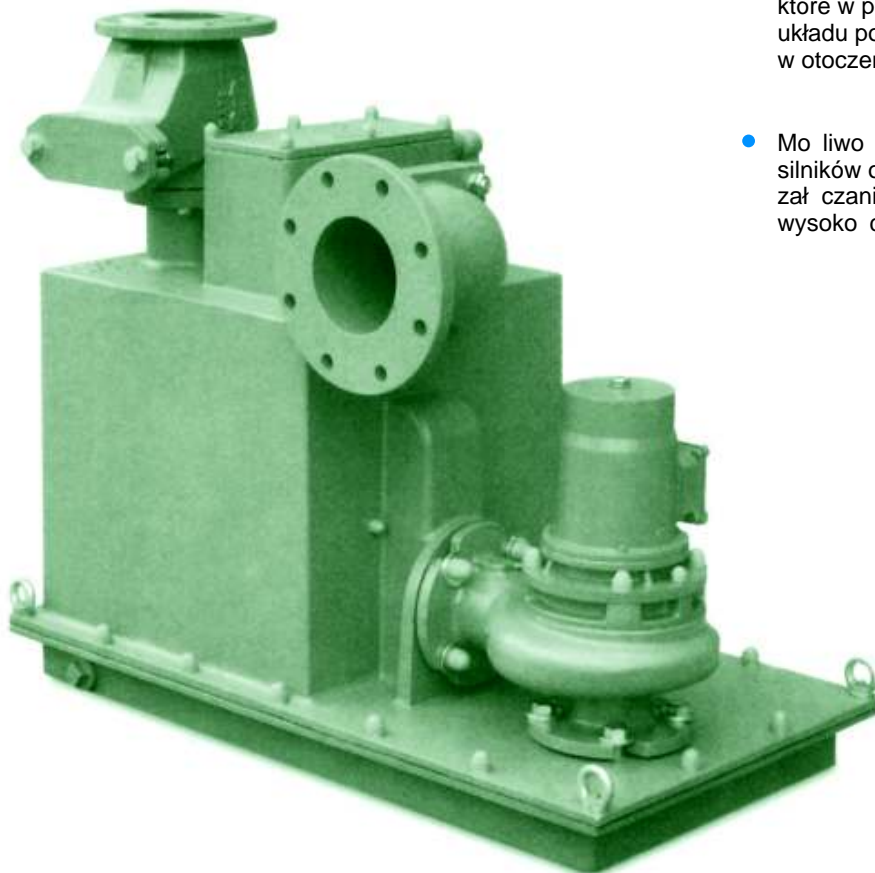


STRATE **AWALIFT 0/1**
Technologie für Abwasser

Tłocznie z systemem STRATE

AWALIFT 0/1 różni się od tradycyjnych przepompowni i ma wiele zalet:

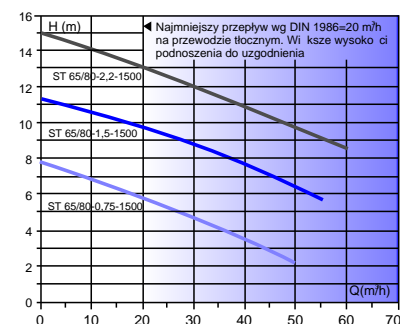
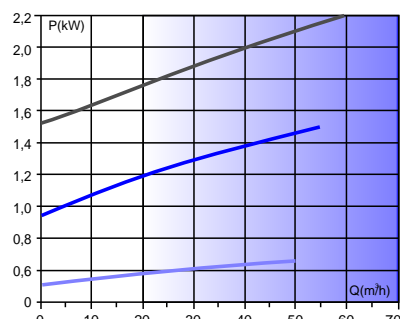
- Gwarantuje to chroniona patentem przestrzeń zbiorczą dla cząstek stałych tzw. systemem optymalnej ochrony przed zanieczyszczeniem i zapychaniem oraz nergooszczędną i skuteczną pracę pompy wirowej
- Zawarte w ciekach ciała stałe zatrzymywane są w komorze za pomocą kłap oddzielających, dzięki czemu pompa tłoczy medium pozbawione cząstek stałych, co umożliwia zastosowanie trójkanałowego wirnika o wysokiej sprawności, podobnego do tego jaki stosuje się dla wody pitnej
- Stabilna konstrukcja oraz wygłuszony układ napędowy
- Rozwiązanie typu bezkontaktowego, które w połączeniu ze szczelnymi układami powoduje, że nie powstają w otoczeniu przykre zapachy
- Można przyjąć wiele wariantów silników oraz sposobów ich zamocowania, zależnych od wymaganej wysokości podnoszenia i wydajności



