

COFFRET POMPE 811198 &

KIT ACCESSOIRES 817072

CODE 817054

+ Résistant : tous les principaux composants sont fabriqués en fonte GG20

+ Longévité : garniture mécanique double dos à dos

+ Nouveau presse-étoupe ultra résistant

+ Pompe livrée avec flotteur et kits accessoires



TABLEAU TECHNIQUE

Type de roue :	Roue vortex	HMT max :	12,50 mètres
Débit max :	960 l/min	Granulométrie max :	80 mm
Taux de matière sèche max :	5 %	Modèle :	DNA
Tension :	380 V	Puissance :	2,20 kW
Ampérage :	5,30 A	Tour/min :	2850
DNR :	80	Hauteur :	467 mm
Largeur :	295 mm	Longueur :	702
Poids :	35 kg	Utilisé sur pompe :	811198

EN SAVOIR D'AVANTAGE

Description technique :

Cette pompe de relevage est utilisée pour pomper des liquides biologiques et des eaux usées. Le grand passage de corps solides la rend particulièrement adaptée à une utilisation dans les réseaux d'égouts ou les industries d'élevage.

Cadre d'utilisation :

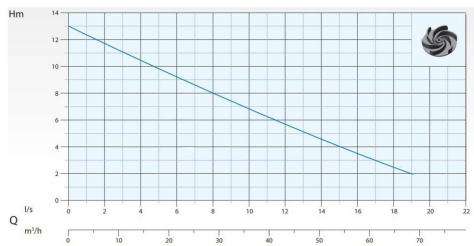
- Applications : industries, élevages
 - Usage intensif
 - Débit max : 960 l/min ; 57,6 m³/h
 - HMT max : 12,5 mètres
 - Température maximale du liquide : 40°C avec la pompe complètement immergée
- Le refroidissement est effectué par le liquide dans lequel la pompe est immergée.
- Profondeur d'immersion maximale : 20 mètres

- Plage de pH autorisée : 6-10
- Densité de liquide maximum : 1,1 kg/dm³
- Granulométrie max : 80 mm
- Moteur triphasé
- Puissance : 2,2 kW
- Ampérage : 5,3 A
- Tension : 400 V ±5 %
- Fréquence : 50Hz ±2%
- DNR : DN80 PN16

Informations complémentaires :

Construction :

- Poignée en acier inoxydable
- Couvercle, carter moteur, bride support de roulement, roue vortex, corps de pompe en fonte GG20
- Arbre moteur en acier inoxydable AISI 420
- Chambre à huile inspectable et protégée par des joints de lubrification totale
- Garniture mécanique côté moteur en carbone/céramique
- Garniture mécanique côté turbine en carbure de silicium
- Nouveau presse-étoupe ultra résistant
- Relais de contrôle intégré pour le fonctionnement du flotteur sur moteur triphasé
- Moteur asynchrone 2 pôles avec rotor cage écureuil
- Protection thermique intégrée
- Classe d'isolation du stator F
- Indice de protection IP 68
- 2850 tours / minute



l/s	1	2	4	6	8	10	12	14	16
l/m	60	120	140	360	480	600	720	840	960
m ³ /h	3,6	7,2	14,4	21,6	28,8	36,0	43,2	50,4	57,6
mt	12,5	11,5	10,5	9,2	8	6,8	5,8	4,5	3,5

