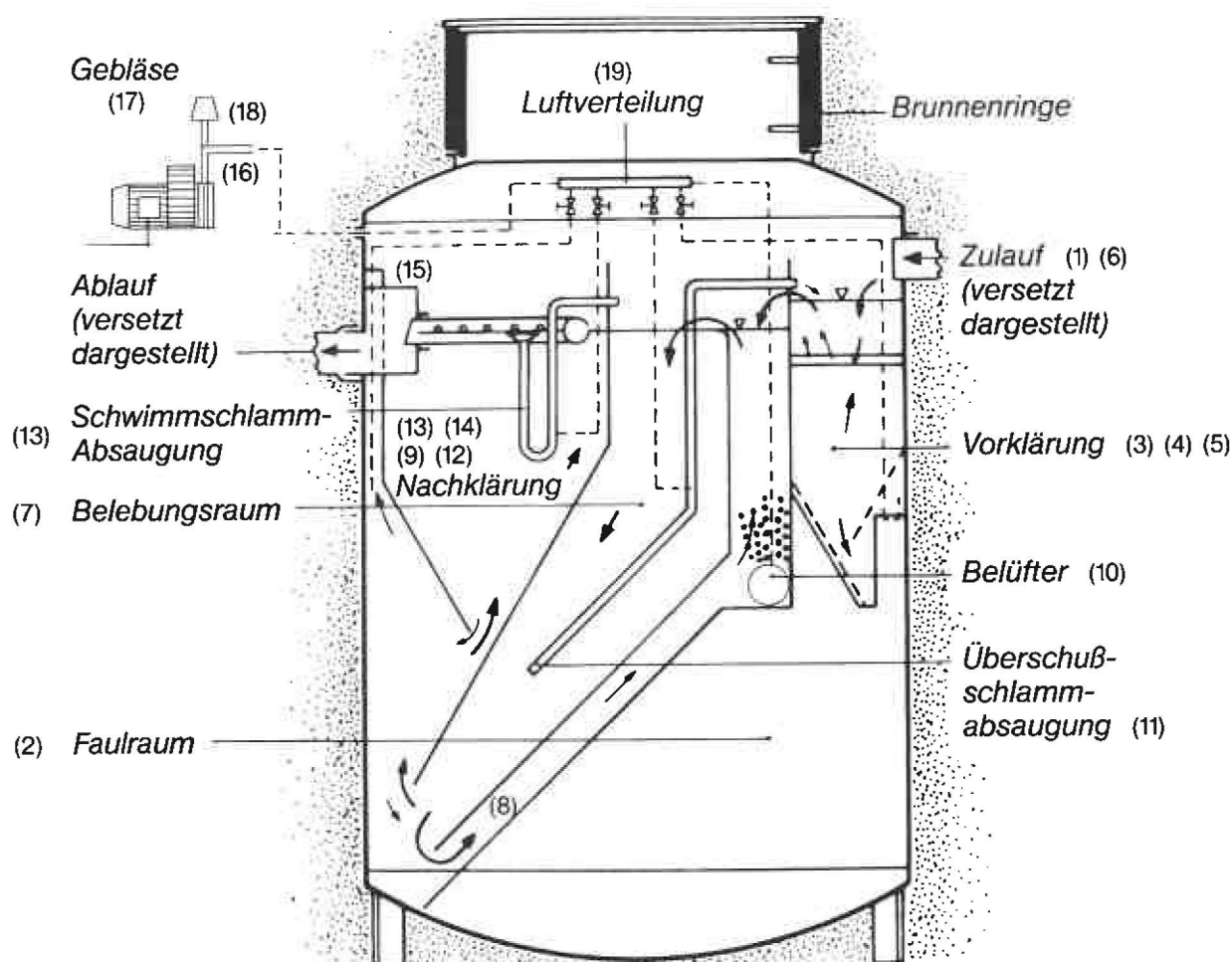


Bio Compact

Die biologische Kläranlage mit Abwasserbelüftung Typ KSD-A 4 - 75



Technische Daten

Einzelzulassung erforderlich

Typ KSD-A	KSD-A 4	KSD-A 8	KSD-A 12	KSD-A 16	KSD-A 24	KSD-A 32	KSD-A 40	KSD-A 53	KSD-A 75	KSD-A 100 Beh. I	KSD-A 100 Beh. II
Anschlußgröße EW / Personen	4	8	12	16	24	32	40	53	75	100	100
Gesamthöhe/m	2,050	3,160	3,380	3,040	3,615	3,610	3,960	4,400	4,960	3,960	4,960
Durchmesser-Gesamt-Außen/m	1,60	1,60	2,00	2,50	2,50	2,90	2,90	2,90	3,20	2,91	3,20
Gesamtgewicht kg	935	1080	1630	2000	2250	2500	3050	3600	4300	1950	4050
Schachtoffnung Ø/m	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Beckenvolumen gesamt (m³)	2,76	4,98	7,30	9,68	13,28	17,30	19,60	22,89	31,86	20,00	31,00
davon Faulraum (m³)	1,00	2,00	3,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	7,81	14,00	—
tägliche Abwassermenge m³/d	0,60	1,20	1,80	2,40	3,60	4,80	6,00	7,95	11,25	15,00	15,00
tägliche Schmutzlast kg BSB ₅ /d	0,24	0,48	0,72	0,96	1,44	1,92	2,40	3,18	4,50	6,00	6,00
Stromverbrauch ca. KW h/d (380 V Drehstrom)	2,30	3,40	6,60	7,70	6,60	7,70	13,20	18,00	21,00	26,00	26,00
mittlere Laufzeit des Gebläses h/d	6	9	12	14	12	14	12	12	13	12	12