



NOX 33 8M

Bomba centrífuga monoetapa para recirculación y filtración del agua.

DESCRIPCIÓN DE LA BOMBA

Recirculación y filtración del agua para piscinas residenciales pequeñas. Silenciosa. Autoaspirante hasta 4m.

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| Altura máxima (mca) | 10 |
| Caudal máximo (m ³ /h) | 10.5 |
| Voltaje (V) | 230 |
| Frecuencia (Hz) | 50 |
| Potencia absorbida P1 (kW) | 0.45 |
| Intensidad (A) | 2 |
| Capacidad condensador | 12µF-450V |
| Rango de presiones (m) | 10-1 |
| Potencia motor P2 (kW) | 0.25 |
| Presión de trabajo máxima (bar) | 1.5 |
| Número de fases motor | monofásico |
| Número polos motor | 2 |
| Número impulsores | 1 |
| Interruptor on/off | No |
| Tipo enchufe | Sin enchufe |
| Caudal mínimo (m ³ /h) | 0.7 |

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

| | | | |
|-----------------------|------------|------------------|-----------|
| Aislamiento eléctrico | Clase F | Grado protección | IPX5 |
| Rearme | Automático | Tipo de motor | Asíncrono |
| Factor de servicio | S1 | | |

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

| | | | |
|-----------------------|---|------------------------------|---------|
| Aspiración máxima (m) | 4 | Temperatura del líquido (°C) | Max: 40 |
|-----------------------|---|------------------------------|---------|

MATERIALES

| | | | |
|-------------------|-----------------|-------------------|---------------|
| Cierre mecánico | Alúmina-Grafito | Cuerpo aspiración | Tecnopolímero |
| Cuerpo envolvente | Tecnopolímero | Cuerpo impulsión | Tecnopolímero |
| Difusor/es | Tecnopolímero | Eje bomba | AISI 431 |
| Carcasa motor | Aluminio | Impulsor/es | Tecnopolímero |
| Juntas | NBR/EPDM | Prefiltro | Tecnopolímero |

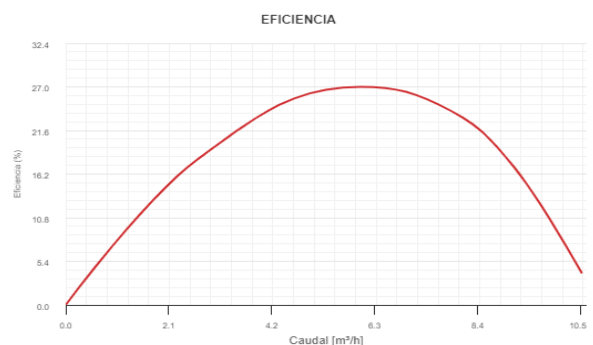
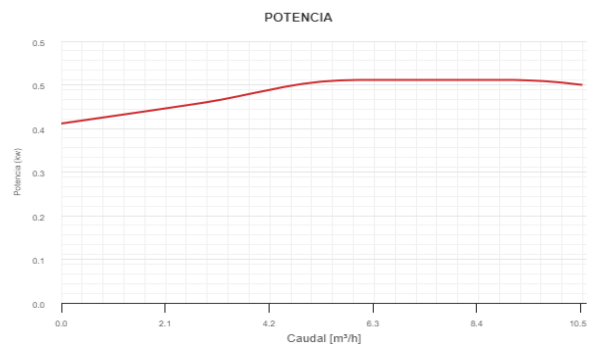
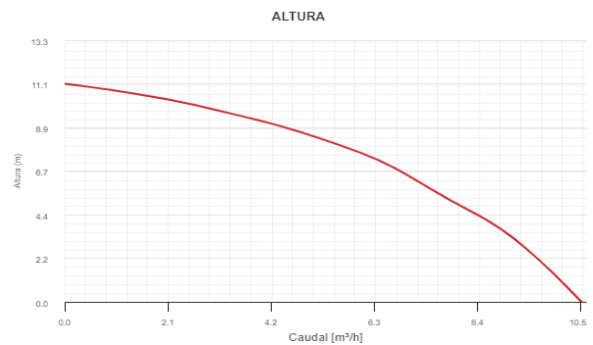
CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

| | | | |
|-------------------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| Diámetro aspiración | 50mm | Diámetro impulsión | 50mm |
| Estanqueidad mediante | Cierre mecánico | Tipo conexión aspiración | Racor encolar |
| Tipo conexión impulsión | Racor encolar | | |

ESPECIFICACIONES



RENDIMIENTO Frecuencia y Unidades



DATOS HIDRÁULICOS

NOX 33 8M monofásico Modelos

| | | | | | | |
|------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Caudal (Q) m ³ /h | 0.0 | 2.7 | 6.0 | 7.8 | 9.1 | 10.5 |
| Caudal (Q) l/min | 0.0 | 44.4 | 99.6 | 130.5 | 151.7 | 174.4 |
| Altura (H) m | 11.1 | 10.0 | 7.6 | 5.2 | 3.2 | 0.0 |