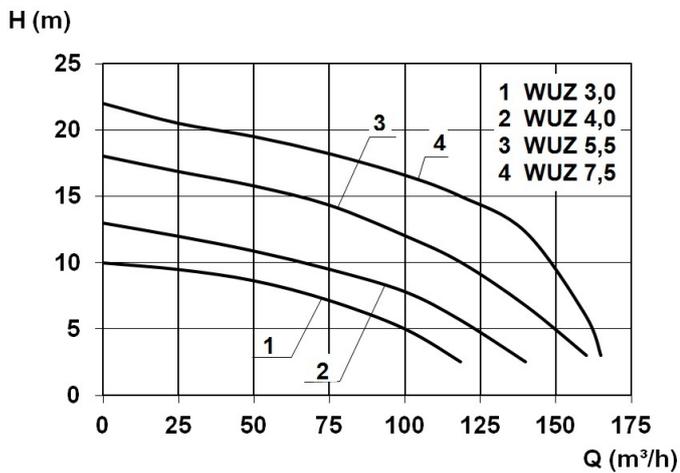


## Übersicht

# Zehnder Abwasser- Hebeanlage WUZ 100 5,5 400 V 10548



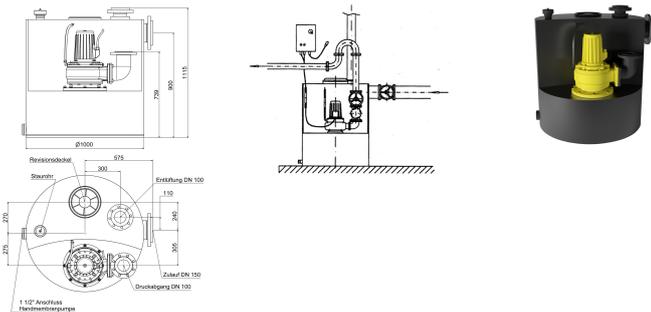
Produktnummer: ZP10213



## Preis

**10.008,42 €\***

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten



## Beschreibung

Erstellt am 26.04.2024.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

\* Alle Preise inkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl.

und ggf. Nachnahmegebühren, wenn nicht anders angegeben.

\*\* Ausgenommen Fracht- und Sperrgut Artikel

## Ausführung

- Sammelbehälter aus Polyethylen mit 480 l Gesamtvolumen und 270 l Schaltvolumen
- Kanalradpumpe mit Faserschneidplatte mit großem freiem Durchgang
- Abdichtung durch Gleitringdichtung (bis 4 kW) oder Hartgussdichtung (ab 5,5 kW) und Wellendichtring mit zwischenliegender Ölkammer
- Pumpengehäuse mit angeflanschem Abgangsbogen DN 100
- seitlicher Zulauf mit Losflansch DN 150
- Anschluss 1 ½" für Handmembranpumpe
- Entlüftung mit Losflansch DN 100 (Ø 110 mm)
- ab 7,5 kW Sterndreieckstart
- Schutzart IP 57

## Einsatzgebiete

- ✓ Entsorgung von Abwasser aus Mehrfamilienhäusern und gewerblichen Betrieben u. ä.
- ✓ 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
- inkl. ZPS1: komfortable, pneumatische Niveausteuerng mit Mikrokontroller, LCD-Klartextanzeige für Füllstand, Wartung, Betriebsstunden und Störmeldungen sowie netzabhängige Alarmanlage im Schaltkasten zur Innenraummontage (7,5 kW ZPS1 Steuerung mit Sterndreieckstart)
- Achtung! Rückschlagklappe, Absperrschieber und weitere Übergangsformteile optional siehe Zubehör

## Vorteile

- ✓ Sonderabmessungen, Sonderzuläufe und vor-Ort-Aufbau möglich
- ✓ großes Behälter- bzw. Schaltvolumen (Behältervolumen bis 20.000 l realisierbar)
- ✓ verstopfungsfreier Betrieb durch 100 mm freiem Durchgang
- ✓ Komfortsteuerung im Lieferumfang enthalten

## Produktinformationen

<b>Ausstattung:</b>	mit pneumatischer Pumpensteuerung für Einzelpumpen
<b>Drehzahl (U/min):</b>	1400
<b>Frequenz (Hz):</b>	50
<b>Leistung P1 (W):</b>	6.300
<b>Leistung P2 (W):</b>	5.500
<b>Nennstrom (A):</b>	12,1
<b>Schutzgrad (IP):</b>	57
<b>Spannungsversorgung (V):</b>	400
<b>freier Durchgang (mm):</b>	100
<b>max. Förderhöhe (m):</b>	18
<b>max. Fördermenge (m<sup>3</sup>/h):</b>	160
<b>max. Temperatur (°C) :</b>	55
<b>min. Förderhöhe (m):</b>	2