

# PRISMA 25



## **Pompe centrifuge multi-étage horizontale pour l'approvisionnement en eau.**

Pompage des eaux claires pour un usage domestique, industriel, agricole et jardinier. Idéale pour les applications de transvasement d'eau, irrigation par aspersion ou goutte-à-goutte, pressurisation domestique ou équipements de pression. Silencieuse. Auto-aspirante jusqu'à 2 m.

# CARACTÉRISTIQUES PRISMA 25

---

## Caractéristiques électriques

- > **Facteur de service:** S1
- > **Indice de protection:** IPX5
- > **Isolation électrique:**  
Classe F
- > **Type de moteur:**  
Asynchrone

## Matériaux

- > **Arbre pompe:** Acier inoxydable AISI 420
- > **Corps d'aspiration:** Fonte
- > **Corps de refoulement:**  
Fonte
- > **Diffuseur(s):**  
Technopolymère
- > **Fermeture mécanique:**  
Alumine-Graphite
- > **Joint(s):** NBR/EPDM
- > **Logement extérieur:** Acier inoxydable AISI 304
- > **Logement moteur:**  
Aluminium
- > **Roue(s):** Acier inoxydable AISI 304

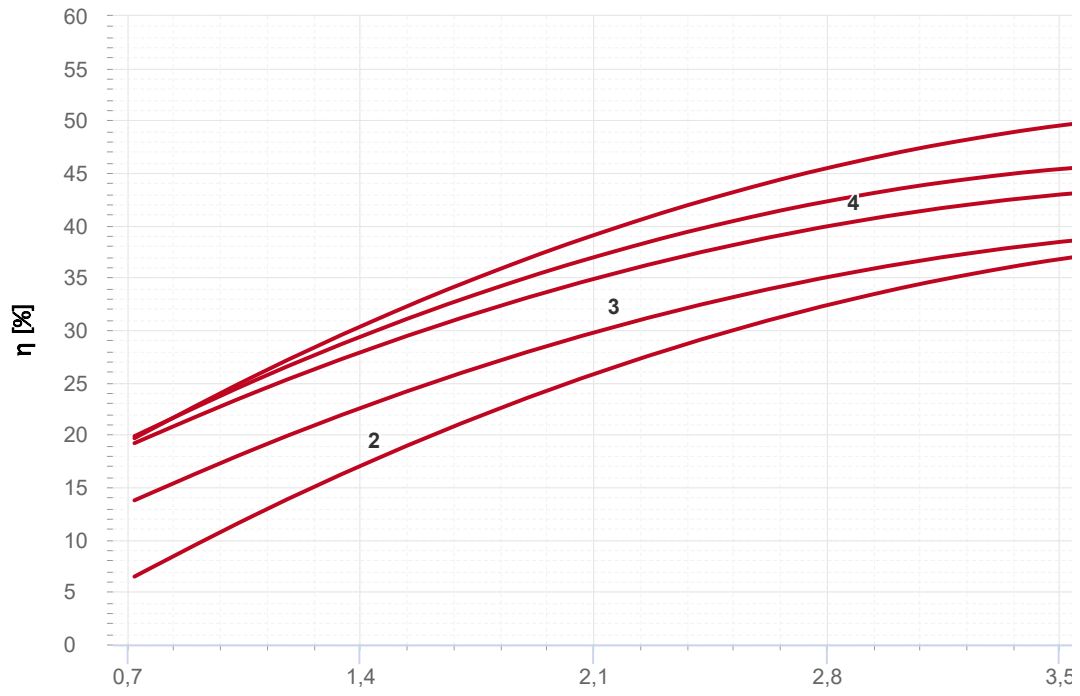
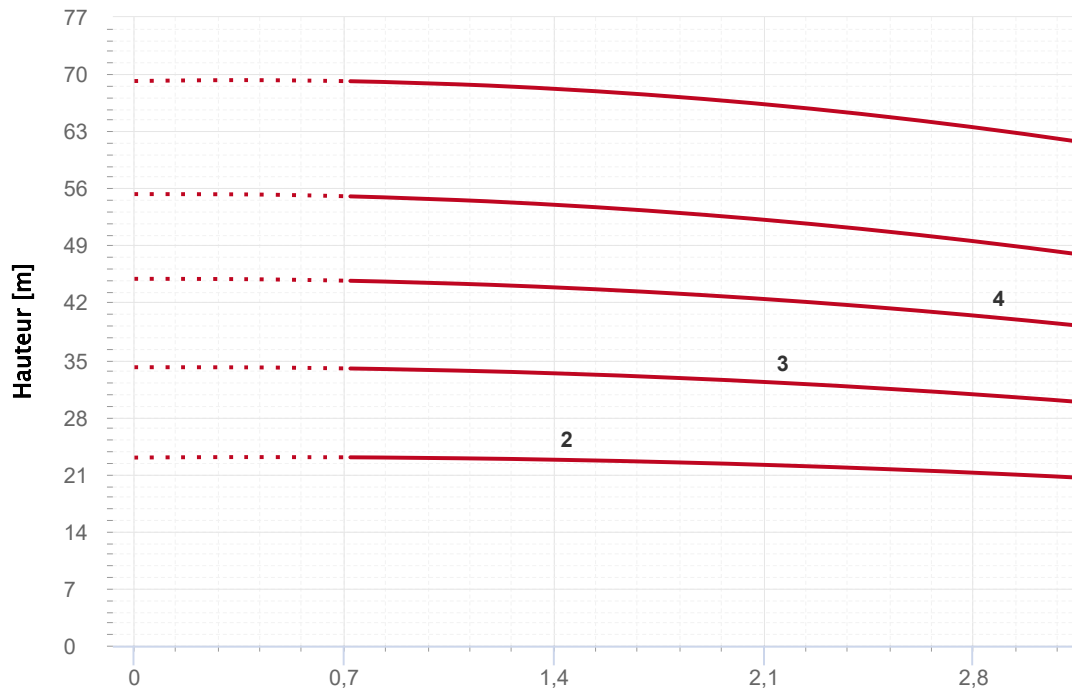
## Caractéristiques de construction

