



# Multidrain

## Afvalwaterpompen

# MULTIDRAIN UV3

## EEN PRACHTIGE OPLOSSING

De nieuwe afvalwaterpomp **Multidrain UV3** is het nieuwste type van de serie Multidrain, waarmee bij een lager leveringsbereik nog betere prestaties kunnen worden bereikt.

### **Mobiel gebruik**

- | Legen van containers, vijvers of zwembaden
- | Droogleggen van ondergelopen kelders

### **Permanente installatie**

- | Verpompen van afvalwater uit wasruimtes, opslagruimtes of afwateringsschachten
- | Als de pomp onder het terugstroomniveau wordt geïnstalleerd, dient deze ter voorkoming van terugstroming

- *Optimaal voor smalle schachten*
- *Innovatieve spoelinrichting*
- *Mediumtemperatuur 70 °C (10 min.)*



Mobiele toepassing voor gemakkelijk legen



Vast geïnstalleerd in een nauwe afwateringsschacht



**Multidrain UV3 SF** met nauwsluitende vlotter - ideaal voor smalle schachten vanaf  $\varnothing$  22 cm

**Multidrain UV3 S** met automatisch schakelmechanisme

**Mediumtemperatuur** - 35 °C, kortstondig 70 °C (10 min.)

**Thermische motorbeveiliging** - schakelt de pomp uit bij het bereiken van een kritische motortemperatuur

**Afneembare zeefvoet** voor vlakzuigen - 5 mm restwaterniveau



**Langswaterdicht gegoten kabeldoorvoer** - beschermt de motor tegen binnendringend water in geval van een beschadigde aansluitkabel

**Uitgevoerd in hoogwaardig roestvrij staal** - voor een lange levensduur

**Koeling van de motormantel** - voorkomt oververhitting van de motor, ook als de machine in bedrijf is

**Veilige ontluchting** - voorkomt de vorming van luchtballen tijdens stationair gebruik

**Spoelinrichting** - zorgt voor een schone schacht



# MULTIDRAIN UV 300

## MAAR DAT IS NIET ALLES

De afvalwaterpompen **Multidrain UV 300** leveren nog betere prestaties dan de UV3. Ze zijn leverbaar in driefasen- of wisselstroom en verpompen op betrouwbare wijze tot 30 m<sup>3</sup> afvalwater, regenwater of grondwater per uur.

### **Permanente installatie**

| in kelders van wooncomplexen, scholen en commerciële gebouwen

| in opvangschachten voor grond- en oppervlaktewater buiten gebouwen

### **Mobiel gebruik**

| in geval van overstroming van ondergrondse garages, grote kelders, opslagruimtes

- *Dubbele thermische beveiliging*
- *Ondergedompelde werking*
- *Verwisselbare kabeldoorvoer*



Permanent geïnstalleerd in een schacht



**Drukuitgang 1 1/2 inch verticaal** -  
vergemakkelijkt het gebruik bij  
mobiele toepassing of in nauwe scha-  
chten

**Dubbele thermische  
motorbeveiliging** - schakelt de pomp  
uit bij het bereiken van een kritische  
motortemperatuur

**Druk slang met Storz  
C-koppeling** - een perfecte combinatie om  
snel te kunnen reageren bij overstromingen



**Verwisselbare langswaterdicht  
gegoten kabeldoorvoer** -  
beschermt de motor tegen binnen-  
dringend water

**Koeling van de motormantel** -  
voorkomt oververhitting van de  
motor, ook  
bij ondergedompelde werking

**Duurzaam en veilig** -  
door dubbele SiC mechani-  
sche afdichting

**10 mm vrije doorgang**



# MULTIDRAIN UV 600

## EEN HEEL NIEUW NIVEAU

De serie **Multidrain UV 600** is speciaal ontworpen voor toepassingen die een bijzonder grote opvoerhoogte vereisen. Krachtige motoren pompen het water op tot een hoogte van 26 meter.

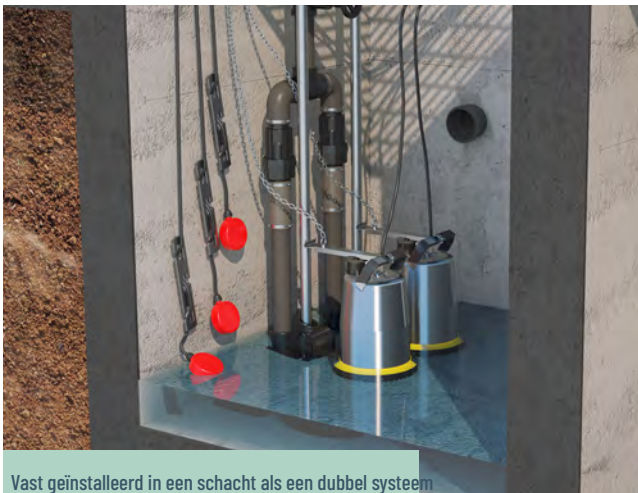
### **Permanente installatie**

| in grote gebouwen zoals winkelcentra, hoogbouw, ondergrondse garages of diepe kuilen

