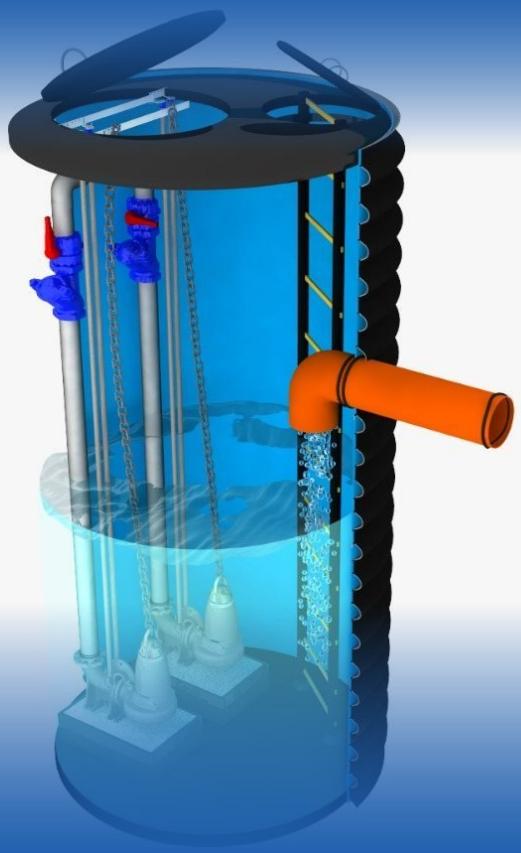
PALADERI
INNOVAZIONE COSTANTE



TECHNISCHES DATENBLATT · PALACONCEPT

PALAPUMP Pumpstationen

Automatische Pumpstation mit Sammelbehälter aus Stahl und Polyethylen für Klar-, Regen- und Schmutzwasser in Wohn-, Gewerbe- und Industriebauten.

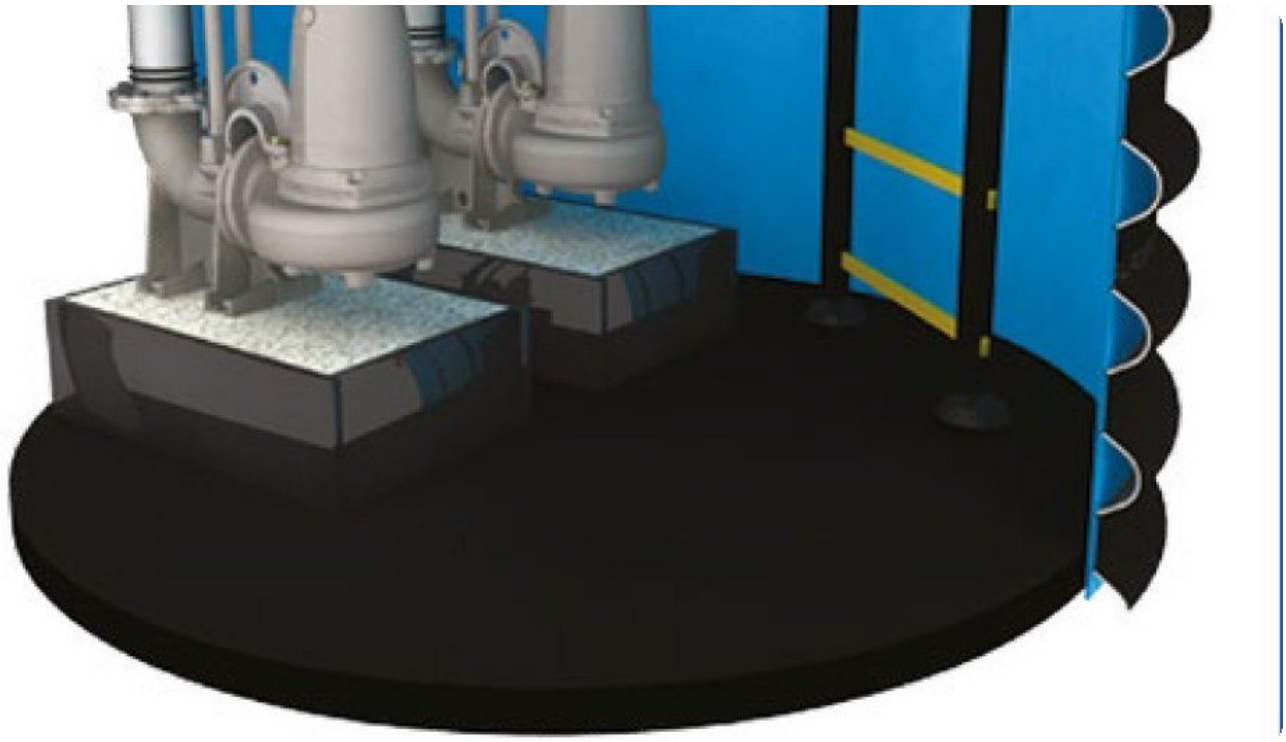
FÖRDERMEDIEN
Klar-, Regen- und Schmutzwasser