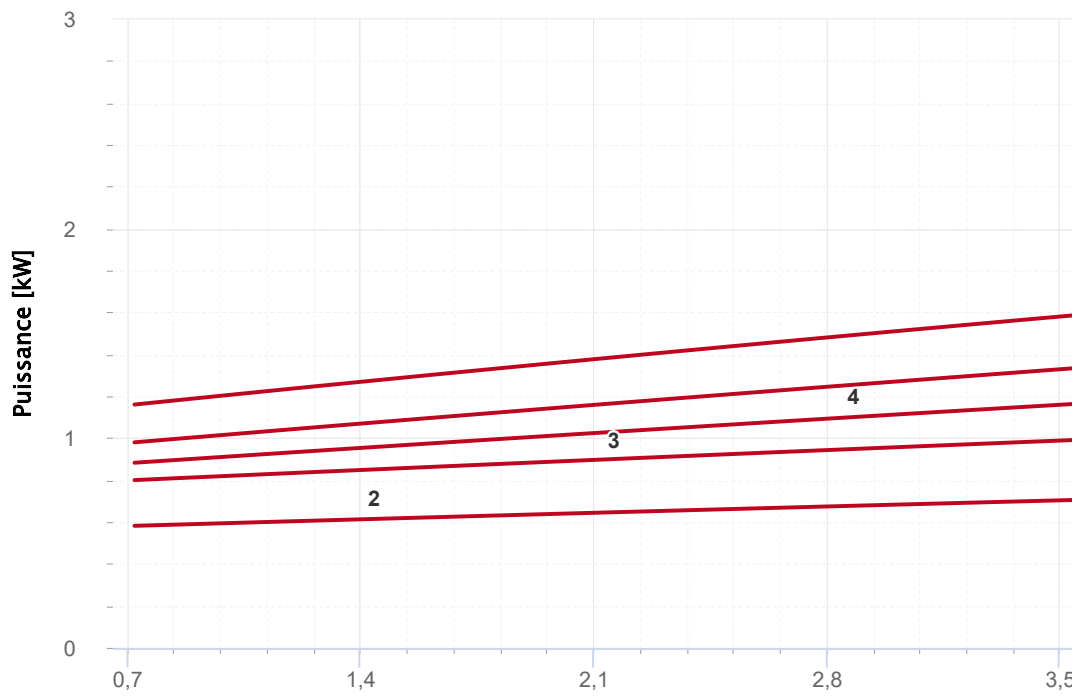
- > **Diamètre d'aspiration:** 1"
- > **Diamètre de refoulement:**  
1"
- > **Étanchéité par:** Fermeture mécanique
- > **Refroidissement moteur:**  
Ventilateur
- > **Type raccord aspiration:**  
Filetage
- > **Type raccord refoulement:**  
Filetage

## Limites d'utilisation

- > **Aspiration maximale (m):** 2
- > **Température du liquide (°C):** Max: 40

# RENDEMENT





# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Modèles monophasés	Modèles triphasés	Intensité [A]		Puissance absorbée P1 [kW]		Puissance moteur P2	
		1~ 230V	3~ 230/400V	1~	3~	[kW]	[HP]
PRISMA 25 2M		4,30		0,90		0,55	0,74
PRISMA 25 3M	PRISMA 25 3	5,50	3,50/2,00	1,20	1,00	0,75	1,01
PRISMA 25 4M	PRISMA 25 4	6,80	4,30/2,50	1,50	1,40	0,90	1,21
PRISMA 25 5M	PRISMA 25 5	7,40	5,20/3,00	1,70	1,70	1,10	1,48
PRISMA 25 6M	PRISMA 25 6	9,80	6,70/3,90	2,20	2,00	1,50	2,01