### **Mobiel gebruik**

| in geval van zware overstroming van bijvoorbeeld ondergrondse garages, grote kelders, opslagruimtes

- *Grote opvoerhoogte*
- *Dubbele drukuitgang*
- *Ondergedompelde werking*



Vast geïnstalleerd in een schacht als een dubbel systeem



**Dubbele thermische motorbeveiliging** - schakelt de pomp uit bij het bereiken van een kritische motortemperatuur

**Duurzaam en veilig** - door dubbele SiC mechanische afdichting

**Automatische zelfontluchting** - voorkomt de vorming van lucht-bellen tijdens stationair gebruik.

**Systeem met schuifbuis GR50** - voor eenvoudig onderhoud of visuele inspectie bij stationaire installatie

**Verwisselbare langswaterdicht gegoten kabeldoorvoer** - beschermt de motor tegen binnendringend water

**Drukuitgang 2 inch verticaal en horizontaal** - maakt flexibele aansluiting van de pomp mogelijk

**10 mm vrije doorgang**



# MULTIDRAIN UV3

## DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN

### Duurzaam

- droogloopveilig
- thermische motorbeveiliging

### Betrouwbaar

- beproefde vlottertechnologie
- innovatief spoelsysteem en zelfontluchting

### Veelzijdig te gebruiken

- met name voor mobiel gebruik
- vlakzuigen op 5 mm

### Gebruiksgemak door de juiste accessoires

- eenvoudig te installeren
- eenvoudig te onderhouden

## DE JUISTE ACCESSOIRES



► **Speciale vlotter voor lage schakelhoogtes** - voor weinig restwater in de schacht.



► **Terugslagklep R32** - voorkomt het terugstromen van water uit de drukleiding (goedgekeurd voor permanente installatie).

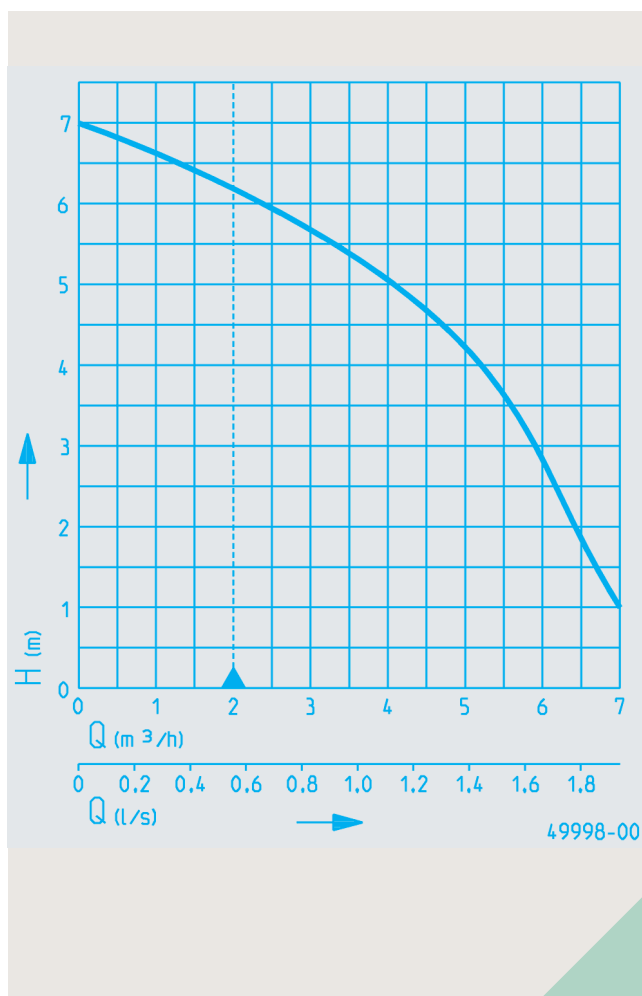


► **Aansluitset DN32** - telescopische persleiding voor aansluiting op een bestaande persleiding (uitschuifbaar tot 100 cm).



► **Alarmcircuit met wasmachinestop** - detecteert ontoelaatbaar hoog waterpeil, activeert het alarm en schakelt bijvoorbeeld de wasmachine uit.

