

K150H

GROUPES DE SURPRESSION DOMESTIQUE



 **calpeda**[®]

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

K150H

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 : 9 m.
 Service continu.
 Installation en local technique (milieu sec).

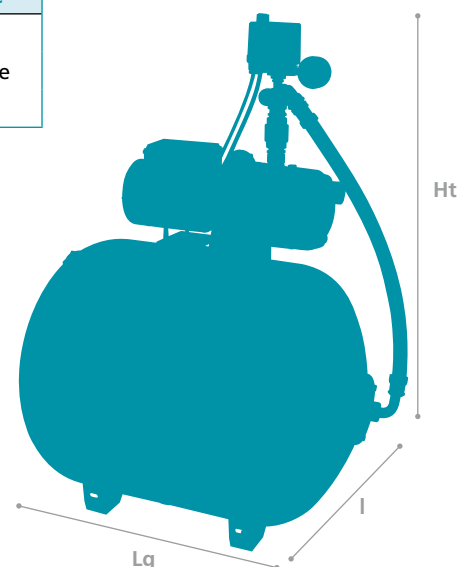
Composition

- 1 Pompe 230 volts monophasée, fonte ou inox.
 - 1 Réservoir horizontal à vessie ou à diaphragme 150 litres Norme CE.
 - 1 Contacteur Manométrique Télémécanique + 1 manomètre à sec : 0 à 6 bars.
 - 1 Flexible de liaison + raccords + clapet anti-retour.
 - 3 mètres de câble + 1 fiche mâle.
- Montage hydraulique et câblage réalisés par nos soins.

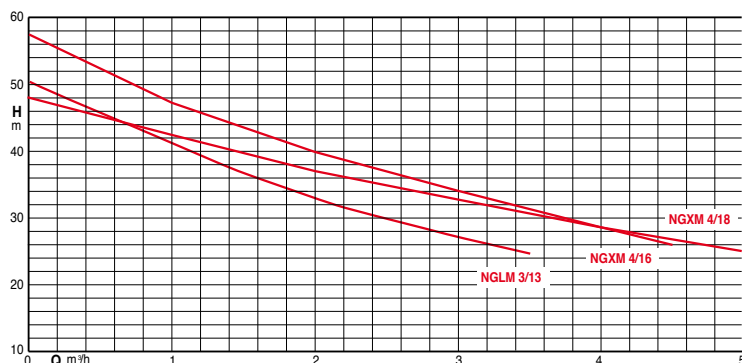
| Référence | Construction pompe | KW | A | Débit en m³/h | Pression en bar | | Réservoir | |
|-----------------|--------------------|------|-----|---------------|-----------------|-------|-----------|--------|
| | | | | | Marche | Arrêt | Référence | Type |
| K150H NGLM 3/13 | Fonte | 0.75 | 4.2 | 0 à 3.5 | 2.5 | 4.5 | RV150H10 | Vessie |
| K150H NGXM 4/16 | Inox | 1.10 | 7.4 | 0 à 4.5 | 2.8 | 5 | | |
| K150H NGXM 4/18 | Inox | 1.10 | 7.4 | 0 à 5 | 2.7 | 4.5 | | |

Dimensions et poids

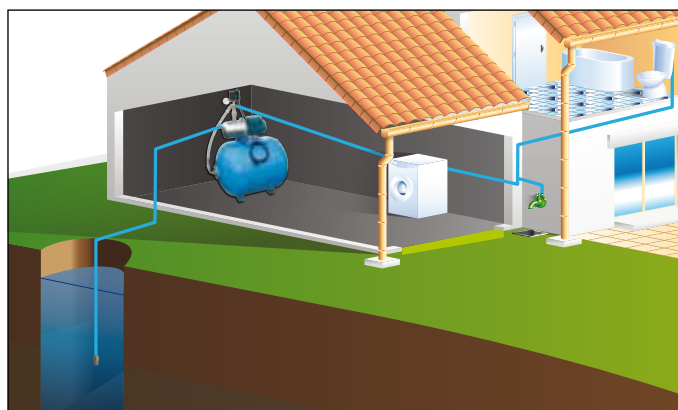
| Référence | Diamètre | | Poids en kg | Dimensions en mm | | |
|-----------------|----------|------|-------------|------------------|-----|------|
| | Aspi. | Ref. | | Lg | l | Ht |
| K150H NGLM 3/13 | 1" | 1" | 24 | 905 | 550 | 995 |
| K150H NGXM 4/16 | 1"1/4 | 1" | 25.3 | 905 | 550 | 1035 |
| K150H NGXM 4/18 | | | 25.3 | 905 | 550 | 1035 |



Courbes hydrauliques



Exemple d'installation



 **calpeda**[®]

Calpeda Pompe 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

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10