

Multidrain

Pompes pour eaux usées





MULTIDRAIN UV3

EXCELLENTE MISE EN SCÈNE

Avec la nouvelle pompe pour eaux usées **Multidrain UV3** la famille Multidrain s'enrichit d'un nouveau membre, ce qui permet de couvrir un éventail encore plus vaste dans le domaine de l'assainissement.

Utilisation mobile

- | Vidage de réservoirs, étangs ou piscines
- | Drainage des sous-sols inondés

Installation permanente

- | Pompage des eaux usées des buanderies, des locaux de stockage ou des puits de drainage
- | Installation en dessous du niveau de refoulement afin d'empêcher le retour d'eau

- *Idéal pour les puits étroits*
- *Nouveau type de dispositif de rinçage*
- *Température du fluide 70° C (10 mn.)*



Application mobile pour un vidage facile



Installé de façon permanente dans un puits de drainage étroit



Multidrain UV3 SE avec flotteur fermé - idéal pour les regards étroits à partir de \varnothing 22 cm

Multidrain UV3 SE avec interrupteur automatique

Température du fluide - 35 °C, brièvement 70 °C (10 mn.)

Protection thermique moteur - elle arrête la pompe lorsqu'une température critique du moteur est atteinte

Base de tamis amovible pour l'aspiration à plat - Niveau d'eau résiduel de 5 mm



Entrée de conduite coulée étanche longitudinalement - protège le moteur contre toute infiltration de l'eau en cas de câble de raccordement endommagé

Version en acier inoxydable de haute qualité - pour une longue durée de vie

Refroidissement de la chemise moteur - empêche une surchauffe du moteur même en cas de fonctionnement émergé

Ventilation sûre - empêche la formation de coussins d'air en cas de fonctionnement permanent

Dispositif de rinçage avec trois trous à ouverture variable - il assure que l'arbre soit nettoyé



MULTIDRAIN UV 300

IL Y A ENCORE PLUS

Les pompes pour eux usées **Multidrain UV 300** offrent encore plus de performances que les UV3. Ils sont disponibles en courant triphasé ou alterné et pompent de manière fiable jusqu'à 30 m³ par heure d'eaux usées, d'eaux de pluie ou d'eaux souterraines.

Installation permanente

■ Dans les sous-sols des complexes résidentiels, des écoles, des bâtiments commerciaux et des garages souterrains

■ Dans les regards collecteurs des eaux souterraines et de surface à l'extérieur des bâtiments

Utilisation mobile

■ En cas de grandes inondations des garages souterrains, des grands sous-sols, des débarras

- **Double protection thermique**
- **Fonction à l'état émergé possible**
- **Entrée de câble interchangeable**



Installé en permanence dans un puits



Sortie de pression verticale 1 1/2" - permet une manipulation facile en cas d'utilisation mobile ou dans des puits étroits

Double protection thermique moteur - elle arrête la pompe dès que le moteur atteint une température critique

Entrée de ligne encapsulée de manière étanche longitudinale - protège le moteur contre toute infiltration d'eau

Refroidissement de la chemise moteur - empêche une surchauffe du moteur même en cas de fonctionnement émergé

Durable et sûr - grâce à la double garniture mécanique SiC

Tube de pression avec accouplement C Storz - une solution parfaite pour réagir rapidement face aux inondations

Passage libre de 10 mm.



MULTIDRAIN UV 600

ELLES VISENT TRÈS HAUT AUSSI

La série **Multidrain UV 600** a été spécialement développée pour les applications qui nécessitent des hauteurs de pompage particulièrement élevées. De moteurs puissants pompent l'eau jusqu'à 26 m de hauteur.

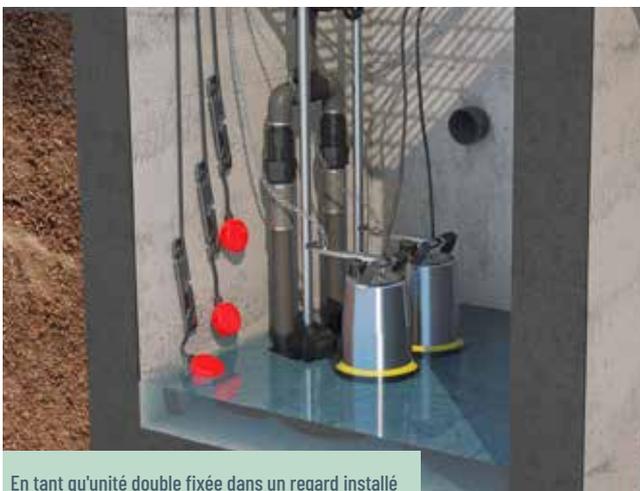
Installation permanente

■ Dans les grands bâtiments tels que les centres commerciaux, les immeubles de grande hauteur, les garages souterrains ou les fosses profondes

Utilisation mobile

■ En cas d'inondation des garages souterrains, des grands sous-sols, des débarras

- *Hauteur de refoulement importante*
- *Double sortie de pression*
- *Fonction à l'état émergé possible*



En tant qu'unité double fixée dans un regard installé



Double protection thermique moteur - elle arrête la pompe dès que le moteur atteint une température critique

Durable et sûr - grâce à la double garniture mécanique SiC

Auto-ventilation automatique - empêche la formation de coussins d'air en cas de fonctionnement stationnaire.

