

KBZ 33.7



Denominación

<i>Descripción:</i>	Bomba sumergible para drenaje de agua
<i>Marca:</i>	Meudy
<i>Modelo:</i>	KBZ33.7
<i>Descarga:</i>	80 mm

Características de la bomba

<i>Altura máxima:</i>	31 m
<i>Flujo máximo:</i>	55 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>	3.7 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>	629 mm
<i>Diámetro:</i>	252 mm
<i>Peso:</i>	63 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: KBZ33.7	FREQUENCY: 60Hz
STANDARD SPECIFICATIONS			
DISCHARGE BORE	80 mm		
HEAD	Max: 31 m	Rated: 22 m	
CAPACITY	Max: 0.92 m ³ /min	Rated: 0.50 m ³ /min	
MOTOR OUTPUT	3.7 kW		
PHASE x VOLTAGE	3 Øx 460 V		
CURRENT	6.7 A		
POLES/REVOLUTION	2 P/ S.S.3450 min ⁻¹		
STARTING METHOD	Direct-on-line start		
INSULATION CLASS	F		

