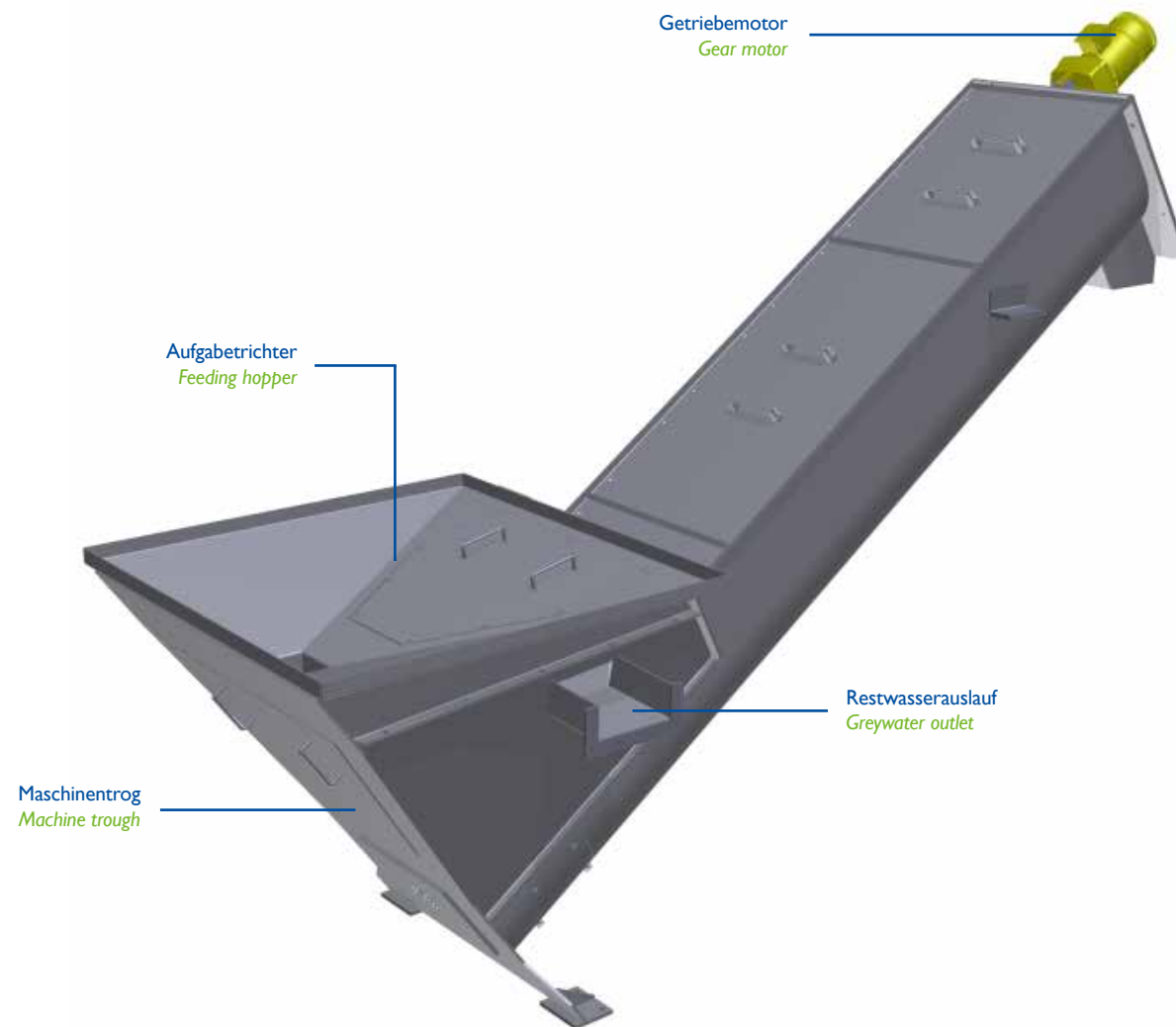


BIBKO® – Recycling System Typ RWS

System RWS – konzipiert für kleinere sowie mobile Transportbetonwerke, zum Auswaschen von Beton. Die Anlage beinhaltet eine patentierte Lagerung, die außerhalb des Wasserbades platziert ist. Ein variabel anpassbarer Schneckenbaum sorgt für eine lange Betriebsdauer der Anlage. Der Aufgabetrichter ist in verschiedenen Bauformen und -größen verfügbar, um die Anlage an die individuellen Gegebenheiten anzupassen. Die RWS-Anlage ist schnell und einfach zu installieren.

BIBKO® – Recycling System Type RWS

System RWS – developed for the recycling of leftover concrete water in small size and mobile plants. It has a patented design that ensures all bearings are out of the water area. The screw is adjustable to compensate for any wear on the flights, maintaining the quality of reclaimed aggregates. Receiving hoppers are available in various configurations and sizes to suit individual needs. The RWS-system is quick and simple to install.



RWS auf Bodenniveau, mit oberirdischem Stahltank
 RWS set at ground level, with above ground steel tank



Versenkte RWS für Fahrmischer und Betonpumpen
 RWS set in ground for mixer trucks and pump trucks



RWS versenkt, mit Standtrichter
 RWS set in ground, with external hopper



RWS mit Pumpenentleerförderer
 RWS with Pump Discharge Conveyor



RWS auf Bodenniveau
 RWS set at ground level



RWS auf Bodenniveau
 RWS set at ground level

BIBKO® – Mobile Recycling Systeme

Die BIBKO® Recycling Systeme Typ RWS sind auch als mobile Version verfügbar. Recyclingmaschine und Rührwerksbecken sind hierbei so ausgeführt, dass ein Versetzen der Anlage mit minimalem Aufwand möglich ist.

Mobile Version I