Système de barres de guidage GR 50 - pour un démontage facile lors de la maintenance ou d'une inspection visuelle dans une installation fixe

Entrée de ligne encapsulée de manière étanche longitudinalement - protège le moteur contre toute infiltration d'eau

Sortie de pression 2" verticale et horizontale - permet le raccordement flexible de la pompe

Passage libre de 10 mm.



MULTIDRAIN UV3

VOS PRINCIPAUX AVANTAGES

Durabilité

- protection thermique moteur
- protection marche à sec

Utilisation polyvalente

- en particulier en cas d'utilisation mobile
- aspiration à plat jusqu'à un niveau d'eau de 5 mm

Fiabilité

- technologie de flotteur éprouvée
- système de rinçage innovant et auto-ventilation

Plus facile avec les bons accessoires

- installation facile
- maintenance facile

LES BONS ACCESSOIRES



▶ **Flotteur spécial pour bas hauteurs de commutation** - pour un faible volume d'eau résiduelle dans le puits.



▶ **Clapet anti-retour R 32** - empêche l'eau de s'écouler du tube pression (approuvé pour une installation permanente).

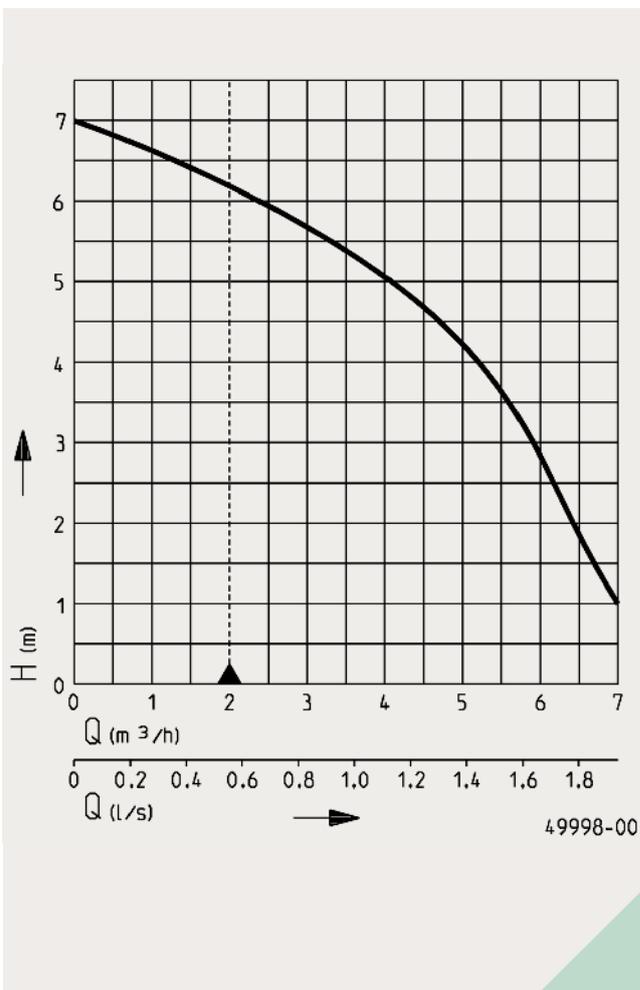


▶ **Kit de raccordement DN 32** - tube de pression télescopique pour le raccordement à un tube de pression existant (extensible de jusqu'à 90 cm).



▶ **Système d'alarme avec arrêt de la machine** - détecte un niveau d'eau trop élevé, déclenche une alarme et éteint la machine à laver.

PUISSANCE



MULTIDRAIN UV 300

VOS PRINCIPAUX AVANTAGES

Durabilité

- protection marche à sec
- double garniture mécanique SiC

Fiabilité

- grand passage intérieur de 30 mm, (passage libre de la base de tamis de 10 mm)
- technologie de flotteur éprouvée

Utilisation polyvalente

- Installation de regards à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments
- élimination professionnelle des eaux d'inondations

Simplement avec les bons accessoires

- rapidement prêt à l'emploi grâce à l'accouplement Storz
- avec la bonne unité de commande pour les systèmes doubles

LES BONS ACCESSOIRES



- ▶ **Tube de pression pour l'utilisation mobile :**
12,5 m avec accouplement C Storz, Ø38 mm
15 m avec accouplement C Storz, Ø 52 mm



- ▶ **Clapet anti-retour R40** - empêche l'eau de s'écouler du tube pression (approuvé pour une installation permanente).

