

DRAINEX 500



**Pompe submersible pour les eaux usées avec solides en suspension,
système Vortex.**

Pompage pour l'évacuation, le transvasement et la vidange des eaux usées avec solides en suspension. Applications de type pompage de garages ou sous-sols inondés, puisards, fosses de logements, réservoirs d'eau ou transvasement d'eau à partir de réservoirs et de citernes.

CARACTÉRISTIQUES DRAINEX 500

Caractéristiques électriques

> **Facteur de service:** S1

> **Indice de protection:** IP68

> **Isolation électrique:**

Classe F

> **Type de moteur:**

Asynchrone

> **Diamètre de refoulement:**

50mm

> **Étanchéité par:** Double-

fermeture mécanique

> **Refroidissement moteur:**

Eau

> **Taille maximale des corps**

solides (mm): 45

> **Type raccord refoulement:**

Bride

Matériaux

> **Arbre pompe:** Acier

inoxydable AISI 420

> **Corps d'aspiration:** Fonte

> **Corps de refoulement:**

Fonte

> **Fermeture mécanique:**

Alumine-Graphite

> **Joints:** NBR/EPDM

> **Logement extérieur:** Fonte

> **Roue(s):** Fonte

Limites

d'utilisation

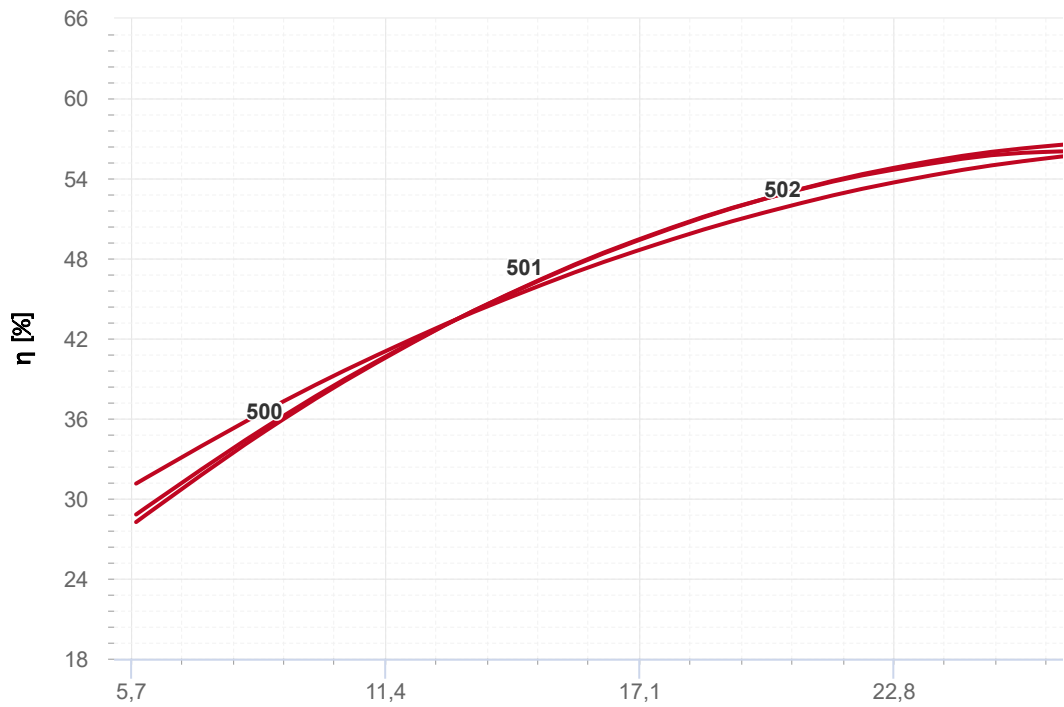
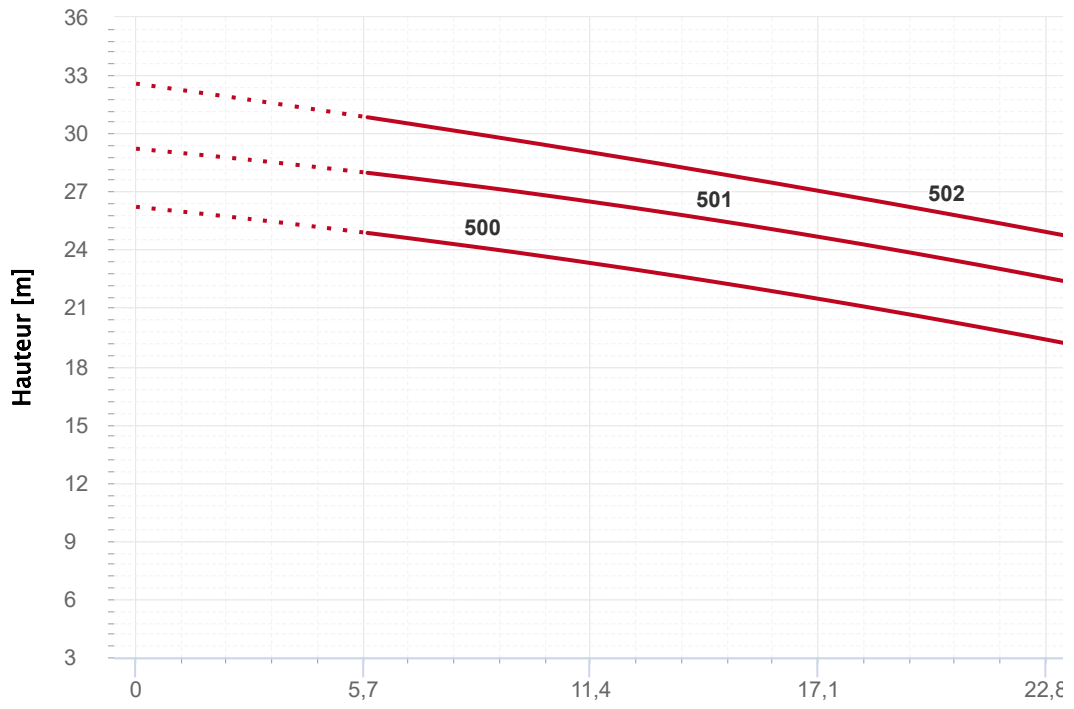
> **Immersion maximale (m):**

