

KBZ21.5



Denominación

| | |
|---------------------|---------------------------------------|
| <i>Descripción:</i> | Bomba sumergible para drenaje de agua |
| <i>Marca:</i> | Meudy |
| <i>Modelo:</i> | KBZ21.5 |
| <i>Descarga:</i> | 100 mm |

Características de la bomba

| | |
|---------------------------------------|----------------------|
| <i>Altura máxima:</i> | 23 m |
| <i>Flujo máximo:</i> | 27 m ³ /h |
| <i>Temperatura máxima (fluido):</i> | 40 °C |
| <i>Paso de sólidos:</i> | 8.5 mm |
| <i>Sumergencia máxima:</i> | 25 m |
| <i>Bomba autorrefrigerada</i> | |
| <i>Impulsor de diseño semiabierto</i> | |

Motor eléctrico

| | |
|----------------------------|-----------------|
| <i>Potencia:</i> | 1.5 KW |
| <i>Voltaje:</i> | 460 V Trifásico |
| <i>Frecuencia:</i> | 60 Hz |
| <i>Rpm:</i> | 3450 |
| <i>Longitud del cable:</i> | 8 m |
| <i>Aislamiento:</i> | Clase F |
| <i>Protección:</i> | IP 68 |

Dimensiones

| | |
|------------------|--------|
| <i>Altura:</i> | 505 mm |
| <i>Diámetro:</i> | 216 mm |
| <i>Peso:</i> | 36 kg. |

Materiales

| | |
|---|-----------|
| <i>Impulsor, agitador, plato de succión (Aleación en alto cromo)</i> | |
| <i>Eje rotor:</i> | AISI420SS |

PUMP PERFORMANCE CURVES

| | | | |
|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| TYPE: SUBMERSIBLE DRAINAGE PUMP | | MODEL: KBZ21.5 | FREQUENCY: 60Hz |
| STANDARD SPECIFICATIONS | | | |
| DISCHARGE BORE | 50 mm | | |
| HEAD | Max: 23 m | Rated: 16.5 m | |
| CAPACITY | Max: 0.45 m ³ /min | Rated: 0.25 m ³ /min | |
| MOTOR OUTPUT | 1.5 kW | | |
| PHASE x VOLTAGE | 3 Øx 460 V | | |
| CURRENT | 3.0 A | | |
| POLES/REVOLUTION | 2 P/ S.S.3450 min ⁻¹ | | |
| STARTING METHOD | Direct-on-line start | | |
| INSULATION CLASS | F | | |

