



Multidrain

Schmutzwasserpumpen



MULTIDRAIN UV3

GLÄNZEND IN SZENE GESETZT

Mit der neuen Schmutzwasserpumpe **Multidrain UV3** bekommt die Multidrain-Familie ein neues Mitglied und deckt damit ein noch größeres Leistungsspektrum im unteren Förderbereich ab.

Mobiler Einsatz

- | Entleeren von Behältern, Teichen oder Schwimmbecken
- | Trockenlegen von überfluteten Kellern

Festinstallation

- | Förderung von Schmutzwasser aus Waschküchen, Lagerräumen oder Ablaufschächten
- | unterhalb der Rückstauenebene eingebaut, dient die Pumpe zur Rückstausicherung

- **Ideal für enge Schächte**
- **Neuartige Spüleinrichtung**
- **70 °C Medientemperatur (10 Min.)**





Multidrain UV3 SF mit enganliegendem Schwimmer - ideal für enge Schächte ab \varnothing 22 cm

Multidrain UV3 S mit Schaltautomatik

Medientemperatur 35 °C, kurzzeitig 70 °C (10 Min.)

Thermischer Motorschutz - er schaltet die Pumpe bei Erreichen einer kritischen Motortemperatur ab



Abnehmbarer Siebfuß - für Flachabsaugung auf 5 mm Restwasserstand

Spüleinrichtung mit drei variablen Öffnungen - sie sorgt für einen sauberen Schacht

Längswasserdicht vergossene Leitungseinführung - schützt den Motor vor eindringendem Wasser bei beschädigtem Anschlusskabel

Hochwertige Edelstahlausführung - für eine lange Lebensdauer

Motormantelkühlung - verhindert ein Überhitzen des Motors auch bei aufgetauchtem Betrieb

Sichere Entlüftung - verhindert im stationären Betrieb die Bildung von Luftpolstern



MULTIDRAIN UV 300

ES GEHT NOCH MEHR

Die Schmutzwasserpumpen **Multidrain UV 300** bieten gegenüber der UV3 noch mehr Leistung. Sie sind in Dreh- oder Wechselstrom erhältlich und fördern zuverlässig bis zu 30 m³ Schmutz-, Regen- oder Grundwasser pro Stunde.

Festinstallation

- | in Kellern von Wohnanlagen, Schulen, gewerblichen Gebäuden sowie Tiefgaragen
- | in Sammelschächten für Grund- und Oberflächenwasser außerhalb von Gebäuden

Mobiler Einsatz

- | bei Überschwemmung von Tiefgaragen, großen Kellern, Lagerräumen

- **Doppelter Thermoschutz**
- **Aufgetauchter Betrieb möglich**
- **Austauschbare Leitungseinführung**



Fest in einem Schacht installiert



Druckabgang 1 1/2" vertikal - ermöglicht ein einfaches Handling im mobilen Einsatz oder in engen Schächten

Doppelter thermischer Motorschutz - schaltet die Pumpe bei Erreichen einer kritischen Motortemperatur ab

Druckschlauch mit Storz C-Kupplung - ein perfektes Team, um schnell bei Überflutungen zu reagieren



Austauschbare, längswasserdicht vergossene Leitungseinführung - schützt den Motor vor eindringendem Wasser

Motormantelkühlung - verhindert ein Überhitzen des Motors auch bei aufgetauchtem Betrieb

Langlebig und sicher - durch doppelte SiC-Gleitringdichtung

10 mm freier Durchgang



MULTIDRAIN UV 600

SIE WOLLEN GANZ HOCH HINAUS

Die Serie **Multidrain UV 600** wurde speziell für Anwendungen entwickelt, die besonders große Förderhöhen benötigen. Leistungsstarke Motoren pumpen das Wasser bis zu 26 m hoch.

