



Contar	Descripción
--------	-------------

1

SBA 3-45 A de Grundfos es un grupo de presión sumergible todo en uno diseñado para bombear agua limpia para uso doméstico.



Advierta! la foto puede diferir del actual producto

Código: [92713241](#)

La SBA está construida sobre la plataforma probada de SB y cuenta con una unidad de control integrada.

Así se elimina la necesidad de un controlador externo de la bomba en la casa.

No emite ruido cuando está sumergida y por lo tanto es una alternativa silenciosa a las bombas montadas en superficie.

La bomba está hecha de composite de alta calidad y materiales de acero inoxidable resistentes a la corrosión.

La SBA 3-45 A está equipada con un cable de suministro de 44.9 ft, y la profundidad máxima de instalación es 32.8 ft por debajo del nivel de agua, con una temperatura del líquido entre 32 °F y 104 °F.

La bomba arranca automáticamente cuando la presión de la tubería desciende por debajo de 2,2 bar.

La SBA 3-45 A es ideal para el funcionamiento en pozos o depósitos en superficie, ya que impide fácilmente la entrada de partículas sólidas en la bomba.

El tamaño máximo de partícula es 1 mm.

El modelo monofásico está eficazmente protegido contra cualquier sobrecarga accidental mediante la protección térmica integrada.

La bomba cuenta con protección térmica integrada, que detiene inmediatamente la bomba si se sobrecalienta.

Tras haberse enfriado, la bomba se reinicia automáticamente cuando alcanza una temperatura normal.

Paneles control:

Interruptor de nivel (Sí/No): Y

Líquido:

Líquido bombeado: Agua

Rango de temperatura del líquido: 32 .. 104 °F

Temperatura del líquido durante el funcionamiento: 68 °F

Densidad: 62.29 lb/ft³

Técnico:

Caudal nominal: 13.2 GPM US

Altura nominal: 108.3 ft

Partícula máx.: 0.039 en

Homologaciones: CSA

Tolerancia de curva: ISO9906:2012 3B

Válvula de retorno: YES

Presión de arranque ajustable: N

Presión arranque: 31.91 psi

Materiales:

Cuerpo hidráulico: Composite

Pump housing: PP - GF30

Impulsor: Composite
PPO-20GF

Instalación:

