



Uso civile



Uso Agricolo



Uso industriale

DATI TECNICI

TIPO	Potenza motore (P ₂)		Corrente nominale ⁽¹⁾
	kW	HP	
QET 050	0.37	0.50	1.7 A
QET 075	0.55	0.75	2 A
QET 100	0.75	1	2.5 A
QET 150	1.1	1.5	3.9 A
QET 200	1.5	2	4.8 A
QET 300	2.2	3	7 A
QET 400	3	4	9 A
QET 550	4	5.5	11.5 A
QET 750	5.5	7.5	15.5 A
QET 1000	7.5	10	21.5 A
QET 1250	9.2	12.5	23.5 A
QET 1500	11	15	27.5 A
QET 2000	15	20	36 A
QET 2500	18.5	25	45 A
QET 3000	22	30	54 A
QET 4000	30	40	68 A
QET 5000	37	50	85 A

⁽¹⁾ Per un corretto abbinamento del quadro all'elettropompa verificare che la corrente nominale del motore rientri nei valori riportati in tabella

UTILIZZI ED INSTALLAZIONI

QET è un quadro elettrico per l'avvio e la protezione di una elettropompa sommersa per pozzo da 3", 4" o 6" con motore trifase.

Si adatta a qualsiasi impianto per il prelievo di acque sotterranee, l'irrigazione e l'aumento della pressione.

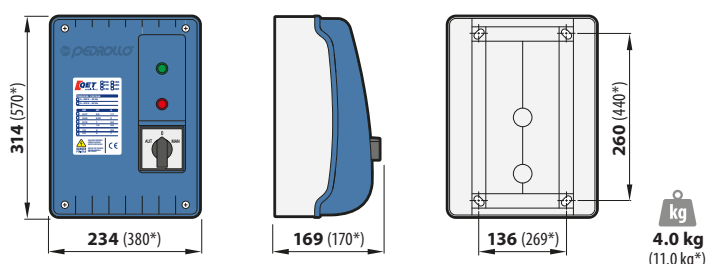
DESCRIZIONE PRODOTTO

Il quadro elettrico **QET** è dotato di un selettore di funzionamento manuale o automatico che consente un avviamento dell'elettropompa diretto (MAN) oppure mediante il consenso di un galleggiante o di un pressostato (AUT). Un relè termico arresta il motore della pompa in caso di sovraccarico di corrente.

CARATTERISTICHE GENERALI

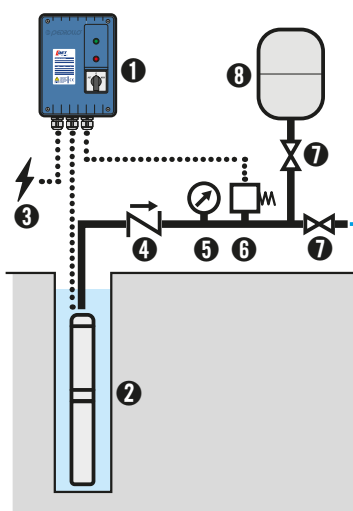
- Tensione di alimentazione **3~400 V ±10% - 50 Hz**
- Temperatura ambiente da **-5 °C a +40 °C**
- Umidità relativa al **50% a 40 °C**
- Grado di protezione **IP55**
- Spia verde di funzionamento elettropompa
- Spia rossa di arresto per anomalia termico/amperometrica
- Selettore funzionamento manuale o automatico (MAN-AUT)
- Morsettieria di collegamento dotata di contatti per galleggiante o pressostato
- Relè termico regolabile ed a riarmo manuale
- Pressacavi antistrappo IP55

DIMENSIONI (mm)

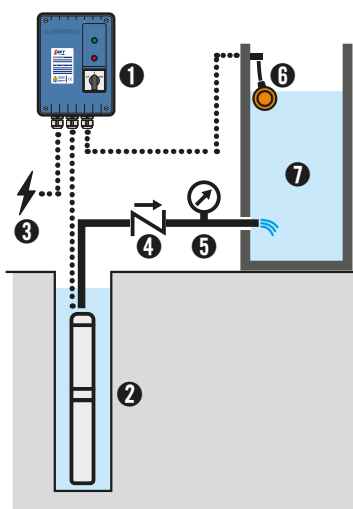


(*) Dimensioni relative ai quadri QET 2000, 2500, 3000, 4000, 5000

ESEMPI D'INSTALLAZIONE



1. Quadro elettrico **QET**
2. Elettropompa sommersa
3. Alimentazione elettrica
4. Valvola di non ritorno
5. Manometro
6. Pressostato
7. Valvola a saracinesca
8. Vaso di espansione



1. Quadro elettrico **QET**
2. Elettropompa sommersa
3. Alimentazione elettrica
4. Valvola di non ritorno
5. Manometro
6. Galleggiante
7. Vasca di accumulo