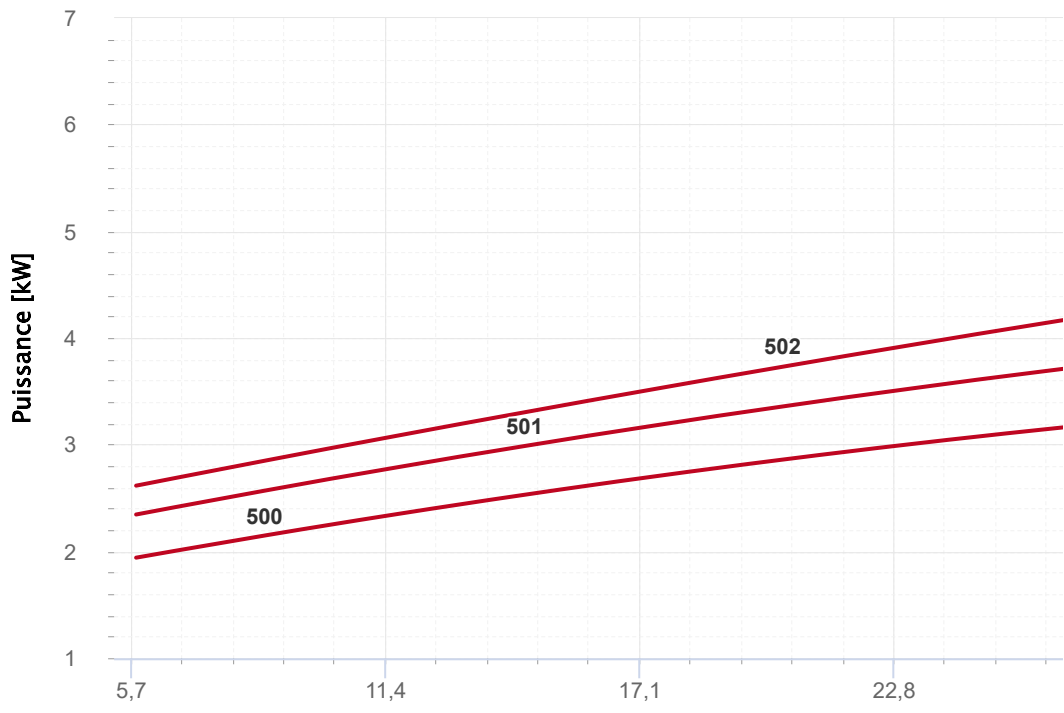
7

> **Température du liquide**

(°C): Max: 40

RENDEMENT





DONNÉES ÉLECTRIQUES

Modèles triphasés	Intensité [A]	Puissance absorbée P1 [kW]	Puissance moteur P2	
			[kW]	[HP]
50 Hz	3~ 400V	3~		
DRAINEX 500	6,60	3,80	3,70	4,96
DRAINEX 501	7,90	4,70	3,70	4,96
DRAINEX 502	8,20	4,80	3,70	4,96