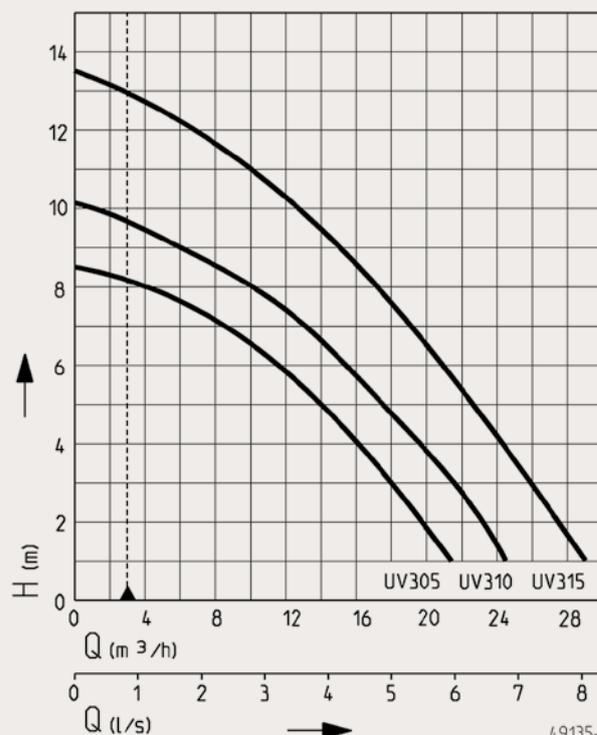


- ▶ **Poids pour interrupteur KT** - pour régler les points de commutation.



- ▶ **Commande HighLogo** - Commande par microprocesseur pour un fonctionnement des pompes en fonction du niveau comme système double.

PUISSANCE



49135-00

MULTIDRAIN UV 600

VOS PRINCIPAUX AVANTAGES

Durabilité

- protection marche à sec
- double joint mécanique SiC

Fiabilité

- technologie de flotteur éprouvée
- auto-ventilation automatique

Utilisation polyvalente

- grande hauteur de refoulement (H max. 26 m)
- Installation à l'intérieur et à l'extérieur de bâtiments, sortie verticale ou horizontale

Simplement avec les bons accessoires

- système de barres de guidage pour une installation permanente
- maintenance confortable

LES BONS ACCESSOIRES



► **Système de barres de guidage GR 50** - pour une installation facile et un retrait (maintenance) facile de la pompe.



► **Poids pour interrupteur KT** - pour régler les points de commutation.

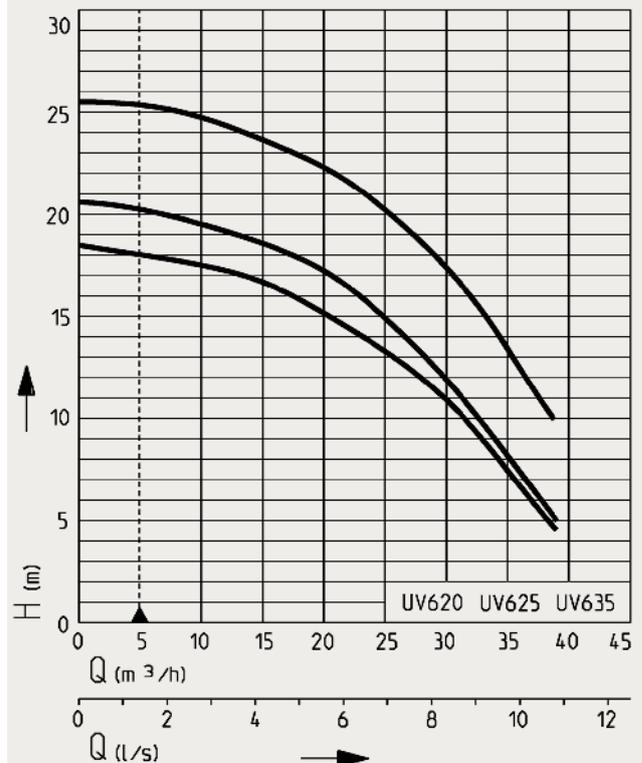


► **Raccord fixe Storz C 2"** - permet le raccordement du tube de pression Storz.



► **Tube de pression pour l'utilisation mobile :**
12,5 m avec accouplement C Storz, Ø38 mm
15 m avec accouplement C Storz, Ø 52 mm

PUISSANCE



DONNÉES TECHNIQUES

Type	H max	Q. max	Tension	Puissance moteur		Courant	Connecteur	Câble	Art. N°.
				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 avec commutation automatique, SF avec flotteur spécial

Type	H max	Q. max	Tension	Puissance moteur		Courant	Connecteur	Câble	Art. N°.
				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 avec interrupteur automatique

Type	H max	Q. max	Tension	Puissance moteur		Courant	Connecteur	Câble	Art. N°.
				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 avec interrupteur automatique

