

PurachronBLUE Kleinkläranlagen bestehend aus:

SBR-Reaktor ohne Vorklärung, integrierter oder getrennter Überschussschlamm-speicher
 integrierte Probenahme, Verdichter und Steuereinheit (Innenschrank), Druckluftleitungen
 Zulauf für Kunststoff-Rohr DN 160 (AD), Ablauf für Kunststoff-Rohr DN 110 (AD)
 Wartungsdeckel begehbar

VORTEILE:

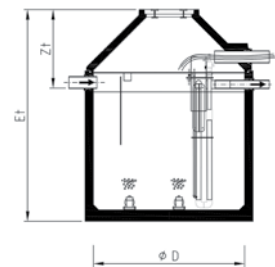
- Getrennter Schlamm-speicher integriert
- Förderung des Wassers mit Druckluftheber – keine Elektroteile
- Geringe Druckluftverluste durch große Schlauch-nennweiten und stahlspiral-armierte Druckschläuche
- Stabile Funktions-abläufe durch ausgereifte Elektronik
- Anwenderfreundliche Bedienung durch Steuerung mit Touchpanel
- Bis zu 97% Energieersparnis bei der Steuerungstechnik durch Verwendung industriereprobter Ventilmotoren



Ausführung Beton:

Artikel Nr.	EW	Verdichter Type	Nenn-leistung Watt	Innen Ø D mm	Zulauf-tiefe Zt mm	Ablauf-tiefe At mm	Einbau-tiefe Et mm	Gewicht t	gr. Stück-gew. t
PCB-6SD-20A	6	LA120	130	2000	950	950	2210	5,2	3,9
PCB-9SD-20A	9	LA120	130	2000	950	950	2710	6,2	6,1
PCB-12SD-20A	12	LA120	130	2000	950	950	3210	7,2	7,1
PCB-15SD-25A	15	LAM200	215	2500	960	960	2710	8,4	6,4
PCB-20SD-25A	20	LAM200	215	2500	960	960	3210	9,6	7,6

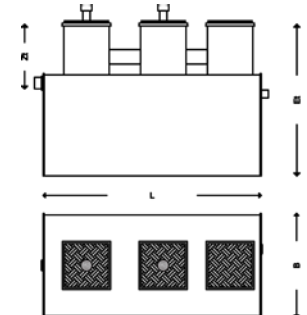
• Wartungsdeckel Klasse B125 bzw. D400 und andere Zulauftiefen auf Anfrage
 • Individuelle Lösungen und Kläranlagen ab 21 EW auf Anfrage



Ausführung Kunststoff:

Artikel Nr.	EW	Verdichter Type	Nenn-leistung Watt	Länge L mm	Breite B mm	Zulauf-tiefe Zt mm	Ablauf-tiefe At mm	Einbau-tiefe Et mm	Gewicht kg
PCB-5SD-PE	5	LA80	90	2540	1450	900	1030	2110	430
PCB-8SD-PE	8	LA120	130	4030	1450	900	1030	2110	520
PCB-12SD-PE	12	LA120	130	3040	2000	900	1030	2660	620

• Individuelle Lösungen und Kläranlagen ab 13 EW auf Anfrage



• zusätzlich zur Option Fernüberwachung ist auch eine Anlagensteuerung von einem zentralen Servicecenter möglich!

PURACHRON-M Kleinkläranlagen aus Beton bestehend aus:

Vorbecken mit kombiniertem Puffer- und Überschussschlamm-speicher, SBR-Reaktor
 integrierte Probenahme, Verdichter und Steuereinheit (Innenschrank)
 Druckluftschläuche bei Anlagen mit Aussenschaltschrank 5m bzw. mit Innenschaltschrank 15m
 Zu- und Ablauf für Kunststoff-Rohr DN 160 (AD), Wartungsdeckel begehbar.

Artikel Nr.	max. EW	Beck. Anz.	Innen Ø D mm	Zulauf-tiefe Zt mm	Ablauf-tiefe At mm	Einbau-tiefe Et mm	Gewicht t	gr. Stück-gew. t
PC-4M-1-20	4	1	2000	1040	1140	2310	6,0	4,7
PC-6M-1-20	6	1	2000	1040	1140	2810	6,9	5,7
PC-8M-1-20	8	1	2000	1040	1140	3110	7,3	6,3
PC-10M-1-25	10	1	2500	1140	1240	2910	9,5	7,7
PC-12M-1-25	12	1	2500	1140	1240	2910	9,5	7,7
PC-16M-1-25	16	1	2500	1140	1240	3410	10,9	8,2
PC-20M-2-20	20	2	2000	1040	1140	3270	16,5	5,7

• Wartungsdeckel Klasse B125 bzw. D400 und andere Zulauftiefen auf Anfrage
 • Individuelle Lösungen und Kläranlagen ab 21 EW auf Anfrage

