

Technische Daten SediPipe® XL+XL plus Zwischenlängen

Auffangmenge SediPipe® XL/XL plus (Zwischenlängen)

| Anlagentyp | Leichtflüssigkeits-Auffangmenge ¹⁾ [l] | Schlammraum-Auffangmenge ²⁾ [l] | Volumen Dauerstau [l] |
|------------|---|--|-----------------------|
| 600/8 | 2.540 | 750 | 4.180 |
| 600/10 | 2.970 | 820 | 4.740 |
| 600/14 | 3.840 | 960 | 5.870 |
| 600/16 | 4.260 | 1.030 | 6.430 |
| 600/20 | 5.130 | 1.170 | 7.560 |
| 600/22 | 5.560 | 1.230 | 8.110 |

¹⁾ Der Leichtstoffrückhalt ist unter Trockenwetterbedingungen bei allen Anlagentypen zuverlässig gewährleistet

²⁾ Abweichende Auffangmengen bei Sonderbauformen möglich, die Werte sind dann der Produktzeichnung zu entnehmen

Wartungsintervalle SediPipe® XL/XL plus (Zwischenlängen)

| Anlagentyp | Wartungsintervall 1 Jahr ³⁾ angeschlossene Fläche [m ²] | Wartungsintervall 2 Jahr ³⁾ angeschlossene Fläche [m ²] | Wartungsintervall 3 Jahr ³⁾ angeschlossene Fläche [m ²] | Wartungsintervall 4 Jahr ³⁾ angeschlossene Fläche [m ²] |
|------------|---|---|---|---|
| 600/8 | 21.100 | 10.500 | 7.000 | 5.300 |
| 600/10 | 23.000 | 11.500 | 7.700 | 5.700 |
| 600/14 | 26.900 | 13.400 | 9.000 | 6.700 |
| 600/16 | 28.800 | 14.400 | 9.600 | 7.200 |
| 600/20 | 32.700 | 16.300 | 10.900 | 8.200 |
| 600/22 | 34.600 | 17.300 | 11.500 | 8.600 |

³⁾ Grundlage: Durchschnittlicher Schmutzanfall 500 kg/ha*a (Trockensubstanz)

Sedimentationsstrecke SediPipe® XL/XL plus (Zwischenlängen)

| Anlagentyp | Länge [m] | Sedimentationsstrecke | |
|------------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| | | Gefälle [%] | Winkel α [Altgrad°] |
| 600/8 | ~8,20 | 3,0 | 1,8 |
| 600/10 | ~10,20 | 2,5 | 1,4 |
| 600/14 | ~14,25 | 1,8 | 1,0 |
| 600/16 | ~16,25 | 1,5 | 0,9 |
| 600/20 | ~20,30 | 1,2 | 0,7 |
| 600/22 | ~22,30 | 1,1 | 0,65 |