

N°	Quant.	Description	Prix unitaire	Montant [euros]
		<p>Pompe de recirculation Amaline</p> <p>Recirculation de boues activées de la phase de nitrification vers la phase de dénitrification dans les bassins d'activation. Pompage économique d'eau de pluie, de rivière, de surface et de polder à de faibles hauteurs manométriques, création de courants d'eau, p. ex. dans les parcs d'attractions.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pompe horizontale à hélice pour installation noyée avec moteur submersible - Entraînement direct ou par engrenage à pignon droit - Adaptée à la variation continue de la vitesse de rotation avec surveillance de la température du bobinage - Hélice autonettoyante ECB avec trois aubes anti-fibres fixes - Raccordement sans vis au tuyau de refoulement <p>Taille : Débit [l/s] : Hauteur manométrique [m] : Puissance absorbée pompe [kW] : Vitesse de rotation pompe [t/min] : Puissance assignée [kW] : Courant assigné [A] : Tension assignée [V] : Fréquence assignée [Hz] : Poids [kg] : Degré de protection : IP 68 Démarrage* : direct / étoile-triangle Protection contre les explosions* non / oui (EN 60079) Matériaux : - Corps* : acier galvanisé / 1.4571 - Roue : 1.4571 - Arbre en cas d'entraînement direct : 1.4571 ou 1.4021 - Arbre de sortie de réducteur : 1.4122 - Carcasse moteur* : EN-GJL-250 / 1.4581 - Étanchéité d'arbre : Côté roue* : SiC/SiC-NBR SiC/ SiC-Viton SiC/ SiC-HJ Côté moteur : SiC/SiC</p> <p><u>Passage de câble :</u> - Passage de câble absolument étanche à l'eau d'infiltration - Sécurité multiple grâce au presse-étoupe long en caoutchouc - Gaine de câble moulée dans la résine, fils individuels dénudés, étamés et noyés dans la résine</p> <p><u>Paliers :</u> - Moteur : roulements graissés à vie - Réducteur : roulements lubrifiés à l'huile</p> <p><u>Peinture :</u> (pièces en fonte grise) - Couche de fond : bicomposant époxy-poussière de phosphate de zinc, épaisseur 50 µm - Couche de finition : peinture de finition bicomposant époxy HS, RAL 5002 ; épaisseur 150 µm</p> <p>Groupe motopompe comme décrit ci-dessus, comprenant : - Câble d'alimentation électrique [m] : - Tube de guidage [m] : - Jeu de chaînes* oui / non - Dispositif de suspension oui / non pour raccordement automatique*</p> <p>Accessoires <u>Tuyau de passage mural :</u> avec bride murale et bride pour l'installation du groupe motopompe Matériau* : acier galvanisé / 1.4517 DN : PN : Longueur [mm] :</p> <p style="text-align: right;">Montant</p>		

*) Rayer la mention inutile.