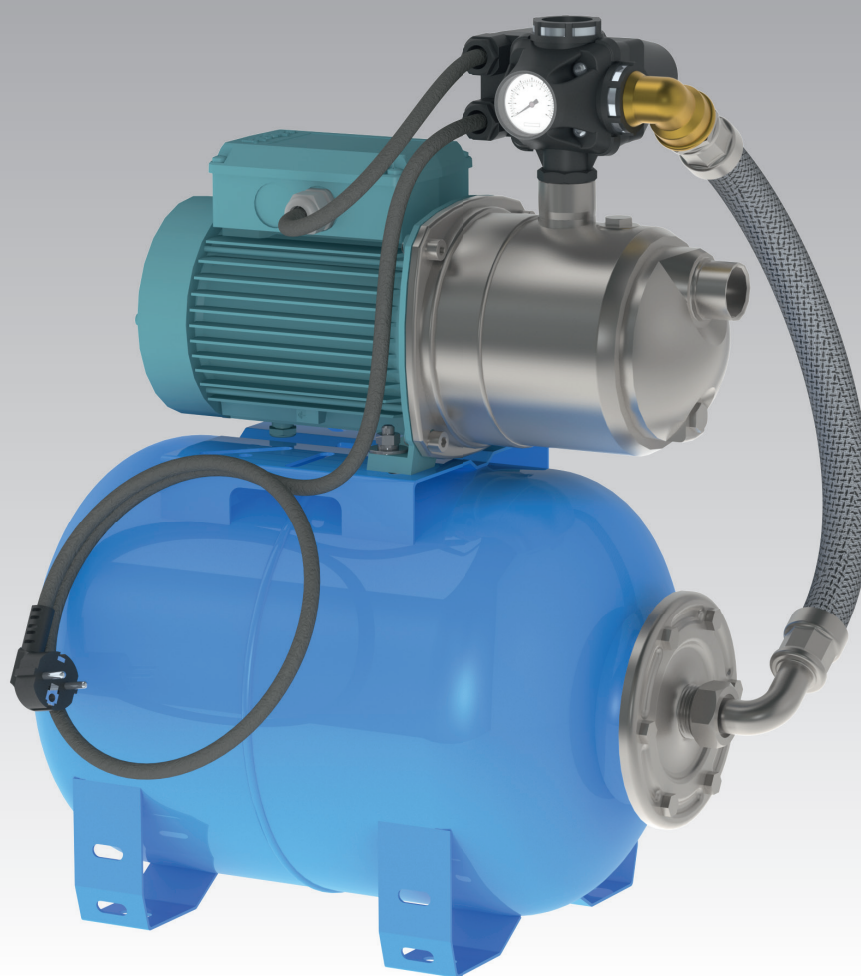


KPM NGX M

KITS DE SURPRESSION DOMESTIQUE



KPM NGXM Kits de surpression domestique

Données techniques

Utilisation

Groupes de surpression pour usage domestique ou petit collectif.
Le pompage peut s'effectuer à partir d'un puits, d'une réserve ou du réseau existant (surpression) pour l'alimentation de l'habitat.
Les groupes sont également adaptés pour l'arrosage, le lavage ou encore l'usage agricole.

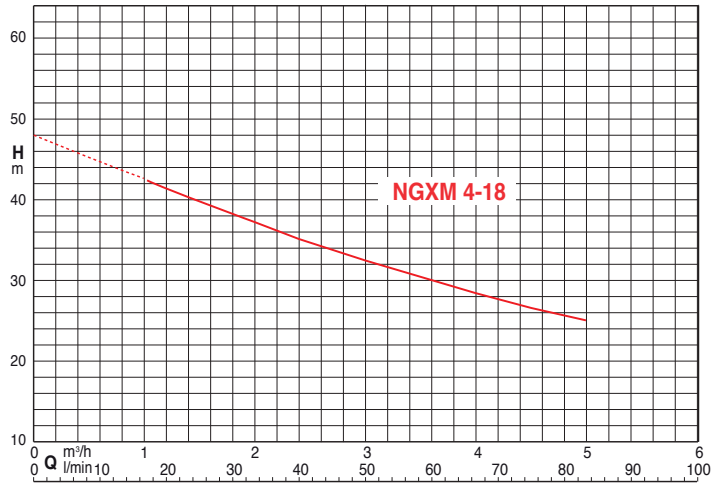
Composition version KPM

1 pompe 230 Volts monophasée, fonte ou inox
1 réservoir à vessie avec kit contacteur manométrique + manomètre compact Réf. : **PM5C 3W**.
1 ensemble de raccords nécessaires au montage
1,5 mètre de câble avec 1 fiche mâle
Ensemble livré monté et testé.

Composition version K

1 pompe 230 Volts monophasée, fonte ou inox
1 régulateur électronique avec manomètre ou 1 réservoir à vessie ou à diaphragme avec 1 contacteur manométrique + 1 manomètre
1 clapet anti-retour
1 ensemble de raccords nécessaires au montage
3 mètres de câble avec 1 fiche mâle
Ensemble livré monté, testé et préréglé.