Bei dieser Version ist die Recyclingmaschine komplett mit den zugehörigen Systemkomponenten und dem Rührwerksbecken auf einer Stahlträgerkonstruktion montiert. Das Restwasser wird über eine Pumpe dem Rührwerksbecken zugeführt. Von dort wird es in der Mischanlage und zum Spülen der Fahrzeuge verwendet. Die Anlage wird komplett vormontiert geliefert und muss lediglich an das Stromnetz und die Wasserversorgung angeschlossen werden.

Mobile Version II

Bei dieser Version ist die Recyclingmaschine und das Rührwerksbecken nicht über eine Stahlträgerkonstruktion miteinander verbunden. Die Anordnung ist dadurch flexibler.

Mobile Version III

Bei dieser Version ist die Recyclingmaschine direkt in das Rührwerksbecken integriert. Um die Höhe des Aufgabetrichters auf eine passender Arbeitshöhe zu bringen, wird das Stahlbecken in den Boden eingelassen und der Arbeitsraum mit Schotter verfüllt.

BIBKO® – Mobile Recycling Systems

The BIBKO® Recycling Systems Type RWS are also available as mobile units. Recycling machine and agitator tank are designed to be moved to other sites with minimum effort.

Mobile Version I

At this version the recycling machine with the system components and the agitator tank is skid mounted. The greywater is pumped to the agitator tank by a pump. From there it is used in the batch plant and to rinse the trucks. The system is supplied completely pre-installed and has just to be connected to electrical power and water supply.

Mobile Version II

At this version the recycling machine and the agitator tank is not connected by a skid. This allows a more flexible arrangement.

Mobile Version III

At this version the recycling machine is fully integrated in the agitator tank. In order to get the height of the feeding to a suitable height the agitator tank is mounted in ground and the workspace backfilled with gravel.



Version I: Mobile RWS auf Stahlträger montiert
 Mobile RWS skid mounted



Version II: Mobile RWS ohne Stahlträger
 Mobile RWS without skid



Version III: Mobile RWS in Stahlbecken integriert
 Mobile RWS integrated in steel tank