

Ausführung:

- Sammelbehälter aus PE mit 150 l Inhalt und bis zu 80 l Schaltvolumen
- Freistromradpumpen mit hohem Wirkungsgrad und geringem Laufgeräusch
- Abdichtung durch Gleitringdichtung und Wellendichtring mit dazwischenliegender Ölkammer
- 2 x Druckabgang DN 100 mit integrierter Rückschlagklappe
- Zulaufanschlüsse: seitlich 2 x DN 100 und 1 x DN 50, von hinten 1 x DN 100, von oben 1 x DN 100/150
- 1 Anschluss 1½" für Handmembranpumpe
- Entlüftung DN 70 (Ø 75 mm)

Einsatzgebiete:

- Förderung von häuslichem Abwasser aus einer Kellerwohnung oder einem Ein- oder Mehrfamilienhaus
- zur Überflurinstallation in frostgeschützten Räumen unterhalb der Rückstauenebene

Lieferumfang:

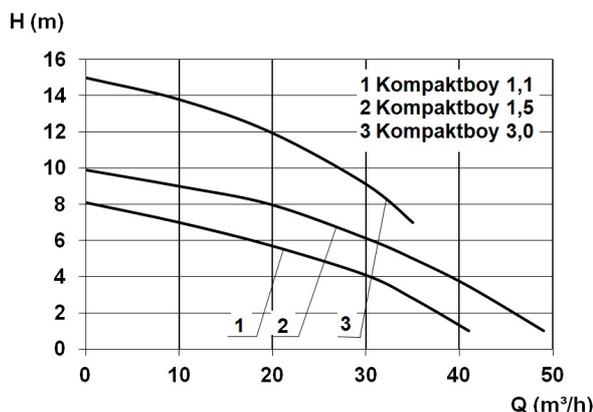
- fertig montierte Anlage mit 3,5 m Anschlusskabel zum Motor und 3,5 m Pneumatikschlauch zur Steuerung
- mit integrierter Rückschlagklappen DN 100 (außer bei Kompaktboy Doppel 3,0-2P, dieser mit aufgesetzten Rückschlagklappen aus Grauguss)
- Hosenrohr DN 100/ 100 /100,
- Übergangsflanschstück DN 100 für Druckleitung
- flexible Verbindung mit Spannschellen für Druck- und Entlüftungsleitung
- ZPS2: komfortable, pneumatische Niveausteuern mit Mikrokontroller, LCD-Klartextanzeige für Füllstand, Wartung, Betriebsstunden und Störmeldungen sowie netzabhängige Alarmanlage im Schaltkasten zur Innenraummontage


Produktvorteile:

- kompakte Abmaße
- anschlussfertig - Übergänge, Rückschlagklappe integriert (außer bei 3 kW)
- Komfortsteuerung im Lieferumfang
- große Förderhöhen (3 kW)
- integrierte Staudruckmessung für mm-genaue Schaltpunkte
- allseitige Anschlüsse für leichte Installation in beengten Räumen

Technische Daten:

Art.-Nr.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	KG [mm]	DA	L [mm]	B [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]
17558	400	1.400	1.100	2,9	1400	41,0	8,1	50	DN 100	1198	605	766	76

Kennlinie:

Werkstoffe:

Dichtung Motor:

Wellendichtring

Dichtung Pumpe:

Gleitringdichtung

Abmessungen:

