



SUMERGIBLES DE POZO 4"

100QJ5 TRIFÁSICO

100QJD5 MONOFÁSICO

Descripción

La línea de bombas sumergibles de pozo 100QJ5/100QJD5 fue diseñada para la extracción de aguas limpias o con sólidos inferiores de 25gr/M³, de pozos profundos de 4" de diámetro encamisados (102 mm). Provista de un motor eléctrico de alta eficiencia en baño de aceite y cuerpo de acero inoxidable. Impulsores de polímero plástico.

Aplicaciones

Por su diversidad de modelos, las electrobombas sumergibles 100QJ5/100QJD5, encuentran su aplicación en las necesidades que surgen en los distintos campos.

Uso doméstico: extracción de aguas subterráneas, sistemas de abastecimiento de agua, presurización.

Uso agrícola: abastecimiento de tanques, reservorios, riego y agricultura.

Uso industrial: abastecimiento de tanques y cisternas.

Características

- Motor bajo normas NEMA
- Potencia: 0,75 a 2,2 Kw (monofásico)
- Potencia: 1,1 a 4,0 Kw (trifásico)
- Aislación clase B
- Grado de protección IP 58
- Diámetro máximo: 93 mm
- Temperatura máxima de líquido: 40°C

SUMERGIBLES DE POZO 4" 100QJ5 / 100QJD5

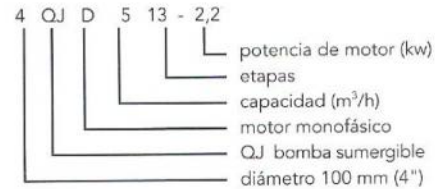
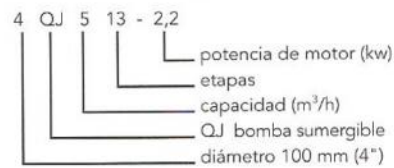


TABLA DE RENDIMIENTO 2850 RPM

SALIDA: 1 1/2" - 2"

| Tipo | | Potencia | | Capacidad | | | Dimensiones | | |
|-------------------------------|------------------------------|----------|-----|----------------------------|---------|---------|-------------|----------------|------------|
| Monofásico 220 - 240V Hz50 | Trifásico 380 - 415V Hz50 | KW | HP | l/min m ³ /h | 67 4 | 83 5 | 100 6 | Longitud mm | Peso kg |
| 100QJD505-0,75 | | 0,75 | 1,0 | Altura(m) | 28 | 25 | 21 | 735 | 13,7 |
| 100QJD507-1,1 | 100QJ507-1,1 | 1,1 | 1,5 | | 39 | 35 | 29 | 822 | 17,1 |
| 100QJD509-1,5 | 100QJ509-1,5 | 1,5 | 2,0 | | 50 | 45 | 37 | 914 | 18,9 |
| 100QJD511-2,2 | 100QJ511-2,2 | 2,2 | 3,0 | | 62 | 55 | 45 | 1044 | 19,7 |
| | 100QJ515-3 | 3 | 4,0 | | 84 | 75 | 62 | 1235 | 24,2 |
| | 100QJ517-3 | 3 | 4,0 | | 95 | 85 | 70 | 1340 | 25,0 |
| | 100QJ519-3 | 3 | 4,0 | | 106 | 95 | 78 | 1407 | 27,3 |
| | 100QJ523-4 | 4 | 5,0 | | 129 | 115 | 94 | 1568 | 28,5 |
| | 100QJ526-4 | 4 | 5,0 | | 146 | 130 | 107 | 1668 | 25,6 |

Ejemplo de lectura según modelo:



CURVA DE RENDIMIENTO

