QET

Cuadro eléctrico para electrobombas trifásicas de 6”



Uso civil Uso agrícola Uso industrial

TIPO	POTENCIA MOTOR (P_2)		CORRIENTE NOMINAL
Trifásico	kW	HP	A
QET 050	0.37	**0.50**	1.7
QET 075	0.55	**0.75**	2
QET 100	0.75	**1**	2.5
QET 150	1.1	**1.5**	3.9
QET 200	1.5	**2**	4.8
QET 300	2.2	**3**	7
QET 400	3	**4**	9
QET 550	4	**5.5**	11.5
QET 750	5.5	**7.5**	15.5
QET 1000	7.5	**10**	21.5
QET 1250	9.2	**12.5**	23.5
QET 1500	11	**15**	27.5
QET 2000	15	**20**	36
QET 2500	18.5	**25**	45
QET 3000	22	**30**	54
QET 4000	30	**40**	68
QET 5000	37	**50**	85

※ El cuadro eléctrico está equipado con un selector para funcionamiento manual o automático **con previsión para conectar un interruptor con flotador (o presóstato, etc.)**

※ **Trifásico 380 V - 60 Hz**

USOS E INSTALACIONES

QET es un cuadro eléctrico para arrancar y proteger una electrobomba de pozo sumergible de 6 pulgadas con motor trifásico.

Es adecuado para cualquier sistema de extracción de aguas subterráneas, riego y aumento de presión.

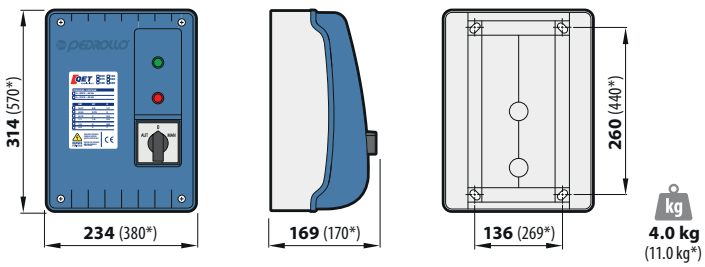
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El cuadro eléctrico **QET** está equipado con un selector de funcionamiento manual o automático que permite arrancar la electrobomba directamente (MAN) o mediante un interruptor de flotador o de un presostato (AUT). Un relé térmico detiene el motor de la bomba en caso de sobrecarga de corriente.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

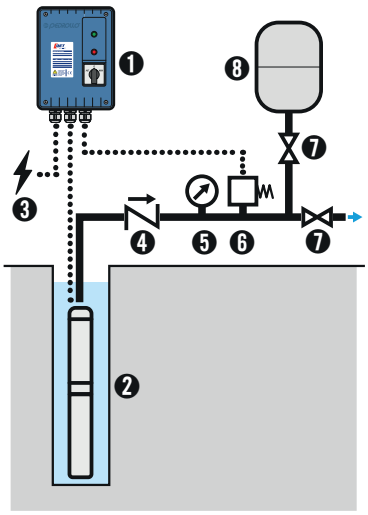
- Cuadros electrónicos para electrobombas **de hasta 50 HP**
- Temperatura ambiente desde **–5 °C** hasta **+40 °C**
- Humedad relativa del **50 %** a **40 °C**
- Grado de protección **IP55**
- Indicador verde de funcionamiento de la bomba eléctrica
- Indicador luminoso rojo de anomalía térmica/amperométrica
- Selector de funcionamiento manual o automático (MAN-AUT)
- Bloque de terminales de conexión equipado con contactos para flotador o presostato
- Relé térmico ajustable de rearme manual
- Prensaestopas de alivio de tensión IP55

DIMENSIONES (mm)

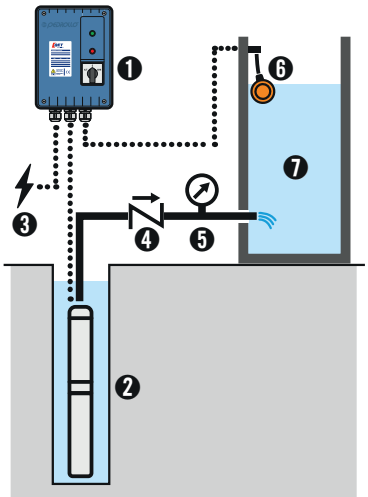


(*) Dimensiones para cuadros QET 2000, 2500, 3000, 4000, 5000

EJEMPLOS DE INSTALACIÓN



1. Cuadro eléctrico **QET**
2. Electrobomba sumergible
3. Alimentación eléctrica
4. Válvula de retención
5. Manómetro
6. Presostato
7. Válvula de compuerta
8. Vaso de expansión



1. Cuadro eléctrico **QET**
2. Electrobomba sumergible
3. Alimentación eléctrica
4. Válvula de retención
5. Manómetro
6. Flotador
7. Depósito de acumulación

©Pedrollo Spa