Rango de temperaturas ambientes: 14 .. 122 °F

Tipo de conexión de entrada: STRAINER

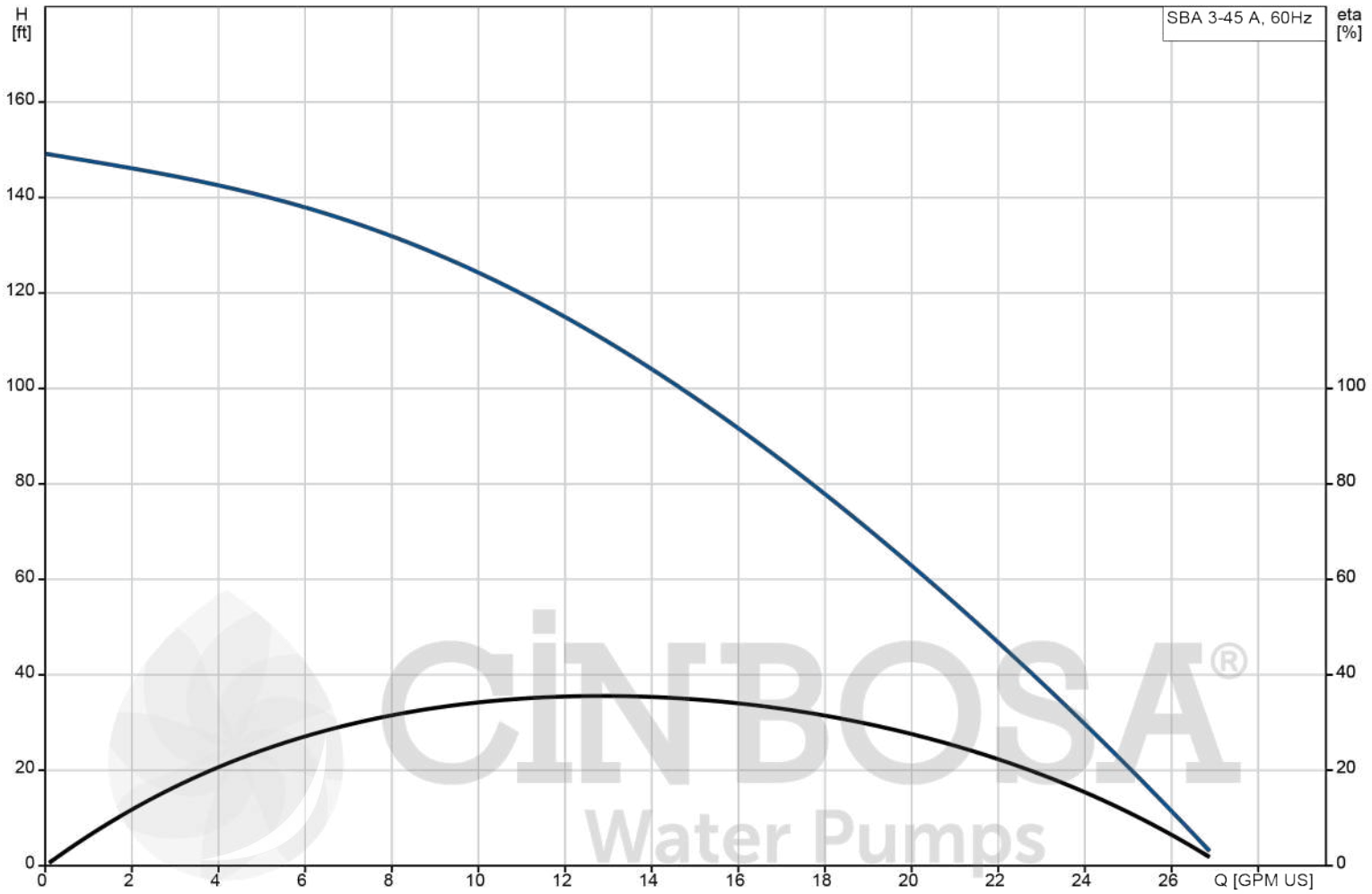


Contar	Descripción
1	<p>Salida de bomba: NPT 1"</p> <p>Presión nominal para la conexión: PN 6</p> <p>Profundidad máxima de instalación: 32.8 ft</p> <p>Datos eléctricos:</p> <p>Potencia de entrada P1: 1.21 HP</p> <p>Potencia nominal - P2: 0.75 HP</p> <p>Frecuencia de red: 60 Hz</p> <p>Tensión nominal: 1 x 220-240 V</p> <p>Intensidad nominal: 4 A</p> <p>Intensidad de arranque: 11.4 A</p> <p>Cos phi: 0.972</p> <p>Velocidad nominal del accionador: 3400 rpm</p> <p>Tamaño condensador - Funcionamiento: 10 µF/450 V</p> <p>Grado de protección (IEC 34-5): X8</p> <p>Clase de aislamiento (IEC 85): F</p> <p>Protección estándar Ex: YES</p> <p>Longitud de cable: 44.9 ft</p> <p>Tipo de cable: SJTWA 3AWG18</p> <p>Enchufe: US plug 230V</p> <p>Otros:</p> <p>Peso neto: 28.9 lb</p> <p>Peso bruto: 31.1 lb</p> <p>Volumen de transporte: 1.41 ft³</p> <p>País de origen.: IT</p> <p>Tarifa personalizada n.º: 84137099</p>