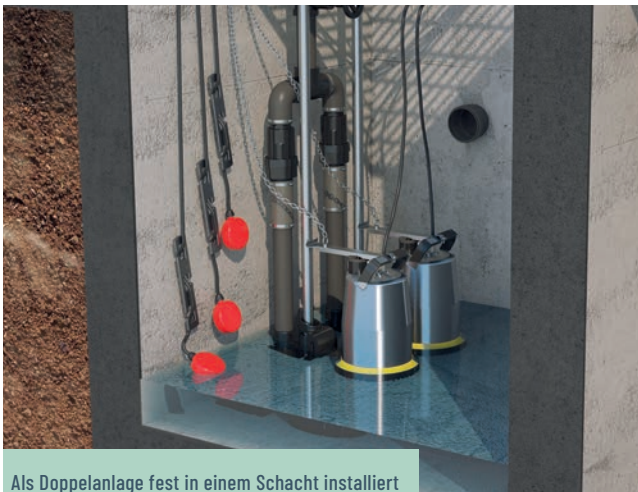
Festinstallation

| in großen Gebäuden wie Einkaufszentren, Hochhäusern, Tiefgaragen oder tiefen Gruben

Mobiler Einsatz

| bei Überschwemmung von z. B. Tiefgaragen, großen Kellern, Lagerräumen

- **Große Förderhöhe**
- **Zwei Druckabgänge vertikal/horizontal**
- **Aufgetauchter Betrieb möglich**



Als Doppelanlage fest in einem Schacht installiert



Doppelter thermischer Motorschutz - schaltet die Pumpe bei Erreichen einer kritischen Motortemperatur ab

Langlebig und sicher - durch doppelte SiC-Gleitringdichtung

Automatische Selbstentlüftung - verhindert im stationären Betrieb die Bildung von Luftpolstern

Gleitrohrsystem GR 50 - für eine einfache Demontage bei Wartung oder Sichtkontrolle im stationären Einbau

Austauschbare, längswasserdicht vergossene Leitungseinführung - schützt den Motor vor eindringendem Wasser

Druckabgang 2" vertikal und horizontal - ermöglicht ein flexibles Anschließen der Pumpe

10 mm freier Durchgang



MULTIDRAIN UV3

IHRE TOP VORTEILE

Langlebig

- trockenlaufsicher
- thermischer Motorschutz

Vielseitig einsetzbar

- besonders für den mobilen Einsatz
- Flachabsaugung auf 5 mm Wasserstand

Zuverlässig

- bewährte Schwimmertechnologie
- neuartiges Spülsystem und Selbstentlüftung

Einfacher durch das richtige Zubehör

- leichte Installation
- einfache Wartung

DAS RICHTIGE ZUBEHÖR



► **Sonderschwimmer für niedrige Schalzhöhen** - für geringes Restwasservolumen im Schacht.



► **Rückschlagklappe R 32** - verhindert zurücklaufendes Wasser aus der Druckleitung (zugelassen für Festinstallation).

