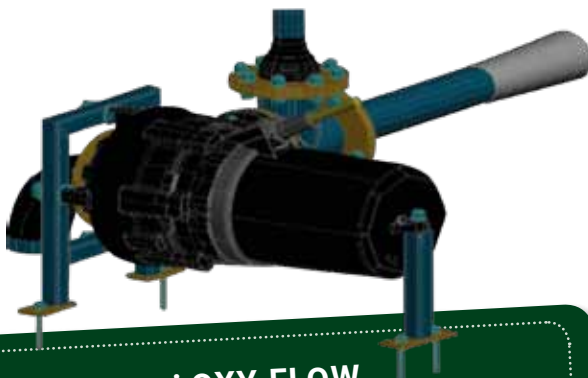


Starr oder schwenkbar: Betriebssicher für härteste Einsätze
Beckenreiniger OXY-FLOW

Die optimale Lösung für jedes Regenrückhaltebecken

In speziellen Rückhaltebecken werden Regenwasser, Abwasser und Mischwasser gesammelt und der Kläranlage zeitversetzt zugeführt. Dank der neuen K+energy mit DryWet-System für aufgetauchten S1-Betrieb und dem Doppelwirbelfreistromrad bietet Caprari die optimale Lösung zur Beckenreinigung. Ein dauerhafter und verstopfungsfreier Betrieb ist garantiert. An der tiefsten Stelle saugt der Caprari OXY-FLOW das Schmutzwasser im Regenbecken an, vermischt es im Injektor mit Luft und strahlt es mit hoher Geschwindigkeit horizontal zur Beckensohle aus. Durch die Kombination aus Wasserstrahl und eingewirbelter Luft wird eine starke Strömung im gesamten Becken erzeugt, welche die Feststoffe in der Schwebelage hält. Zum Schluss wird der Boden des Beckens dank des patentierten DryWet-Systems optimal gereinigt.



DRYWET SYSTEM

Caprari International Patent

Systemzeichnung: Caprari OXY-FLOW
KCW100LA+012542X3/0

Die Baureihe K+ Energy speziell für RÜBs gibt es von 2,2 kW bis 16,5 kW. Die Nennweiten sind DN 80 und DN 100. Je nach der vorhandenen Beckengeometrie kann so immer eine optimale Lösung sichergestellt werden. Zusammen mit der für RÜBs entwickelten KCW100LA+004061X3 als Entleerungspumpe ein unschlagbares Gesamtpaket für höchste Betriebssicherheit.



Doppelwirbelfreistromrad



NEW
REVOLUTIONARY
SEWAGE PUMP

DRY-WET SYSTEM



K+energy Pumpe mit patentiertem DryWet-System:

- ✓ K+energy: noch robuster
- ✓ Nass- und Trockenaufstellung möglich
- ✓ Doppelwirbelfreistromrad
- ✓ Steckbares Kabel – leicht zu tauschen
- ✓ Klasse H-Wicklung – 185° C
- ✓ Dichtigkeitssensor S1 in der Öltrennkammer
- ✓ Hocheffizienzpremiummotor IE 3
- ✓ Flanschanschlüsse Druck- und Saugseite
- ✓ Non-Stop-System

Beckenreiniger *OXY-FLOW*

Für jede Anwendung die optimale Lösung: Caprari OXY-FLOW mit Doppelwirbelfreistromrad und DryWet-System für ein sauberes Becken.

Strahlrohr, Luftrohr und Aufstellset aus Edelstahl



**BEISPIELE BECKENREINIGUNG
IN BAYERN MIT DER NEUEN K+ENERGY**

Reinigungssystem:	Leistung:	Region:	Beckenreiniger:
Schwenkbarer Beckenreiniger	1 x 7,5 kW	Unterfranken	OXY-FLOW KCW100LE+007542X3/OSW
Zwei Beckenreiniger in Reihe	2 x 4,6 kW	Oberfranken	OXY-FLOW KCW080HC+004641X3/O
Austausch bestehender Pumpen	2 x 12,5 kW	Mittelfranken	OXY-FLOW KCW100LA+012541X3/O
Einzelbeckenreiniger	1 x 16,5 kW	Oberpfalz	OXY-FLOW KCW080LR+016522X3/50
Ausrüstung RÜB mit drei Einzelreinigern	3 x 4,6 kW	Schwaben	OXY-FLOW KCW080HC+004641X3/O
Ausrüstung von sechs RÜBs mit Beckenreiniger	6 x 10,5 kW	Oberbayern	OXY-FLOW KCW100LE+010542X3/O2
Beckenreinigung mit verlängertem Strahlrohr	2 x 12,5 kW	Niederbayern	OXY-FLOW KCW100LE+012542X3/O2-VSR

KONTAKT* Fax: 0911/61093-49 oder E-Mail: caprari@caprari.de

Firma

Ansprechpartner

PLZ, Ort

Telefonnummer

E-Mail

Wir interessieren uns für:

- Wartungsschlitten SK / GK
- Generelle Info: Caprari Abwasserpumpen
- Beratung bei Verzapfungsproblemen
- Beckenreiniger: starr oder schwenkbar
- Lösungen: fertige Pumpstationen und Sanierungen

*Selbstverständlich behandeln wir Ihre Daten streng vertraulich. Ihre Daten werden nur zur Kontaktaufnahme verwendet und nicht an Dritte weitergereicht.