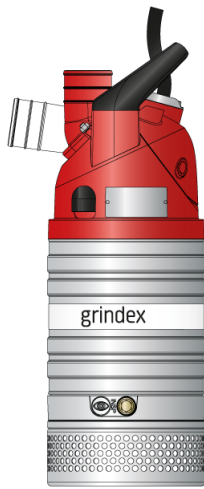




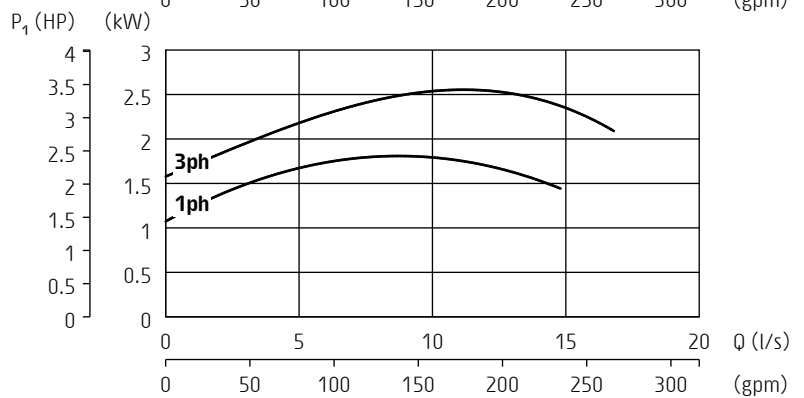
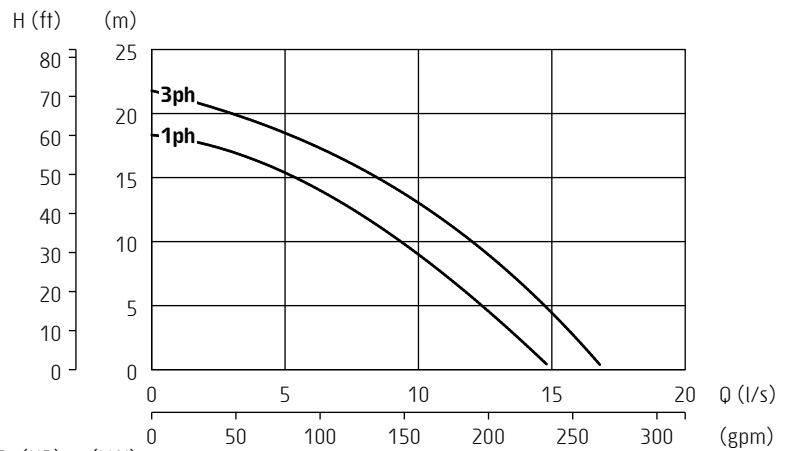
Minette

Pompe électrique submersible



50 Hz	1-ph	3-ph
⊙Diamètre de refoulement	3''	3''
Puissance nominale P ₂ [kW/HP]	1,5	2,2
Puissance maximale P ₁ [kW]	1,9	2,7
Vitesse de rotation [r.p.m.]	2830	2800
Courant nominal 230V	8,4 A	8,1 A
Courant nominal 400V	-	4,5 A
Courant nominal 500V	-	3,6 A
Diamètre des trous de la crépine	9	9
Hauteur / Largeur	676	676
Poids	240	240
	29	29

Autres tensions sur demande



ISO 9906/A

Classification

Pompe électrique submersible
Indice de protection: IP 68

Moteur électrique

Monophasée: Moteur asynchrone avec condensateur de démarrage et de fonctionnement
Triphasée: Moteur asynchrone
Classe d'isolement: F (IEC 85)

Protection du moteur

Monophasée: Protection du moteur grâce à des contacts klixon dans le stator (ouverture à 125 °C (257 °F)), soupape de ventilation
Triphasée: Contrôle du sens et de la rupture de phase, protection du moteur grâce à des contacts klixon dans le stator (= SMART-system, ouverture à 125 °C (257 °F)), soupape de ventilation

Câble - SubCab

Monophasée: 3G1,5mm², 20 m (66 ft) / 14AWG/3, 53 ft
Triphasée: 4G1,5mm², 20 m (66 ft) / 14AWG/4, 53 ft

Limites d'utilisation

Profondeur maximum d'immersion: 20 m (66 ft)
Température maximale du liquide: 40 °C (104 °F)
pH toléré: 5 - 8
Densité maximale du fluide: 1100 kg/m³ (68 lbs/ft³)

Étanchéité d'arbre

Joint d'étanchéité: Double garniture mécanique en cartouche à bain d'huile
Materiaux garniture mécanique inférieure: *Carbure de silicium - Carbure de silicium*
Materiaux garniture mécanique supérieure: *Carbure de tungstène - Oxyde d'aluminium*

Roulement

Roulement à billes avec C3 espace libre

Refoulement

2" tuyau, ISO-G ou NPT

Materiaux

Pièces moulées: *Aluminium*
Enveloppe extérieure: *Acier inoxydable*
Arbre (du moteur): *Acier inoxydable*
Turbine, Plaque d'usure: *Hard-Iron™*
Diffuseurs: *Joint nitrile*
Boulonnerie: *Acier inoxydable*
Joint torique: *Joint nitrile*

Accessoires

Interrupteur de niveau, Anodes zinc, Anneau diffuseur, Radeau de flottaison

Les données techniques être modifiées sans préavis