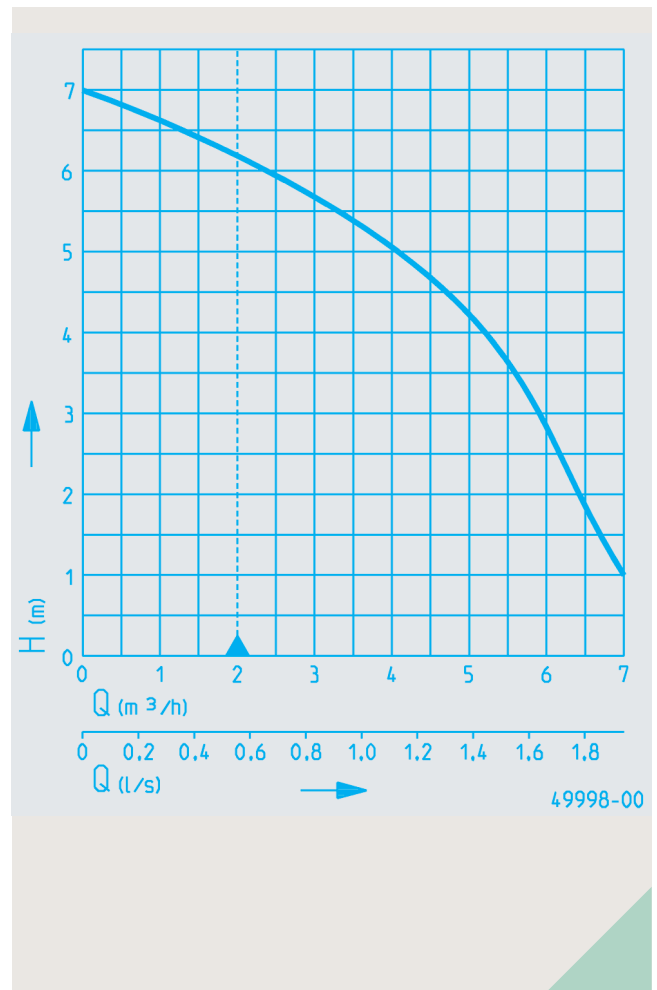


► **Anschluss-Set DN 32** - teleskopierbares Druckrohr zum Anschluss an eine vorhandene Druckleitung (bis 90 cm ausziehbar).



► **Alarmschaltung mit Waschmaschinenstopp** - erkennt unzulässig hohen Wasserstand, löst Alarm aus und schaltet z. B. die Waschmaschine ab.

LEISTUNG



MULTIDRAIN UV 300

IHRE TOP VORTEILE

Langlebig

- trockenlaufsicher
- doppelte SiC-Gleitringdichtung

Zuverlässig

- großer innerer Durchgang von 30 mm, (freier Durchgang Sießfuss 10 mm)
- bewährte Schwimmertechnologie

Vielseitig einsetzbar

- Schachtinstallation innerhalb und außerhalb von Gebäuden
- professionelle Beseitigung von Überschwemmungen

Einfach durch das richtige Zubehör

- schnell einsatzbereit mit Storz-Kupplung
- mit der richtigen Steuerung für Doppelanlagen

DAS RICHTIGE ZUBEHÖR



► Druckschlauch

für den mobilen Einsatz:

- 12,5 m mit Storz C-Kupplung, Ø38 mm
- 15 m mit Storz C Kupplung, Ø 52 mm



► Festkupplung 1 1/2" Außengewinde



► Rückschlagklappe R40 - verhindert zurücklaufendes Wasser aus der Druckleitung (zugelassen für Festinstallation).

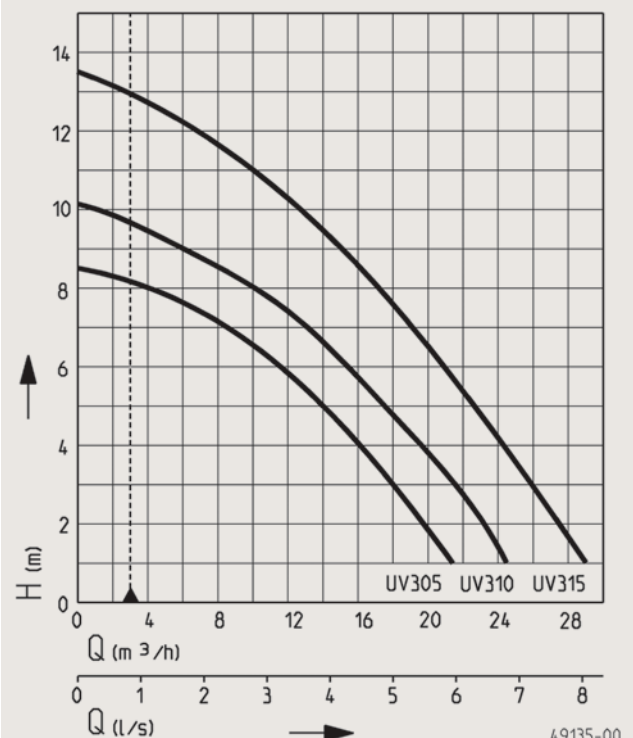


► Gewicht für KT-Schalter - zur Einstellung der Schaltpunkte.



► HighLogo Steuerung - Mikroprozessorsteuerung zum niveaubehängigen Betrieb der Pumpen als Doppelanlage.