STEUERUNG
Schwimmerschalter und Schaltschrank

Technische Daten

Werkstoff	**Spiralgewickelter Behälter aus verzinktem Stahl und Polyethylen**
Fördermedien	**Klar-, Regen- und Schmutzwasser**
Steuerung	**Schwimmerschalter und Schaltschrank**
Pumpen	**Auf Betonsockeln befestigt, mit Führungsschienen und Ketten zum Herausheben**

Einsatz



PALAPUMP sammelt Wasser aus verschiedenen Quellen und fördert es weiter. Bei Abwasser wird es eingesetzt, wenn die Kanalisation höher liegt und im freien Gefälle nicht erreichbar ist.

Im Behälter arbeiten Elektropumpen, die über Schwimmerschalter gesteuert werden (Ein- und Ausschalten der Pumpen, Überlaufalarm) und an einen als Zubehör gelieferten Schaltschrank angeschlossen sind. Die Pumpen gleiten zum Ausbau und zur Wartung auf vertikalen Führungsschienen. Die Station ist geräuscharm, vielseitig und einfach zu betreiben.

Häufige Fragen

Wann wird eine PALAPUMP-Pumpstation benötigt?

PALAPUMP wird eingebaut, wenn der Kanal höher liegt und das Abwasser ihn nicht im Freispiegel erreicht; die Station sammelt und fördert auch Klar- und Regenwasser in Wohn-, Gewerbe- und Industriebauten. Der Behälter besteht aus Polyethylen hoher Dichte, verstärkt mit einer Spirale aus verzinktem Stahl.

Wie werden die Pumpen einer PALAPUMP-Station gesteuert?

Die Elektropumpen der PALAPUMP-Station werden über auf Anfrage gelieferte Schwimmerschalter gesteuert: Ein- und Ausschalten von Pumpe 1, Ein- und Ausschalten von Pumpe 2 sowie allgemeiner Überlaufalarm. Alle Niveauschalter werden an einen Schaltschrank angeschlossen, der als Zubehör geliefert wird.

Wie werden die PALAPUMP-Pumpen für die Wartung herausgezogen?

In der PALAPUMP-Station ist der Kupplungsfuß der Pumpe am Boden in kleinen Polyethylenkammern verankert, die im Werk hergestellt und beim Einbau mit Beton verfüllt werden. Die Pumpen gleiten an vertikalen Führungsrohren mit Hebeketten und werden durch die Wartungsöffnungen herausgezogen.

Richtwerte, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Für Bemessung und Auswahl der Lösung steht das technische Büro von Paladeri zur Verfügung.

PALADERI
INNOVAZIONE COSTANTE

Code scannen, um die Produktseite zu öffnen

PALAPUMP Pumpstationen auf paladeri.eu

paladeri.eu/de/produkte/palapump-pumpstationen

Werk und Betriebsstätte
Via San Leonardo, 2
45010 Villadose (RO)
+39 0425 154 62 00

Sitz der Gesellschaft
Via Francesco Crispi, 69
80121 Napoli (NA)
+39 081 573 45 97

Vertrieb
Italien: direzionevendite@paladeri.it
International: foreign@paladeri.it

Richtwerte, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Für Bemessung und Auswahl der Lösung steht das technische Büro von Paladeri zur Verfügung.