

# K24S

## GROUPES DE SURPRESSION DOMESTIQUE



# K24S

## Groupes de surpression domestique

### Données techniques

#### Exécution

Groupe de surpression pour usage domestique ou petit collectif.

#### Utilisations

- Pour l'approvisionnement en eau à partir d'un puits ou d'une réserve en aspiration ou en charge.
- Pour augmenter la pression du réseau de distribution (observer les prescriptions locales).
- Pour l'arrosage.
- Pour laver au jet d'eau.

#### Limites d'utilisations

Température du liquide : de 0°C à + 35°C.  
 Température ambiante jusqu'à + 40°C.  
 Pression maxi admise dans le corps de pompe : 8 bars.  
 Hauteur d'aspiration maxi : 9m.  
 Service continu.  
 Installation en local technique (milieu sec).

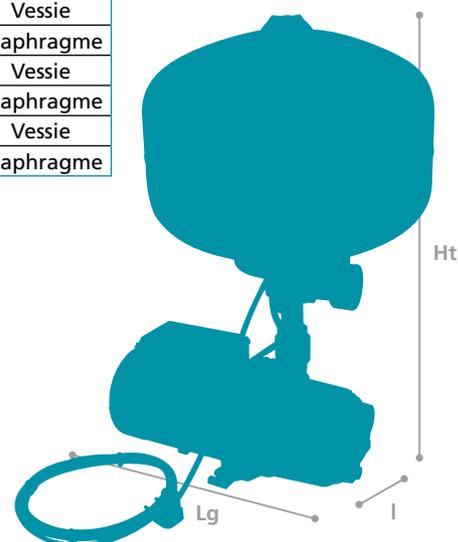
#### Composition

- 1 Pompe 230 volts monophasée, fonte ou inox.
  - 1 Réservoir sphérique à vessie ou en ligne à diaphragme 24 litres Norme CE.
  - 1 Contacteur Manométrique Télémécanique + 1 manomètre à sec : 0 à 6 bars.
  - Raccords + clapet anti-retour.
  - 3 mètres de câble + 1 fiche mâle.
- Montage hydraulique et câblage réalisés par nos soins.

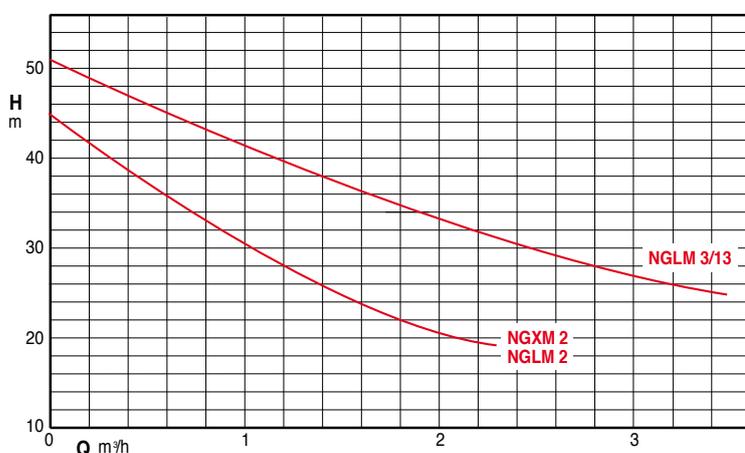
Référence	Construction pompe	KW	A	Débit en m <sup>3</sup> /h	Pression en bar		Réservoir	
					Marche	Arrêt	Référence	Type
K24S NGLM 2	Fonte	0.45	3.3	0 à 2.3	2	4	RV24L10S	Vessie
K24SGW NGLM 2	Fonte						PEB24L10	Diaphragme
K24S NGXM 2	Inox	0.45	3.3	0 à 2.4	2	4	RV24L10S	Vessie
K24SGW NGXM 2	Inox						PEB24L10	Diaphragme
K24S NGLM 3/13	Fonte	0.75	4.2	0 à 3.5	2.5	4.5	RV24L10S	Vessie
K24SGW NGLM 3/13	Fonte						PEB24L10	Diaphragme

### Dimensions et poids

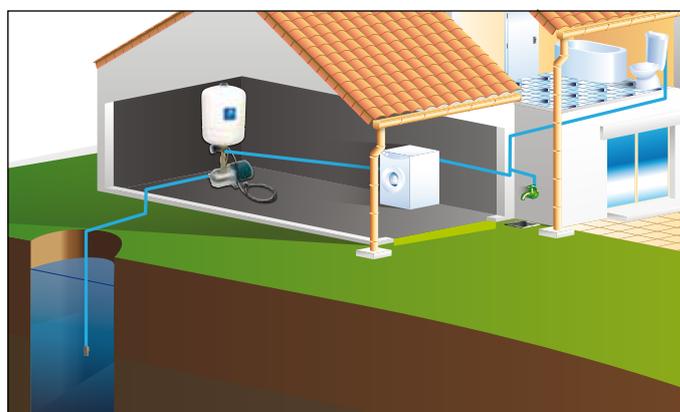
Référence	Diamètre		Poids en kg	Dimensions en mm		
	Aspi.	Ref.		Lg	l	Ht
K24S NGLM 2	1"	1"	14.7	390	280	625
K24SGW NGLM 2			15.7	395	290	585
K24S NGXM 2			11.9	390	280	640
K24SGW NGXM 2			12.9	395	290	600
K24S NGLM 3/13			17.9	420	280	625
K24SGW NGLM 3/13			18.9	425	290	585



### Courbes hydrauliques



### Exemple d'installation



Calpeda Pompes S.A.

19, rue de la communauté - BP 3 - ZA La Forêt - 44140 LE BIGNON

Tél. 02 40 03 13 30 - Fax 02 40 03 16 70 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.com

SA au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093