LEISTUNG



MULTIDRAIN UV 600

IHRE TOP VORTEILE

Langlebig

- trockenlaufsicher
- doppelte SiC-Gleitringdichtung

Zuverlässig

- bewährte Schwimmertechnologie
- automatische Selbstentlüftung

Vielseitig einsetzbar

- große Förderhöhe (Hmax. 26 m)
- Schachtinstallation innerhalb und außerhalb von Gebäuden, Abgang vertikal oder horizontal

Einfach durch das richtige Zubehör

- Gleitrohrsystem für Festinstallation
- komfortable Wartung

DAS RICHTIGE ZUBEHÖR



► **Gleitrohrsystem GR 50** - für bequemen Einbau und komfortable Entnahme (Wartung) der Pumpe.



► **Gewicht für KT-Schalter** - zur Einstellung der Schaltpunkte.



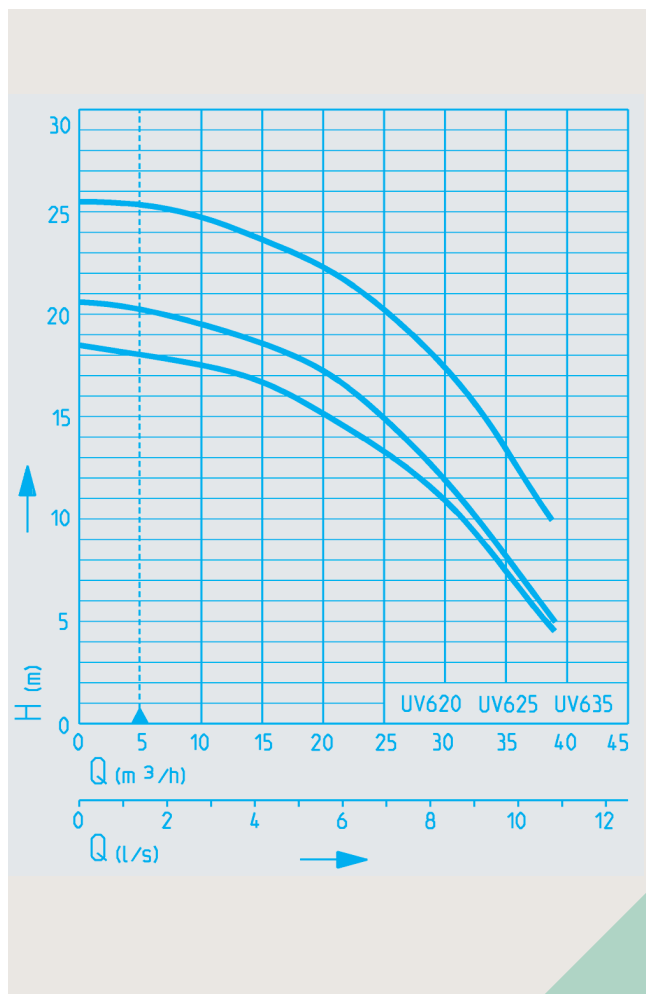
► **Druckschlauch für den mobilen Einsatz:**
12,5 m mit Storz C-Kupplung, Ø38 mm
15 m mit Storz C Kupplung, Ø 52 mm

► **Festkupplung 2" Außengewinde**



► **HighLogo Steuerung** - Mikroprozessorsteuerung zum niveaubehängigen Betrieb der Pumpen als Doppelanlage.

LEISTUNG



TECHNISCHE WERTE

Typ	H max	Q max	Spannung	Motorleistung		Strom	Stecker	Leitung	Mat. Nr.
				P1	P2				
MULTIDRAIN UV3	7,0 m	7,0 m ³ /h	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	10 m	JP50248
MULTIDRAIN UV3 S	7,0 m	7,0 m ³ /h	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	4 m	JP50249
MULTIDRAIN UV3 S	7,0 m	7,0 m ³ /h	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	10 m	JP50312
MULTIDRAIN UV3 SF	7,0 m	7,0 m ³ /h	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	10 m	JP50313

