



 Usage domestique

DONNÉES TECHNIQUES

QEM/3 pour électropompes submersibles monophasées de 3"

TYPE	Puissance du moteur (P ₂)		Capacité du condensateur	Courant nominal*
	kW	HP		
Monophasé				
QEM/3-050	0,37	0,50	12,5 µF	5 A
QEM/3-075	0,55	0,75	16 µF	6 A
QEM/3-100	0,75	1	20 µF	7 A
QEM/3-150	1,1	1,5	30 µF	10 A

QEM pour électropompes submersibles monophasées de 4"

TYPE	Puissance du moteur (P ₂)		Capacité du condensateur	Courant nominal*
	kW	HP		
Monophasé				
QEM 050	0,37	0,50	20 µF	5 A
QEM 075	0,55	0,75	25 µF	6 A
QEM 100	0,75	1	35 µF	7 A
QEM 150	1,1	1,5	40 µF	11 A
QEM 200	1,5	2	60 µF	13 A
QEM 300	2,2	3	75 µF	18 A

(*) Pour un accouplement correct du coffret à l'électropompe, il faut vérifier que le courant nominal du moteur est compris dans les valeurs indiquées dans le coffret

UTILISATIONS ET INSTALLATIONS

QEM est un coffret électrique pour le démarrage et la protection d'une électropompe submersible pour puits de 3" ou 4" avec moteur monophasé.

Il convient à tout système de captage d'eaux souterraines à usage domestique et résidentiel.

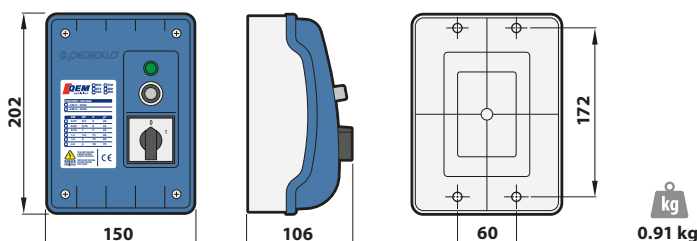
DESCRIPTION DU PRODUIT

Le panneau électrique **QEM** démarre l'électropompe via l'interrupteur général (O/I), tandis que le disjoncteur thermique arrête le moteur en cas de surcharge de courant.

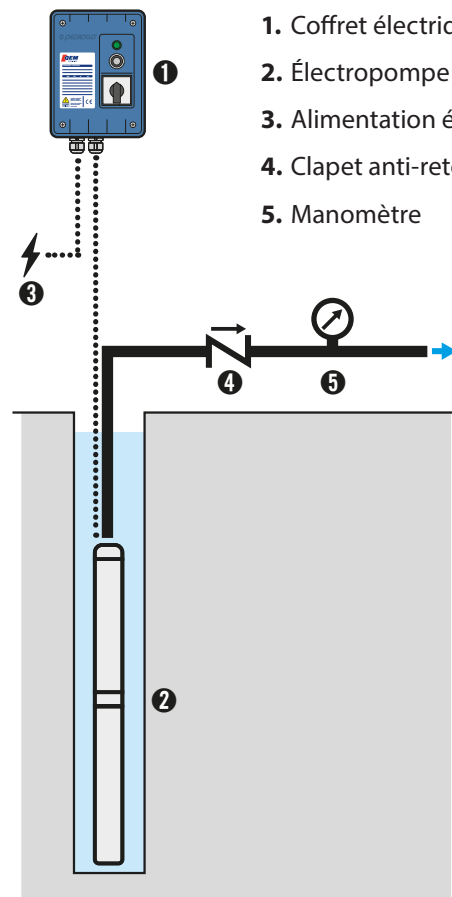
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Tension d'alimentation **1~230 V ±10 % - 50 Hz**
- Température ambiante de **-5 °C** jusqu'à **+40 °C**
- Humidité relative de **50 %** à **40 °C**
- Degré de protection **IP55**
- Condensateur (fourni avec le coffret)
- Témoin de fonctionnement de l'électropompe
- Bouton de réinitialisation en cas de défaut de fonctionnement thermique
- Interrupteur général O/I
- Bornier pour les connexions électriques
- Disjoncteur thermique à réarmement manuel
- Presse-étoupes indéchirable IP55

DIMENSIONS (mm)



EXEMPLE D'INSTALLATION



1. Coffret électrique **QEM**
2. Électropompe submersible
3. Alimentation électrique
4. Clapet anti-retour
5. Manomètre