

7. Der Käufer ist nur dann zur Weiterveräußerung, Verarbeitung oder Umformung unseres Eigentums berechtigt, wenn er sicherstellt, dass wir die in den vorgenannten Ziffern dazu vorgesehenen Ansprüche erhalten. Der Käufer ist verpflichtet, uns alle Ereignisse anzuzeigen, aus denen sich eine Gefährdung unseres Eigentums und unserer Ansprüche ergeben könnte.

8. Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten insoweit auf Verlangen des Käufers freizugeben, als ihr Wert die zu sichernden Forderungen, soweit diese noch nicht beglichen sind, um mehr als 20% übersteigt.

9. Wird im Zusammenhang mit der Bezahlung des Kaufpreises durch den Käufer eine wechselseitige Haftung begründet, so erlischt der betreffende Eigentumsverbehalt sowie die diesem zugrundeliegenden Forderungen nicht vor Einlösung des Wechsels durch den Käufer als Bezogenen. Wird im Zusammenhang mit der Bezahlung des Kaufpreises durch den Käufer ein Scheck gegeben, so erlischt der betreffende Eigentumsverbehalt sowie die diesem zugrundeliegende Forderung nicht vor endgültiger Einlösung.

## H. Rücknahme von Lieferungen

1. Die Rücksendung von Liefergegenständen oder die Rückgängigmachung von Bestellungen durch den Käufer darf nur erfolgen, sofern unser schriftliches Einverständnis vorliegt. Die durch eine genehmigte Rücksendung entstehenden Kosten gehen zu Lasten des Rücksenders, der auch die Gefahr des zufälligen Untergangs oder der zufälligen Verschlechterung des zurückgesandten Liefergegenstandes trägt.
2. Stimmen wir der Rücksendung von Liefergegenständen oder der Rückgängigmachung einer Bestellung zu, so haben wir einen Anspruch auf Erstattung aufgewandter Kosten und einem angemessenen Schadenersatzanspruch in Höhe von 20% des Nettorechnungswertes der Liefergegenstände, sofern der Besteller nicht nachweist, dass der Schaden geringer ist. Entstehen uns aus der Rücksendung von Liefergegenständen nachweislich höhere Kosten als 20% des Nettorechnungswertes der Liefergegenstände, so ist der Rücksender verpflichtet, diesen Schaden zu tragen.
3. Bagatelrückgaben (Nettorechnungswert der Liefergegenstände unter 25,00 EUR) werden aus Kostengründen nicht angenommen bzw. gutgeschrieben.
4. Sondertypen bzw. Sonderanfertigungen sind von der Rücknahme und Rücksendung ausgeschlossen.

## I. Werkzeuge

1. Sollten zur Herstellung eines Produktes Sonderwerkzeuge erforderlich sein, können wir anteilige Werkzeugkosten berechnen. Die Werkzeuge bleiben entschädigungslos unser Eigentum. Durch Bezahlung der anteiligen Werkzeugkosten erwirbt der Besteller keinen Anspruch auf die Werkzeuge.

## J. Erfüllungsort, Recht und Gerichtsstand

1. Erfüllungsort für beide Teile ist Detmold.
2. Es gilt das in der Bundesrepublik Deutschland geltende Recht. Die Anwendung der einheitlichen Kaufgesetze wird ausgeschlossen.
3. Sämtliche Streitfälle aus oder im Zusammenhang mit Verträgen einschließlich Wechsel-, Scheck- oder sonstige Klagen im Urkundsprozess sind von den für unseren Hauptsitz zuständigen Gerichten in Detmold zu entscheiden. Wir sind unsererseits berechtigt, auch an dem für den Käufer zuständigen allgemeinen Gerichtsstand zu klagen.

## K. Werk- und Werklieferungsverträge

1. Diese Allgemeinen Verkaufsbedingungen gelten sinngemäß auch für Werk- und Werklieferungsverträge.

## L. Teilnichtigkeit

1. Sollte eine der Bestimmungen dieser Bedingungen ganz oder teilweise rechtsunwirksam sein oder werden oder eine Lücke in den Bedingungen enthalten sein, so soll der Bestand der übrigen Bestimmungen dieser Bedingungen dadurch nicht berührt werden. Es soll eine angemessene Regelung gelten, die dem, was gewollt ist, im Rahmen des rechtlich Möglichen am nächsten kommt.

# ZAKO Zusatzinformationen. Notizen.





Über 40 Jahre Kompetenz, Qualität und Flexibilität.  
**ZAKO - wir fertigen vor.**

Werkvertretung und Vertrieb Österreich:



**Franz Schrögenauer**

Ges.m.b.H.

WERKSVERTRETUNGEN - HANDELSAGENTUR

4680 Haag am Hausruck, Rottenbacher Str. 23, Tel. 0 77 32 / 39 11-0, Fax 39 19, 39 10

Homepage: <http://www.schroegenauer.at>, Email: [office@schroegenauer.at](mailto:office@schroegenauer.at)



**zako**  
SANITÄRTECHNIK