S mit Schaltautomatik, SF mit Sonderschwimmer

Typ	H max	Q max	Spannung	Motorleistung		Strom	Stecker	Leitung	Mat. Nr.
				P1	P2				
MULTIDRAIN UV 305-1	8,5 m	21,0 m ³ /h	1/PE~230 V	1,15 kW	0,88 kW	5,3 A	Schuko	10 m	JP48691
MULTIDRAIN UV 305-3	9,0 m	22,0 m ³ /h	3/PE~400 V	1,15 kW	0,84 kW	2,6 A	-	10 m	JP48692
MULTIDRAIN UV 305-1 S	8,5 m	21,0 m ³ /h	1/PE~230 V	1,15 kW	0,88 kW	5,3 A	Schuko	10 m	JP48693
MULTIDRAIN UV 305-3 S	9,0 m	22,0 m ³ /h	3/PE~400 V	1,15 kW	0,84 kW	2,6 A	CEE	10 m	JP48694
MULTIDRAIN UV 310-1	10,0 m	24,5 m ³ /h	1/PE~230 V	1,30 kW	1,00 kW	5,8 A	Schuko	10 m	JP48695
MULTIDRAIN UV 310-3	10,0 m	24,5 m ³ /h	3/PE~400 V	1,35 kW	1,08 kW	3,0 A	-	10 m	JP48696
MULTIDRAIN UV 310-1 S	10,0 m	24,5 m ³ /h	1/PE~230 V	1,30 kW	1,00 kW	5,8 A	Schuko	10 m	JP48697
MULTIDRAIN UV 310-3 S	10,0 m	24,5 m ³ /h	3/PE~400 V	1,35 kW	1,08 kW	3,0 A	CEE	10 m	JP48698
MULTIDRAIN UV 315-1	13,5 m	28,0 m ³ /h	1/PE~230 V	1,83 kW	1,36 kW	8,2 A	Schuko	10 m	JP48699
MULTIDRAIN UV 315-3	13,5 m	29,0 m ³ /h	3/PE~400 V	1,85 kW	1,45 kW	3,6 A	-	10 m	JP48700
MULTIDRAIN UV 315-1 S	13,5 m	28,0 m ³ /h	1/PE~230 V	1,83 kW	1,36 kW	8,2 A	Schuko	10 m	JP48701
MULTIDRAIN UV 315-3 S	13,5 m	29,0 m ³ /h	3/PE~400 V	1,85 kW	1,45 kW	3,6 A	CEE	10 m	JP48702

S mit Schaltautomatik

Typ	H max	Q max	Spannung	Motorleistung		Strom	Stecker	Leitung	Mat. Nr.
				P1	P2				
MULTIDRAIN UV 620-1	18,5 m	36 m ³ /h	1/PE~230 V	2,40 kW	1,65 kW	10,4 A	-	10 m	JP47337
MULTIDRAIN UV 620-1 S	18,5 m	36 m ³ /h	1/PE~230 V	2,40 kW	1,65 kW	10,4 A	Schuko	10 m	JP47338
MULTIDRAIN UV 620-3	18,5 m	37 m ³ /h	3/PE~400 V	2,38 kW	1,95 kW	4,6 A	-	10 m	JP47339
MULTIDRAIN UV 620-3 S	18,5 m	37 m ³ /h	3/PE~400 V	2,38 kW	1,95 kW	4,6 A	-	10 m	JP47340
MULTIDRAIN UV 625-3	20,5 m	38 m ³ /h	3/PE~400 V	2,80 kW	2,28 kW	5,2 A	-	10 m	JP47341
MULTIDRAIN UV 625-3 S	20,5 m	38 m ³ /h	3/PE~400 V	2,80 kW	2,28 kW	5,2 A	-	10 m	JP47342
MULTIDRAIN UV 635-3	25,5 m	39 m ³ /h	3/PE~400 V	3,70 kW	3,05 kW	6,2 A	-	10 m	JP47343
MULTIDRAIN UV 635-3 S	25,5 m	39 m ³ /h	3/PE~400 V	3,70 kW	3,05 kW	6,2 A	-	10 m	JP47344

S mit Schaltautomatik



JUNG PUMPEN GmbH | Industriestraße 4-6 | 33803 Steinhagen | Telefon +49 5204 170 | info@jung-pumpen.de | www.jung-pumpen.de

PENTAIR and PENTAIR JUNG PUMPEN are trademarks, or registered trademarks of Pentair or its subsidiaries in the United States and/or other countries.
© 2021 Pentair Jung Pumpen