## PRESTATIES





# MULTIDRAIN UV 300

## DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN

### Duurzaam

- droogloopveilig
- dubbele SiC mechanische afdichting

### Betrouwbaar

- grote interne doorgang van 30 mm, (vrije doorgang van de zeefvoet 10 mm)
- beproefde vlottertechnologie

### Veelzijdig te gebruiken

- Schachtinstallatie binnen en buiten gebouwen
- professioneel hulpmiddel bij overstromingen

### Gebruiksgemak door de juiste accessoires

- snel klaar voor gebruik met de Storz-koppeling
- met de juiste besturing voor dubbele systemen

## DE JUISTE ACCESSOIRES



- ▶ **Drukslang voor mobiel gebruik:**  
12,5 meter met Storz C-koppeling, Ø38mm  
15 meter met Storz C koppeling, Ø 52 mm



- ▶ **Terugslagklep R40** - voorkomt dat water terugstroomt uit de drukleiding (goedgekeurd voor permanente installatie).

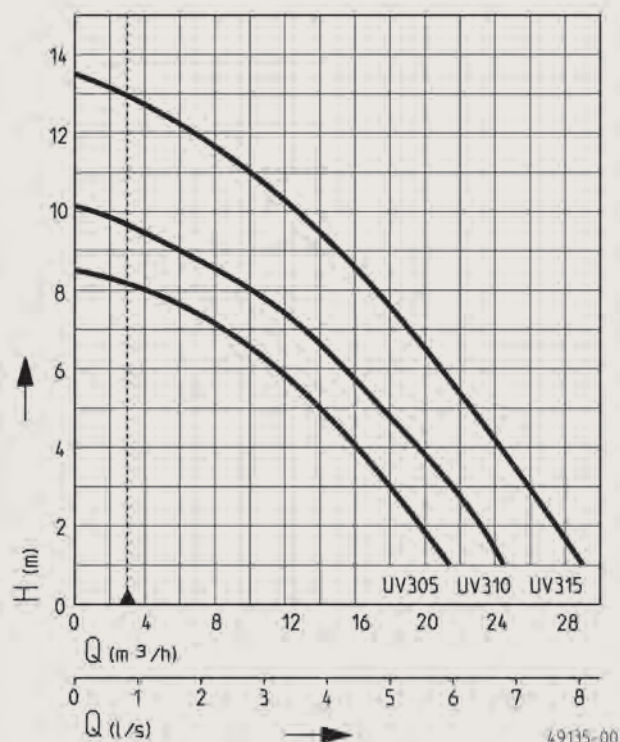


- ▶ **Gewicht voor KT-schakelaar** - om de schakelpunten in te stellen.



- ▶ **HighLogo besturing** - microprocessorbesturing voor niveau-afhankelijke werking van de pompen als een dubbel systeem.

## PRESTATIES



# MULTIDRAIN UV 600

## DE BELANGRIJKSTE VOORDELEN

### Duurzaam

- droogloopveilig
- dubbele SiC mechanische afdichting

### Betrouwbaar

- beproefde vlottertechnologie
- automatische zelfontluchting

### Veelzijdig te gebruiken

- grote opvoerhoogte (Hmax. 26 meter)
- Schachtinstallatie binnen en buiten gebouwen

### Gebruiksgemak door de juiste accessoires

- Systeem met schuifbuis voor permanente installatie
- eenvoudig onderhoud

## DE JUISTE ACCESSOIRES



► **Systeem met schuifbuis GR50** - voor praktische installatie en eenvoudige demontage (onderhoud) van de pomp.



► **Gewicht voor KT-schakelaar** - om de schakelpunten in te stellen.

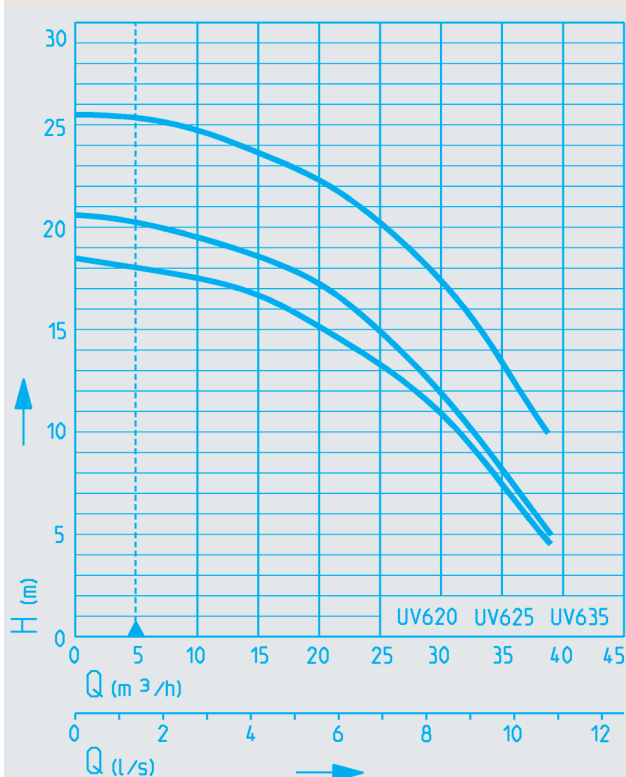


► **Permanente koppeling Storz C 2 inch** - om de Storz-drukslang aan te sluiten.



