Série B2600 et K2600

Electropompes submersibles d'épuisement résistantes à l'usure pour liquides chargés, eaux de drainage ou pluviales. Construction en aluminium pour versions 2610-2620 et aluminium avec acier inoxydable pour 2630-2670, avec garniture mécanique double et chambre à huile.

Versions disponibles : B avec roue fermée K avec roue bi-canal semi-ouverte

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 320 m³/h

Hauteur manométrique : jusqu'à 65 m Alimentation : triphasée et monophasée

50 et 60 Hz

Puissance : de 0,85 à 18 kW

Profondeur d'immersion Maximale : 20 m Température du liquide pompé : de 0°C à +40°C

Orifices de la crépine : 6x13.5 mm (2610), 7x16 mm (2620), 8x18 mm (2630 & 2640), 9x18 mm (2660), 10x20 mm (2670)

Isolation : classe H Protection : IP68 Longueur câble : 20 m

Matériaux

Env. de refroidissement : aluminium (2610-2620), acier inoxydable (2630 à 2670) Env. statorique : aluminium (2610 à 2660) fonte (2670)

Arbre et crépine : acier inoxydable Roue et diffuseur inf. : fonte au chrome Diffuseur sup. et joints toriques : NBR Garniture mécanique double cartouche : carbure de tungstène / carbure de tungstène

Applications

Epuisement et évacuation des eaux dans les mines et les carrières Epuisement actif ou passif des eaux souterraines et pluviales dans la construction

Pompage des eaux de ruissellement, des eaux de bassins de décantation et d'effluents industriels et domestiques

Pompage d'eaux pluviales et d'infiltrations en vue d'opérations de maintenance des collectivités locales

Vidange de puits et réservoirs en vue d'opérations de maintenance des collectivités locales

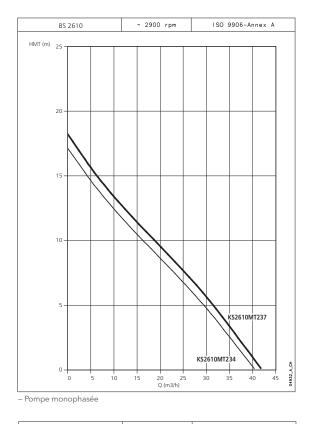
Sur demande :

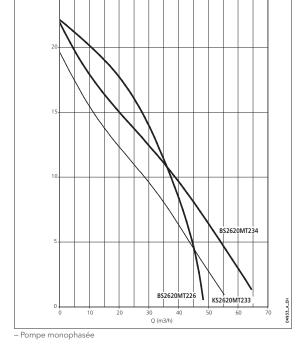
- Version liquide chaud 70°C maximum,
- Version avec anode zinc,
- Tension particulière.



ISO 9906-Annex A

SÉRIE B2600 ET K2600 Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles

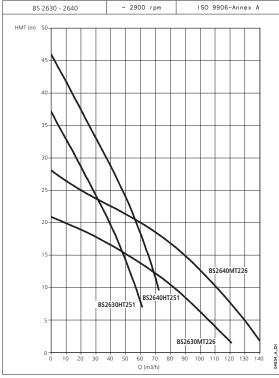


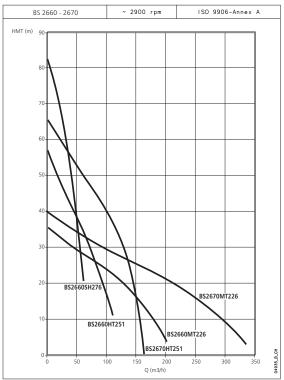


~ 2900 rpm

BS 2620

HMT (m) 25





Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité ρ =1.0 kg/dm³ et une viscosité cinématique v = 1 mm²/s.