

# UNILIFT AP 12

LA SÉLECTION



## GRUNDFOS UNILIFT AP 12

Les pompes Unilift AP 12 sont des pompes submersibles multi-usages, portatives, tout inox conçues pour le transfert de l'eau claire non agressive, légèrement chargée et des eaux usées. Ces pompes peuvent fonctionner aussi bien de façon automatique que manuelle et sont conçues soit pour une installation fixe, soit pour une utilisation mobile.

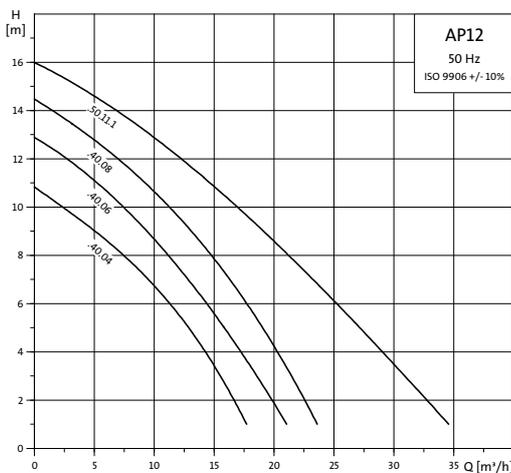
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	CÂBLE (m)	RACCORDS SORTIE REF.	POIDS NET (kg)
UNILIFT AP 12.40.04 A1	96011018	10	1" 1/2 F	11,8
UNILIFT AP 12.40.06 A1	96010979	10	1" 1/2 F	12,0
UNILIFT AP 12.40.08 A1	96010980	10	1" 1/2 F	14,1
UNILIFT AP 12.50.11 A1	96010981	10	2" F	15,9

Existent sans flotteur et en triphasées nous consulter

## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

DÉSIGNATION	P1 (kW)	In (A)
UNILIFT AP 12.40.04 A1	0,7	3,0
UNILIFT AP 12.40.06 A1	0,9	4,4
UNILIFT AP 12.40.08 A1	1,3	5,9
UNILIFT AP 12.50.11 A1	1,7	8,5

## COURBES DE PERFORMANCE



DÉSIGNATION	m³/h	0	2.5	5	10	15	20	25	30
UNILIFT AP 12.40.04 A1	mCE	10,8	9,8	9,0	6,5	3,5			
UNILIFT AP 12.40.06 A1		12,8	12,0	11,0	8,7	5,5	3,8		
UNILIFT AP 12.40.08 A1		14,5	13,5	12,8	10,5	7,8	4,2		
UNILIFT AP 12.50.11 A1		16,0	15,2	14,5	13,0	11,0	9,0	6,0	3,5

Les produits sélectionnés dans ce catalogue sont disponibles sur stock, sauf les références grisées, délai sur demande.



## INSTALLATION DE RELEVAGE DES EAUX CLAIRES ET USÉES (LÉGÈREMENT CHARGÉES)

### POMPE SUBMERSIBLE PORTATIVE

- relevage des eaux usées situées en contre-bas de la canalisation d'égoût,
- assèchement des caves inondées, des puits...
- vidange ou remplissage des piscines ou des réservoirs,
- transfert de liquides dans l'agriculture, l'horticulture et l'industrie,
- pompage de l'eau de puits peu profonds.

### CONSTRUCTION

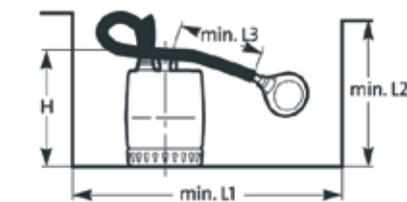
- Volute, corps de pompe et roue en acier inoxydable.
- Roue semi-ouverte à effet vortex.
- Flotteur de niveau.
- Longueur de câble électrique : 10 m.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	1 X 240 V, 50 Hz
Tension de tolérance	-10% / +6%
Indice de protection	IP 68
Classe d'isolation	F
Nombre de démarrages / heure	20 maximum
Type de liquide	Eaux usées 4 < pH > 12
Température du liquide	0° C à + 55° C (+ 70° C 2 min. par intervalle de 50 min.)
Taille maxi des particules	12 mm
Profondeur d'immersion	10 m maximum
Protection intégrée	manque d'eau par flotteur de niveau
Certification / marquage	CE

### ENCOMBREMENTS

DÉSIGNATION	DIMENSIONS en mm				
	H	B1	L1	L2	L3
UNILIFT AP 12.40.04 A1	321	216	550	600	100
UNILIFT AP 12.40.06 A1	321	216	550	600	100
UNILIFT AP 12.40.08 A1	346	216	550	600	100
UNILIFT AP 12.50.11 A1	357	241	550	600	100



Niveau mini du liquide :  
- fonctionnement manuel : 14 mm  
- fonctionnement automatique : 100 mm

