

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

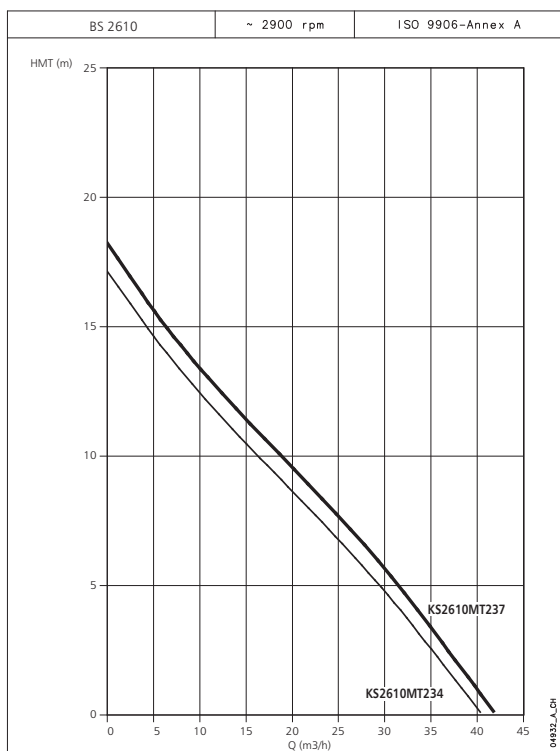
Sur demande :

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

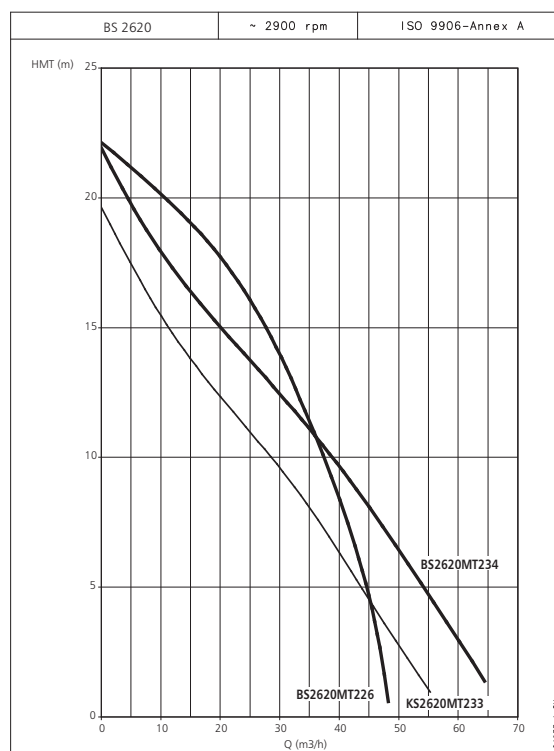


SÉRIE B2600 ET K2600

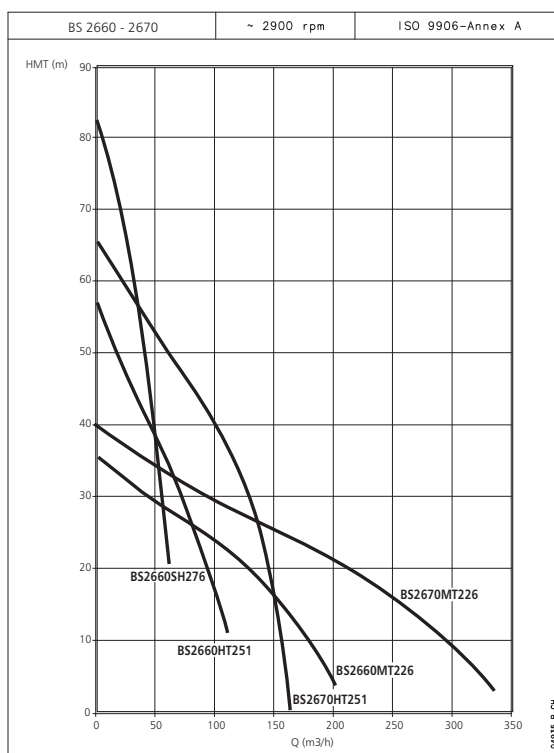
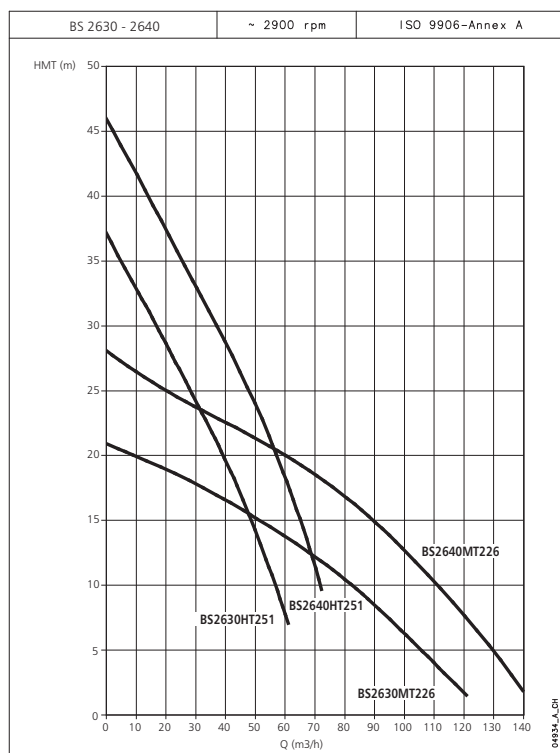
Caractéristiques de fonctionnement à 50 Hz, 2 pôles



– Pompe monophasée



– Pompe monophasée



Les performances déclarées sont valables pour des liquides ayant une densité $\rho = 1.0 \text{ kg/dm}^3$ et une viscosité cinématique $\nu = 1 \text{ mm}^2/\text{s}$.

Xylem Water Solutions France peut procéder sans préavis à des modifications de ses produits (Document non contractuel). Catalogue Général - 167 - 11/12 453