# **UNILIFT CC**



### GRUNDFOS UNILIFT CC

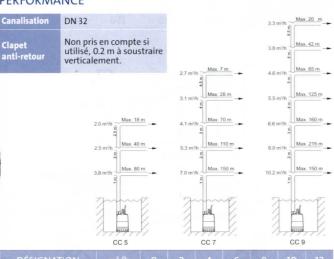
es UNILIFT CC sont des pompes submersibles monocellulaires conçues our le relevage, en poste fixe ou mobile, d'eaux claires non agressives et d'eaux usées. L'association de matériaux en composite et en acier compoite permet d'éviter la corrosion et d'offrir une meilleure résistance aux mpacts. Les UNILIFT CC sont équipées d'une crépine d'aspiration amovible, en toute sécurité et sans outils, pour permettre un travail soigné: aspiration trés basse (3 mm). Elles sont livrées avec clapet anti-retour, adaptateur de refoulement 3 en 1, câble 10 m avec prise et flotteur réglable.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES	DÉBIT MAXI (m³/h)	HAUTEUR MAXI (m)	RACCORDS SORTIE REF.
NILIFT CC 5 A1	96280966	5	6	1"1/4 F
NILIFT CC 7 A1	96280968	7	10	1"1/4 F
NILIFT CC 9 A1	96280970	9	14	1" <sub>1/4</sub> F

# CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

DÉSIGNATION	TENSION	P1 (W)	In (A)	
UNILIFT CC 5 A1	1 X 230 V	250	1,2	
UNILIFT CC 7 A1	1 X 230 V	380	1,8	
UNILIFT CC 9 A1	1 X 230 V	780	3,5	

#### PERFORMANCE



	CC 5			CC 7		CC 9				
DÉSIGNATION		0						12		
UNILIFT CC 5 A1		5,2	3,0	1,4						
UNILIFT CC 7 A1	mCE	7,4	5,8	4,6	3,3	2,0				
UNILIFT CC 9 A1		9,5	8,7	8,0	7,0	5,6	4,1	3,0		



## POMPES SUBMERSIBLES PORTATIVES POUR EAUX CLAIRES

- pour vidange ou remplissage de piscines, de réservoirs, de fontaines...
- · pour récupération de l'eau de pluie,
- pour assèchement des caves inondées, des puisards...
- pour pompage de l'eau en puits peu profonds.
- pour relevage des eaux usées domestiques (machines à laver, douche, lavabos) situées en contre-bas de la canalisation d'égout.

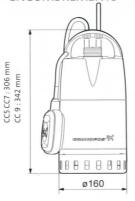
### CONSTRUCTION

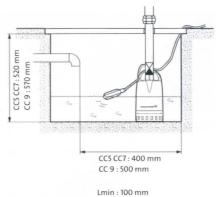
- Corps de pompes et roue semi-ouverte en composite.
- Crépine d'aspiration amovible en acier inoxydable.
- Etanchéité de l'arbre assuré par bague céramique et joints à lèvres et déflecteurs supplémentaires pour UNILIFT CC 7 et CC 9.
- Fonction automatique de dégazage.
- Longueur de câble électrique : 10 m

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

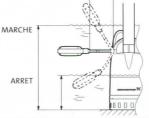
Tension d'alimentation	1 X 240 V, 50 Hz
Tension de tolérance	-10% / +6%
Indice de protection	IP 68
Classe d'isolation	F (B pour CC 9)
Auto-amorçage (eau mini requis)	25 mm avec crépine, 5 mm sans crépine
Niveau de pression sonore	< à 70 dB (A).
Température du liquide	0° C à +40° C (max 70° C pendant 2 min. par intervalle de 30 min.)
Taille maxi des particules	10 mm
Température ambiante	-10° C à +50° C
Adaptateur raccord refoulement	G 3/4", G 1"ou G1"1/4

## **ENCOMBREMENTS**





Profondeur d'installation : maxi 10 m en dessous du niveau d'eau



Lmax: 200 mm

DÉSIGNATION	Hauteur m	arche (mm)	Hauteur arrêt (mm)		
	(L=100 mm)	(L=200 mm)	(L=100 mm)	(L=200 mm)	
UNILIFT CC 5 A1	350	400	115	55	
UNILIFT CC 7 A1	350	400	115	55	
UNILIFT CC 9 A1	385	435	150	90	