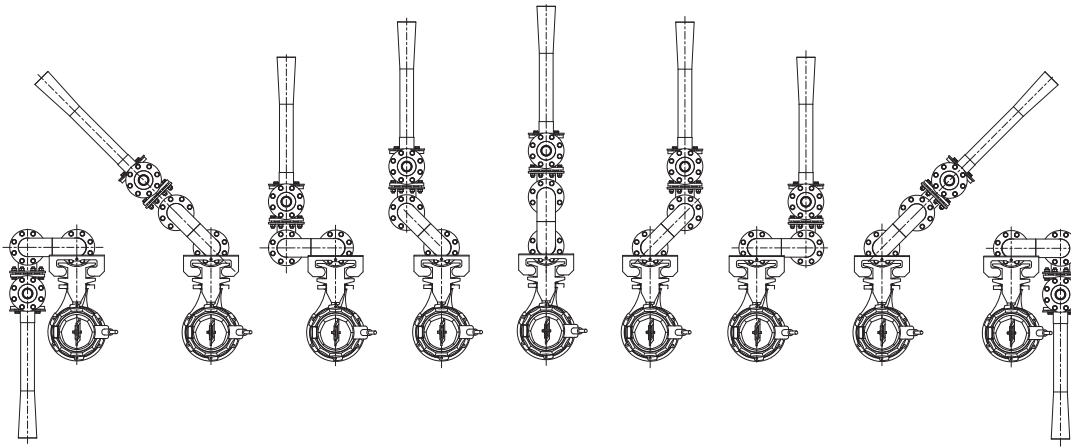


Optimale Beckenreinigung dank Caprari:

OXY-FLOW-FLEX-System



Jedes Regenrückhaltebecken ist eine Einzellösung. So gibt es zum Beispiel Variationen in Rund oder Rechteckig, in unterschiedlichen Längen und Breiten sowie mit diversen Durchmessern. Manche Ausführungen haben einen Pumpensumpf, andere ein Ansaugerinne. Besonders ungünstig für eine optimale Reinigungsleistung sind unterirdische Becken mit Stützpfeilern.

Genauso wie jedes Becken eine individuelle Lösung ist, müssen die Beckenreinigungssysteme speziell für jedes Becken angepasst werden. Die Lösung von der Stange gibt es nicht. Hier sind flexibel anpassbare und beckenoptimierte Lösungen notwendig.

Hierfür hat Caprari sein „OXY-FLOW-FLEX-System“ entwickelt. Für jedes Becken die richtige Lösung. Egal ob für vertikale Aufstellung oder horizontale Aufstellung – Caprari hat die passende Lösung.

Die am meisten verwendete Lösung ist der feste Einbau (Lösung FIX) eines Beckenreinigers in horizontaler Lage. Mit diesem System ist auch eine Nachrüstung einfach zu realisieren.

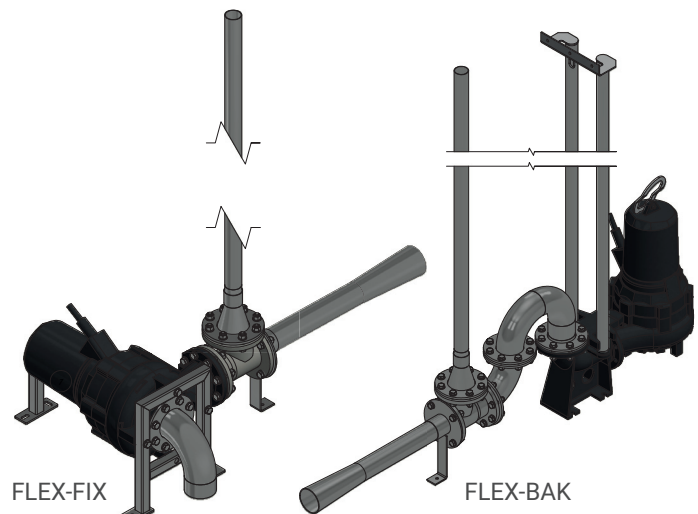
Möglich ist eine feste Aufstellung der Pumpe (FLEX-FIX) oder einer Aufstellung mit Pumpenfuß und einer ziehbaren Pumpe (FLEX-BAK).

Zur optimalen Reinigung sind Strahlrohrverlängerungen auf der Druckseite bis neun Meter möglich. Die Saugseite wird je nach den örtlichen Gegebenheiten für einen Pumpensumpf oder ein Gerinne angepasst. So wird eine optimale Reinigungsleistung sichergestellt. Gerade die letzten Wasserstrahlen sind wichtig, um den Boden am Ende vollständig abzuwaschen.

Eine für den Anwender servicefreundliche Variante ist die Montage auf einem Pumpenfuß (Lösung BAK). Es müssen bei dieser Einbaulösung bauliche Parameter beachtet werden. Nur wenn die Pumpe später problemlos gezogen werden kann, kommt der Installationsvorteil zum Tragen.

Für besonders problematische Becken ist eine schwenkbare Lösung oder der Einsatz von mehreren Beckenreinigern in Reihe oder Parallel möglich. Somit entwerfen wir für jedes Becken eine speziell angepasste Einzellösung.

Die FLEX-Lösungen sind für Pumpen in Ex-Ausführung in DN 80, DN 100, DN 150 sowie DN 200 bis 25 KW möglich. Zusammen mit dem patentierten „DryWet-System“ für dauerhaften S1-Betrieb im aufgetauchten Zustand ist eine nachbearbeitungsfreie Reinigung des Beckens sichergestellt.



Optimale Beckenreinigung dank Caprari:

OXY-FLOW-FLEX-System

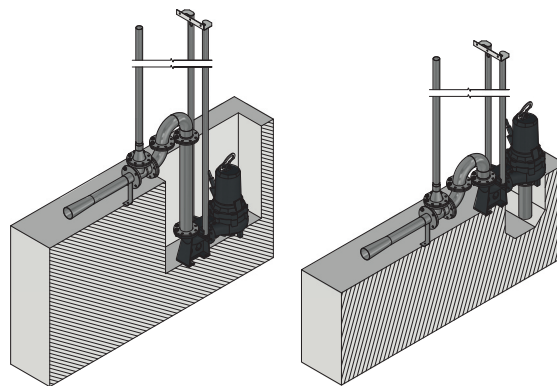
FLEX-System

Caprari Aufstellsysteme:	horizontal	vertikal
Aufstellart:	festmontiert: FLEX-FIX	mit Pumpenfuss: FLEX -BAK
Kühlsystem für S1 Betrieb:	DryWet System horizontal: O	DryWet-System vertikal: I
Ansaugrothroptimierung:	für Pumpensumpf	für Gerinne

Absolute Flexibilität dank unserer
Lösungen **FLEX-FIX** und **FLEX-BAK**!

Aufstellung FLEX-BAK

im Pumpensumpf und mit
Ansaugung aus einem Gerinne:



VARIATIONEN

Kabelsätze für Direktstart und Stern/Dreieck:	10 Meter	20 Meter / 2	35 Meter / 5	steckbar
Nennweiten Pumpentechnik:	DN 80	DN 100	DN 150	DN 200
Luftrohr Venturiedüse:	2 Meter / L3	3 Meter / L4	4 Meter / L5	5 Meter / L6
Strahlrohrverlängerungen Strahlseite:	1 Meter / S3	3 Meter / S6	6 Meter / S9	9 Meter / S9

Strahlrohrverlängerungen für System FLEX-BAK und System FLEX-FIX



VERLÄNGERUNG BIS 9 METER!