Courbe hydraulique

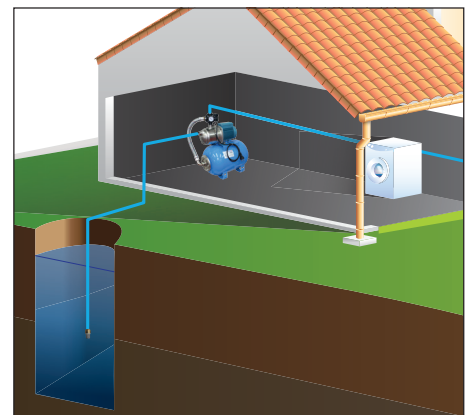


| Référence | Moteur | | | Asp. F | Ref. F | m³/h l/min | 0 | 1 | 2 | 2.4 | 3 | 4 | 4.5 | 5 |
|------------------|---------|------|---|--------|--------|---------------|--------|------|------|------|------|------|------|----|
| | Tension | KW | A | | | | H m | 0 | 16.6 | 33.3 | 40 | 50 | 66.6 | 75 |
| NGXM 4-18 | 230 | 1.10 | 7 | 1"1/4 | 1" | H m | 48 | 42.5 | 37 | 35 | 32.5 | 28.5 | 27 | 25 |

Pression d'enclenchement : 2 bars - Pression de déclenchement : 3,5 bars.

Dimensions et poids

| Référence | Réservoir | Dimensions mm | | | Poids kg |
|-------------------------|-----------------|---------------|-----|-----|----------|
| | | Lg | l | Ht | |
| KPM8L NGXM2 | RV8L10 | 391 | 200 | 600 | 10 |
| KPM24S NGXM2 | RV24L10S | 451 | 350 | 610 | 12 |
| KPM18H NGXM2 | RV18H10 | 440 | 280 | 580 | 11 |
| KPM24H NGXM2 | RV24H10 | 490 | 280 | 580 | 13 |
| KPM35H NGXM2 | RV35H10 | 450 | 365 | 655 | 15 |
| KPM50H NGXM4-18 | RV50H10 | 580 | 365 | 660 | 18 |
| KPM60H NGXM4-18 | RV60H10 | 700 | 365 | 665 | 19 |
| KPM80H NGXM4-18 | RV80H10 | 725 | 410 | 710 | 21 |
| KPM100H NGXM4-18 | RV100H10 | 695 | 495 | 800 | 26 |



SMAT Sécurité manque d'eau et thermique pour pompe de surface



FM230-90

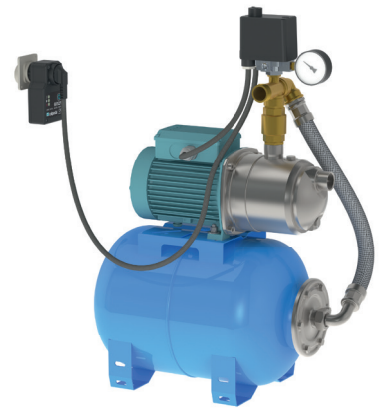
Boîtier / Fiche sécurité manque d'eau pour surpresseur domestique 1 pompe monophasée 230 volts*.
S'installe entre la fiche d'alimentation du surpresseur et la prise secteur.
Température ambiante maxi : + 55° C. Protection IP 65. Dimensions : 123 x 78 x 87 mm.

FONCTIONS

- Arrête la pompe en cas de manque d'eau.
L'anomalie est signalée par le témoin rouge FAILURE allumé de façon intermittente.
Réarmement manuel en appuyant sur le bouton RESTART.
 - Arrête la pompe en cas surintensité supérieure à 8A.
L'anomalie est signalée par le témoin rouge FAILURE allumé de façon permanente.
Réarmement manuel en appuyant sur le bouton RESTART.
- En cas d'interruption temporaire de l'alimentation électrique, l'appareil se réarme automatiquement sans perte de données.

| Référence | Plage d'utilisation |
|-----------|---------------------|
| SMAT | 3 à 8 A |

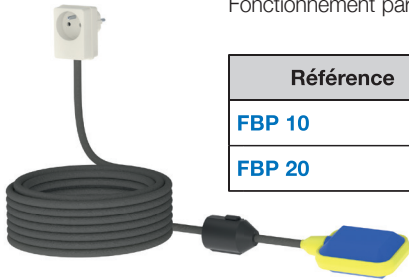
* Prévoir une fiche mâle normalisée.



Exemple

FBP Sécurité manque d'eau pour 1 pompe monophasée

Fiches mâle / femelle avec flotteur.
Fonctionnement par flotteur déporté (livrée avec flotteur **FB** + 1 contre-poids **CP2**).



| Référence | Longueur de câble |
|-----------|-------------------|
| FBP 10 | 10 m |
| FBP 20 | 20 m |



Exemple

C13R Sécurité manque d'eau



C13

Contacteur inversé **C13** monté sur le kit réservoir.
Arrête la pompe automatiquement lorsqu'elle se trouve en sous-pression.
Réarmement manuel. Préréglage de 0.5 à 1 bar. Delta fixe : 0.5 bar.

| Référence | Plage de réglage | Préréglage | ΔP fixe | Raccordement |
|-----------|------------------|-------------|---------|---------------------|
| C13R | 1 à 3 bars | 0.5 à 1 bar | 0.5 bar | femelle 1/4" (8/13) |



Exemple



Calpeda Pompes

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

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

SAS 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



water passion

KPM-NGxM - CALPEDA (Doc). Document non contractuel et non définitif, soumis à modifications. Calpeda France se donne le droit à toute rectification concernant la présente documentation.