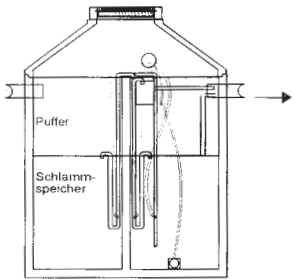


Auf Bestellung



2.3. Typ C: batchpur® SBR–Aufstausystem (4–53 EW)

Vollbiologische Kleinkläranlage zur Nachrüstung oder als Komplettanlage

Keine elektrischen Pumpen, mit Druckluft betriebene Heber (Ex-Schutz gemäß UVV) in den Anlagen.

Automatische Anpassung der Verdichterlaufzeit an die tatsächliche Belastung, automatische Erkennung von Unterlast und Urlaubsbetrieb.
 In der Standardversion bereits Stickstoff-Elimination (Zulassung Nr. Z-55.31-483), dIBt-zugelassene Anlage mit Phosphat-Elimination, Ablaufklassen C, N, D, +P, auch +H (Hygienisierung) möglich. BDZ-Qualitätszeichen.
 Wegen des Erfordernisses absoluter Dichtigkeit empfehlen wir, Monolithanlagen einzubauen.

2.3.1. Komplettanlagen SBR-Verfahren

Monolithbehälter, Konus, Deckel, Schaltschrank für die Innenaufstellung, Belüftermotor, Steuerung, 10 m Druckluftschläuche, Rüstsatz vormontiert.

Artikel-Nr.	Einwohner- werte	Volumen ltr.	Behälter DN innen Ø mm	Gewicht kg	Preis €
5507-04-Mono B	4	4.500	2000	6345	6.913.05
5507-08-Mono B	8	6.000	2000	6845	7.655.52
5507-12-Mono B	12	9.000	2 x 2000	9885	10.128.22
5507-16-Mono B	16	12.000	2 x 2000	10685	10.907.41
5507-20-Mono B	20	15.000	2 x 2000	12100	12.800.30

Weitere Größen bitte anfragen!

2.3.2. Nachrüstungen

Für bestehende und intakte Mehr-Kammer-Gruben

Schaltschrank für die Innenaufstellung, Belüftermotor, Steuerung, Druckluftschläuche, Luftverteiler, ohne Montagekosten.
 Bei erhöhten Anforderungen z.B. in Wasserschutzgebieten oder in der Nähe von Badegewässern kommen die SBR-Kleinkläranlagen mit einer Erweiterung um die Phosphat-elimination oder mit einer Hygienisierungsstufe durch UV-Bestrahlung (Zulassung Nr. Z-55.32-631) zum Einsatz.

Artikel-Nr.	Einwohner- werte	Nachrüstsatz €	Phosphatfällung Zuschlag €	Gewicht kg	Hygienisierung Zuschlag €
5507-04-Rüst B	4-5	3.812.02	1.012.69	100	2.178.86
5507-08-Rüst B	8	4.111.10	1.044.17	100	2.178.86
5507-12-Rüst B	12	5.064.77	1.076.97	100	2.851.80
5507-16-Rüst B	16	6.105.00	1.124.19	100	2.982.97
5507-20-Rüst B	20	6.978.63	1.288.17	100	5.338.92
5507-30-Rüst* B	30	* 8.480.63	* 1.882.41	120	* 5.411.08
5507-44-Rüst* B	40	auf Anfrage	auf Anfrage	140	auf Anfrage
5507-50-Rüst* B	50	auf Anfrage	auf Anfrage	180	auf Anfrage

* Achtung: Ab 30 EW werden die Anlagen ohne Schaltschrank geliefert, die elektrischen Teile und die Magnetverteiler werden auf einer Montageplatte geliefert.
 Weitere Größen bitte anfragen!

Montagekosten sind größenabhängig und in obigen Preisen nicht enthalten.
 Bitte fragen Sie diese gesondert an.

Hygienisierung (+H)



Phosphatfällung (+P)

Auf Anfrage

3. siClaro®– Kleinkläranlage mit Ultrafiltrationsmembran

Kombination von Belebtschlammverfahren mit der Membrantechnologie für die Kohlenstoff- und Nährstoffelimination (C, D, N) sowie Hygienisierung (H), hervorragende Ablaufqualität. Die **Martin-Ultrafiltrationsmembran** als absolute Barriere für Bakterien und große Viren.

B = Bestellung