► **Drukslang voor mobiel gebruik:**  
12,5 meter met Storz C-koppeling,  $\varnothing 38$  mm  
15 meter met Storz C koppeling,  $\varnothing 52$  mm

## PRESTATIES



# TECHNISCHE WAARDEN

Type	H max	Q max	Spanning	Motorvermogen		Stroom	Stekker	Leiding	Mat. Nr.
				P1	P2				
MULTIDRAIN UV3	7,0 meter	7,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	10 meter	JP50248
MULTIDRAIN UV3 S	7,0 meter	7,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	4 meter	JP50249
MULTIDRAIN UV3 S	7,0 meter	7,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	10 meter	JP50312
MULTIDRAIN UV3 SF	7,0 meter	7,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	0,34 kW	0,23 kW	1,5 A	Schuko	10 meter	JP50313

S met schakelmechanisme, SF met speciale vlotter

Type	H max	Q max	Spanning	Motorvermogen		Stroom	Stekker	Leiding	Mat. Nr.
				P1	P2				
MULTIDRAIN UV 305-1	8,5 meter	21,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	1,15 kW	0,88 kW	5,3 A	Schuko	10 meter	JP48691
MULTIDRAIN UV 305-3	9,0 meter	22,0 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	1,15 kW	0,84 kW	2,6 A	-	10 meter	JP48692
MULTIDRAIN UV 305-1 S	8,5 meter	21,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	1,15 kW	0,88 kW	5,3 A	Schuko	10 meter	JP48693
MULTIDRAIN UV 305-3 S	9,0 meter	22,0 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	1,15 kW	0,84 kW	2,6 A	CEE	10 meter	JP48694
MULTIDRAIN UV 310-1	10,0 meter	24,5 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	1,30 kW	1,00 kW	5,8 A	Schuko	10 meter	JP48695
MULTIDRAIN UV 310-3	10,0 meter	24,5 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	1,35 kW	1,08 kW	3,0 A	-	10 meter	JP48696
MULTIDRAIN UV 310-1 S	10,0 meter	24,5 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	1,30 kW	1,00 kW	5,8 A	Schuko	10 meter	JP48697
MULTIDRAIN UV 310-3 S	10,0 meter	24,5 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	1,35 kW	1,08 kW	3,0 A	CEE	10 meter	JP48698
MULTIDRAIN UV 315-1	13,5 meter	28,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	1,83 kW	1,36 kW	8,2 A	Schuko	10 meter	JP48699
MULTIDRAIN UV 315-3	13,5 meter	29,0 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	1,85 kW	1,45 kW	3,6 A	-	10 meter	JP48700
MULTIDRAIN UV 315-1 S	13,5 meter	28,0 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	1,83 kW	1,36 kW	8,2 A	Schuko	10 meter	JP48701
MULTIDRAIN UV 315-3 S	13,5 meter	29,0 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	1,85 kW	1,45 kW	3,6 A	CEE	10 meter	JP48702

S met schakelmechanisme

Type	H max	Q max	Spanning	Motorvermogen		Stroom	Stekker	Leiding	Mat. Nr.
				P1	P2				
MULTIDRAIN UV 620-1	18,5 meter	36 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	2,40 kW	1,65 kW	10,4 A	-	10 meter	JP47337
MULTIDRAIN UV 620-1 S	18,5 meter	36 m <sup>3</sup> /uur	1/PE~230 V	2,40 kW	1,65 kW	10,4 A	Schuko	10 meter	JP47338
MULTIDRAIN UV 620-3	18,5 meter	37 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	2,38 kW	1,95 kW	4,6 A	-	10 meter	JP47339
MULTIDRAIN UV 620-3 S	18,5 meter	37 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	2,38 kW	1,95 kW	4,6 A	-	10 meter	JP47340
MULTIDRAIN UV 625-3	20,5 meter	38 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	2,80 kW	2,28 kW	5,2 A	-	10 meter	JP47341
MULTIDRAIN UV 625-3 S	20,5 meter	38 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	2,80 kW	2,28 kW	5,2 A	-	10 meter	JP47342
MULTIDRAIN UV 635-3	25,5 meter	39 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	3,70 kW	3,05 kW	6,2 A	-	10 meter	JP47343
MULTIDRAIN UV 635-3 S	25,5 meter	39 m <sup>3</sup> /uur	3/PE~400 V	3,70 kW	3,05 kW	6,2 A	-	10 meter	JP47344

S met schakelmechanisme