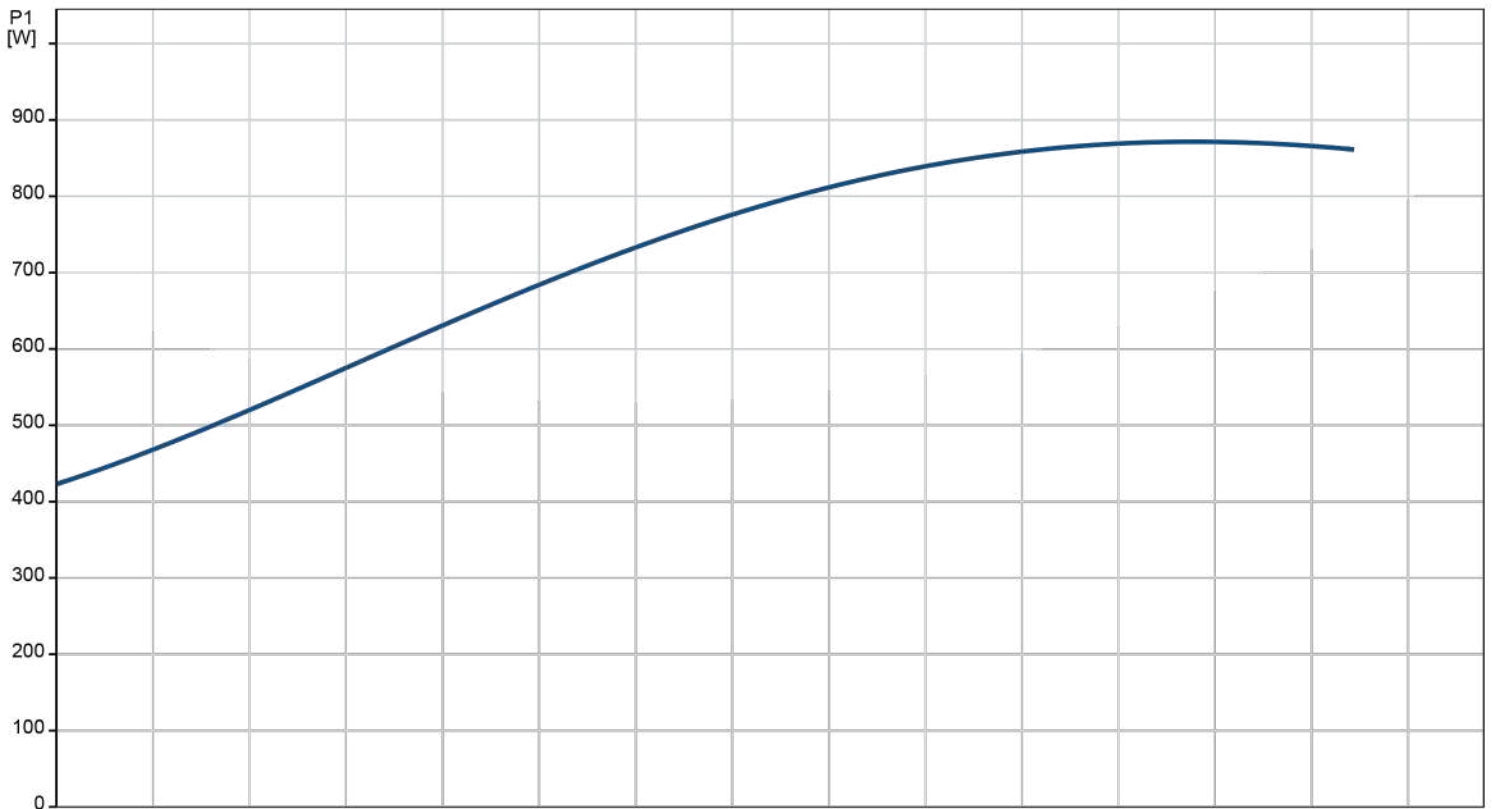




92713241 SBA 3-45 A 60 Hz

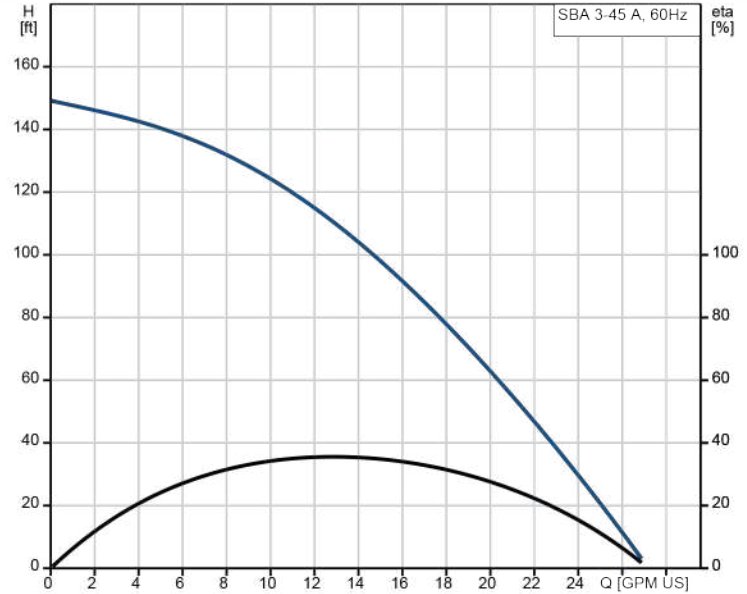


Líquido bombeado = Agua
Temperatura del líquido durante el funcionamiento = 68 °F
Densidad = 62.29 lb/ft³





Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	SBA 3-45 A
Código::	92713241
Número EAN::	5715118532576
Técnico:	
Caudal nominal:	13.2 GPM US
Altura nominal:	108.3 ft
Altura máxima:	147.6 ft
Impulsores:	3
Partícula máx.:	0.039 en
Homologaciones:	CSA
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B
Válvula de retorno:	YES
Presión de arranque ajustable:	N
Presión arranque:	31.91 psi
Materiales:	
Cuerpo hidráulico:	Composite
Pump housing:	PP - GF30
Impulsor:	Composite
	PPO-20GF
Instalación:	
Rango de temperaturas ambientales:	14 .. 122 °F
Tipo de conexión de entrada:	STRAINER
Salida de bomba:	NPT 1"
Presión nominal para la conexión:	PN 6
Profundidad máxima de instalación:	32.8 ft
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	32 .. 104 °F
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	68 °F
Densidad:	62.29 lb/ft³
Intervalo de valores de pH:	4-9
Datos eléctricos:	
Potencia de entrada P1:	1.21 HP
Potencia nominal - P2:	0.75 HP
Frecuencia de red:	60 Hz
Tensión nominal:	1 x 220-240 V
Intensidad nominal:	4 A
Intensidad de arranque:	11.4 A
Cos phi:	0.972
Velocidad nominal del accionador:	3400 rpm
Tamaño condensador - Funcionamiento:	10 µF/450 V
Grado de protección (IEC 34-5):	X8
Clase de aislamiento (IEC 85):	F
Protección estándar Ex:	YES
Longitud de cable:	44.9 ft
Tipo de cable:	SJTWA 3AWG18
Enchufe:	US plug 230V
Paneles control:	
Interruptor de nivel (Sí/No):	Y
Otros:	
Peso neto:	28.9 lb
Peso bruto:	31.1 lb
Volumen de transporte:	1.41 ft³
País de origen.:	IT
Tarifa personalizada n.º:	84137099



Líquido bombeado = Agua
 Temperatura del líquido durante el funcionamiento = 68 °F
 Densidad = 62.29 lb/ft³