AWALIFT 0/1

| | |
|----------------------------------|---|
| Maksymalny dopływ godzinowy: | 3 m ³ /h |
| Typ medium: | cieki surowe |
| Wysokość dopływu: | 550 mm |
| Wymiary zbiornika: | l = 950 mm b = 500 mm h = 525 mm |
| Objętość zbiornika: | 112 l |
| Ciężar: | ok 190 kg |
| Obszar pod zabudowę: | 1,20 m x 1,20 m lub Ø 1,50 m |
| Otwór montażowy: | 1,00 m x 0,80 m |
| Przyłącze na wejściu: | Mufa dla rury z tworzywa DN125 lub kołnierz PN 10 DN125, do wyboru pół czenie kołnierzowe PN 10 DN150 lub DN200 |
| Przyłącze na wyjściu: | Kołnierz DN100-PN 10 |
| Napowietrzanie i odpowietrzanie: | Króciec dla rur z tworzyw sztucznych DN 70 |
| Przyłącze elektryczne: | 380 V, 50 Hz |
| Stopień ochrony: | IP 67 |
| Moc silnika: | 0,75 kW - 1500min ⁻¹ 1,5 kW - 1500min ⁻¹ 2,2 kW - 1500min ⁻¹ |

Charakterystyka pompy



Opis

W pełni automatyczna, zalana tłocznia firmy STRATE AWALIFT 0/1 U (PA I 1537) wykonana zgodnie z wymaganiami normy DIN 1986. Model AWALIFT 0/1 spełnia w pełni wymagania tej normy. Gazy i wodoszczelny zbiornik zbiorczy jest wykonany ze specjalnego nierdzewnego odlewu i jest odporny na wstrząsy.

ścianki zbiornika są pokryte farbą odporną na ciekły. Opatentowany system przestrzeni zbiorczych dla cieków stałych o przepustowości 100 mm umożliwia bezawaryjną pracę pomp przy niewielkim zużyciu energii. Urządzenie dostarczane jest w pełni wyposażone.

Zakres zastosowania

Tłocznie AWALIFT 0/1 służą do otrzymywania cieków z cieków lub czystej wody z domów jednorodzinnych i innych obiektów o małym zapotrzebowaniu wody. Tłocznie mogą być posadowione w budynku lub w zewnętrznej szczelnej studzienki typu AWASCHAFT.

Zakres dostaw

Tłocznia AWALIFT 0/1 U (W) składa się z:

- 1 zbiornika z systemem przestrzeni zbiorczych dla cieków stałych
- 1 pompy wirowej ST 65/80, silnik do wyboru
- 1 kłapy przeciwwrotnej AWASTOP, DN 100 K
- 1 czujnika ze stycznikiem alarmowym
- 1 szafka sterująca, IP 54
- 1 kabla przyłączeniowego, 3m, z wtyczką

Wyposażenie dodatkowe

- Przyłącze zaworu na rurociągu tłocznym DN 100
- Zawór odcinający na rurociągu tłocznym DN 100
- Przyłącze zaworu DN 125 (DN 150 lub DN 200)
- Zawór odcinający obiegu DN 125 (DN 150 lub DN 200)
- Urządzenie alarmowe z zasilaniem baterijnym
- Ręczna pompa membranowa R1½"

Specjalne wyposażenie na życzenie.