

KPM NGLM

KITS DE SURPRESSION DOMESTIQUE



 **calpeda**[®]

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 en fonte

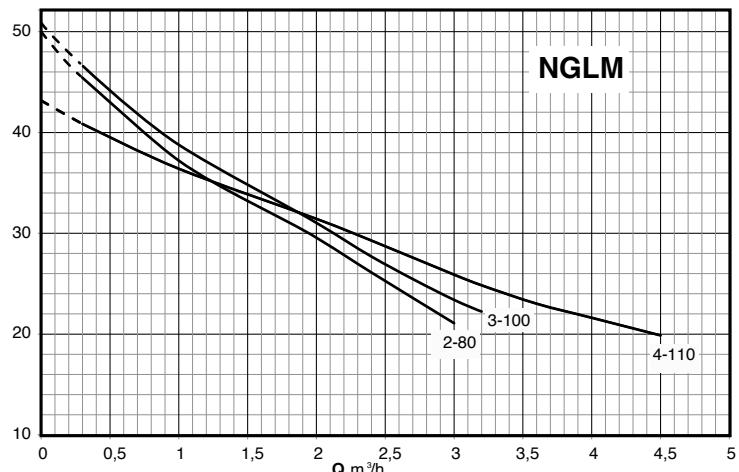
1 réservoir à vessie ou diaphragme avec kit contacteur manométrique + manomètre compact Réf. : **PM5C 3W**.

1 ensemble de raccords nécessaires au montage

1,5 mètre de câble avec 1 fiche mâle

Ensemble livré monté et testé.

Courbe hydraulique



Référence	MOTEUR			Asp.	Ref.	Kg	m³/h	0	0.3	1	2	2.4	3	3.2	3.6	4	4.5
	Tension	kW	A							Femelle							
								0	5	16.6	33.3	40	50	53.3	60	66.6	75
NGLM 2-80	230	0.55	3.8	1"	1"	10.3	H m	46.8	43	35.2	26.7	23.9	20.2	19.1	-	-	-
NGLM 3-100	230	0.65	4.5			12.3		50	45.9	39.4	31.3	28.5	24.8	23.7	21.7	-	-
NGLM 4-110	230	0.75	5.4			13.5		41.6	40	36.6	31.9	30	27.3	26.4	24.6	23	21.1

Pression d'enclenchement : 1.4 bar - Pression de déclenchement : 2.8 bars.

Dimensions et poids

	Référence	Réservoir	Diamètre		Dimensions mm			Poids kg
			Asp.	Ref.	Lg	I	Ht	
Avec réservoir à vessie en ligne	KPM8L NGLM2-80	RV 8L10	1"	1"	391	200	591	16
	KPM8L NGLM3-100				444	335	625	18
	KPM24S NGLM2-80	RV 24L10S						
	KPM24S NGLM3-100							
Avec réservoir à vessie horizontal	KPM24H NGLM2-80	RV 24H10	1"	1"	538	280	575	19
	KPM24H NGLM3-100				495	365	651	21
	KPM35H NGLM2-80	RV 35H10			640	365	655	24
	KPM35H NGLM3-100			720	365	660	25	
	KPM50H NGLM2-80	RV 50H10			780	410	705	27
	KPM50H NGLM3-100			740	495	795	32	
	KPM50H NGLM4-110	RV 60H10			875	550	860	37
	KPM60H NGLM3-100							
	KPM60H NGLM4-110	RV 80H10						
	KPM80H NGLM3-100							
	KPM80H NGLM4-110	RV 100H10						
	KPM100H NGLM3-100							
	KPM100H NGLM4-110							
	KPM150H NGLM4-110	RV 150H10						

	Référence	Réservoir	Diamètre		Dimensions mm			Poids kg
			Asp.	Ref.	Lg	I	Ht	
Avec réservoir à diaphragme en ligne	KPM8LGW NGLM2-80	PWB 8L10	1"	1"	391	202	588	17
	KPM8LGW NGLM3-100					290	722	20
	KPM24LGW NGLM2-80	PWB 24LX10						
	KPM24LGW NGLM3-100							
Avec réservoir à diaphragme horizontal	KPM20HGW NGLM2-80	PWB 20H10	1"	1"	502	265	569	20
	KPM20HGW NGLM3-100					290	596	21
	KPM24HGW NGLM2-80	PWB 24H10						
	KPM24HGW NGLM3-100							
	KPM35HGW NGLM2-80	PWB 35H10			536	321	628	23
	KPM35HGW NGLM3-100							
	KPM60HGW NGLM2-80	PWB 60H10			585	389	699	26
	KPM60HGW NGLM3-100			781				
	KPM60HGW NGLM4-110	PWB 80H10						
	KPM80HGW NGLM3-100							
	KPM80HGW NGLM4-110	PWB 100H10						
	KPM100HGW NGLM3-100							
	KPM100HGW NGLM4-110							

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