



MOBIFlx 35 l/min-9,2 gpm-12 V-DC

ABK-ZVD-4 m

Référence: 23 517
Code EAN: 4048358235176
Groupe de remise: D

Données techniques

Câble de raccordement avec pinces crocodile, longueur (m) / (ft): 3 / 10
Raccordement côté aspiration: G 1" f
Raccordement côté refoulement: G 1" f
Caractéristiques hydrauliques
Type de pompe: Pompe à palettes, réarmement automatique
Débit libre jusqu'à (l/min) / (gpm): 35 / 9.2
Hauteur d'aspiration jusqu'à (m) / (ft): 3 / 10
Pression de refoulement à (bar) / (psi): 1,6 / 23.2
Fluides: Fioul domestique et gazole
Caractéristiques du moteur électrique
Classe d'isolation: F
Température limite maximale (°C) / (°F): 155 / 311
Tension (V): 12 V DC
Puissance absorbée (A): 19
Puissance (W): 230
Fusible (A): Fusible 25 A
Durée de fonctionnement (min) en débit libre max.: 180
Temps de fonctionnement (min) avec le pistolet fermé max.: 2
Couple (Nm): 0,38
Vitesse de rotation (T/min): 3000
Forme de construction: IMB 5
Indice de protection: IP66
Matières des composants en contact avec le fluide
Joints: FKM (Viton®)/NBR
Corps de pompe: AISi 12 (résistant à l'eau de mer)
Stator: GG 25
Palette: POM

Spécification

- Pompe à palettes avec by-pass intégré (23 404)
- Interrupteur marche/arrêt
- Fusible
- Système de protection contre "l'autosiphonage". Evite les risques de pollution
- Pistolet en Polypropylène, ZVPP (23 163)
- Flexible de refoulement, 4 m, DN 19, G 1" f, G 1" f (23 155 947)
- Flexible d'aspiration, 1,6 m / 5,2 ft, DN 25, G 1" m, G 1" f (23 156)
- Clapet de pied avec crépine (19 890)
- Montage du compteur NUMERlxx³, trois chiffres, possible (23 192)

Caractéristiques particulières

- Excellente construction des composants électriques et de pompes
- Fonctionnement continu - 3 heures - avec pistolet enclenché
- Jeu de garnitures rodées
- Encapsulation du moteur électrique pour empêcher largement la formation de l'eau de condensation et les court-circuits ainsi provoqués en cas de fortes variations de température
- Boîtier de la pompe librement positionnable par rotation de 90°
- Boîtier de l'interrupteur librement positionnable par rotation de 90°
- Boîtier de l'interrupteur en zinc moulé, revêtu par cataphorèse

- Boîtier de la pompe en aluminium injecté, résistant à l'eau de mer, revêtu par cataphorèse
- Boîtier du moteur galvanisé complètement, partie extérieure revêtue
- Les faibles tolérances d'usinage permettent d'obtenir de bonnes performances d'aspiration et de refoulement tout en conservant le meilleur rendement
- Stabilité de forme des palettes garantie jusqu'à 200 °C / 392 °F, grâce à l'association des matières, des palettes et du corps de pompe
- Faible poids et durée de vie exceptionnelle sont obtenus par le choix approprié des matières

Emballage

Dimensions LxIxH (mm) / (inch): 400 x 400 x 220 / 15.75 x 15.75 x 8.66

Poids emballage compris (kg) / (lb): 9,38 / 20.68

Unité d'emballage: 1,0