

EQUIPO: BOMBA

SERIE: BRAVIA

CÓDIGO:

500568M

MARCA: QP
 MODELO: 1HP
 TIPO: Autoaspirante
 POTENCIA C: 1 HP I

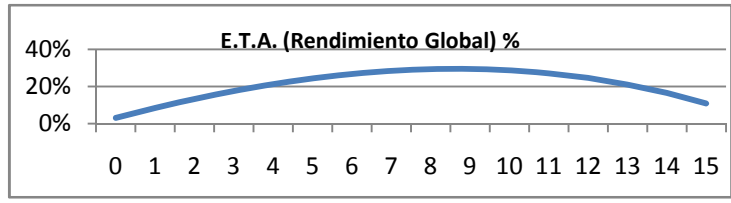
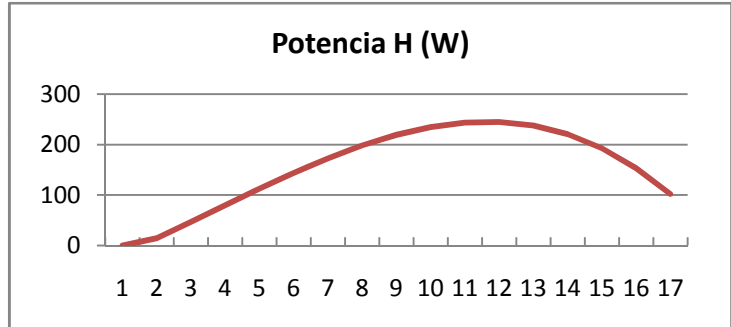
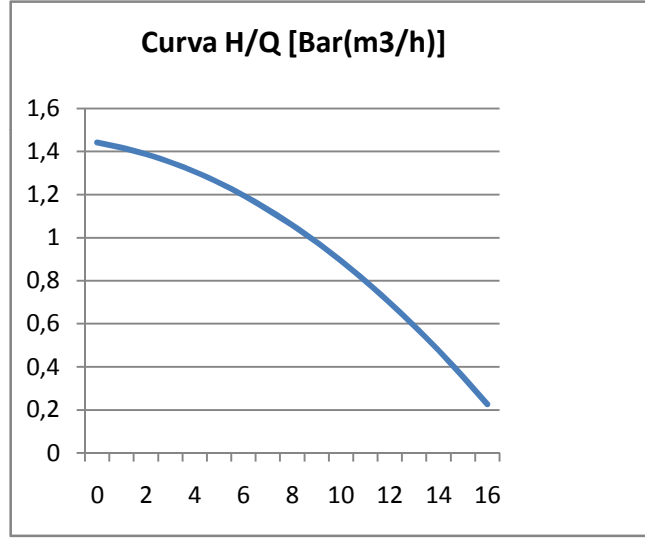
GRUPO QP
 Ctra. Logroño Km 10,2 50180 UTEBO (Zaragoza)
 Teléfono: 976 78 64 64
 e-mail: productosqp@grupoqp.com



FOTO

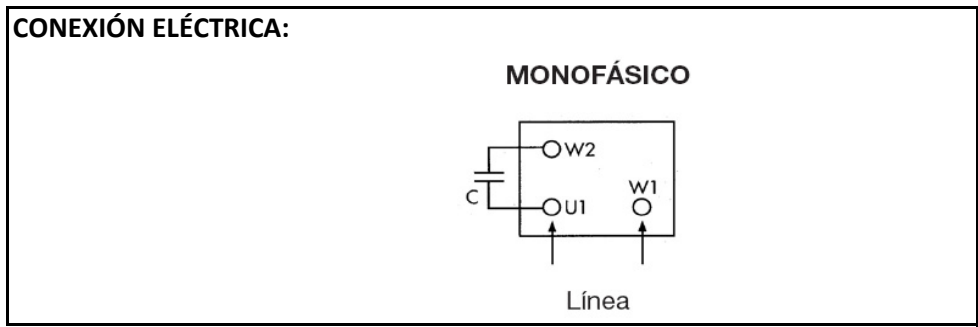
MATERIALES (Hidráulica):
Cuerpo Hidráulico: Propileno
Eje : AISI 304
Rodete: Noryl
Cierre mecánico: Nitrilo NBR

MATERIALES (Eléctrica):
Motor: Clase IP: 52 3000 rpm
 Tensión: 230 V Int. Máx (A): 4,4
 Condensador μ f: 20
 Protección Tér.: EN MOTOR



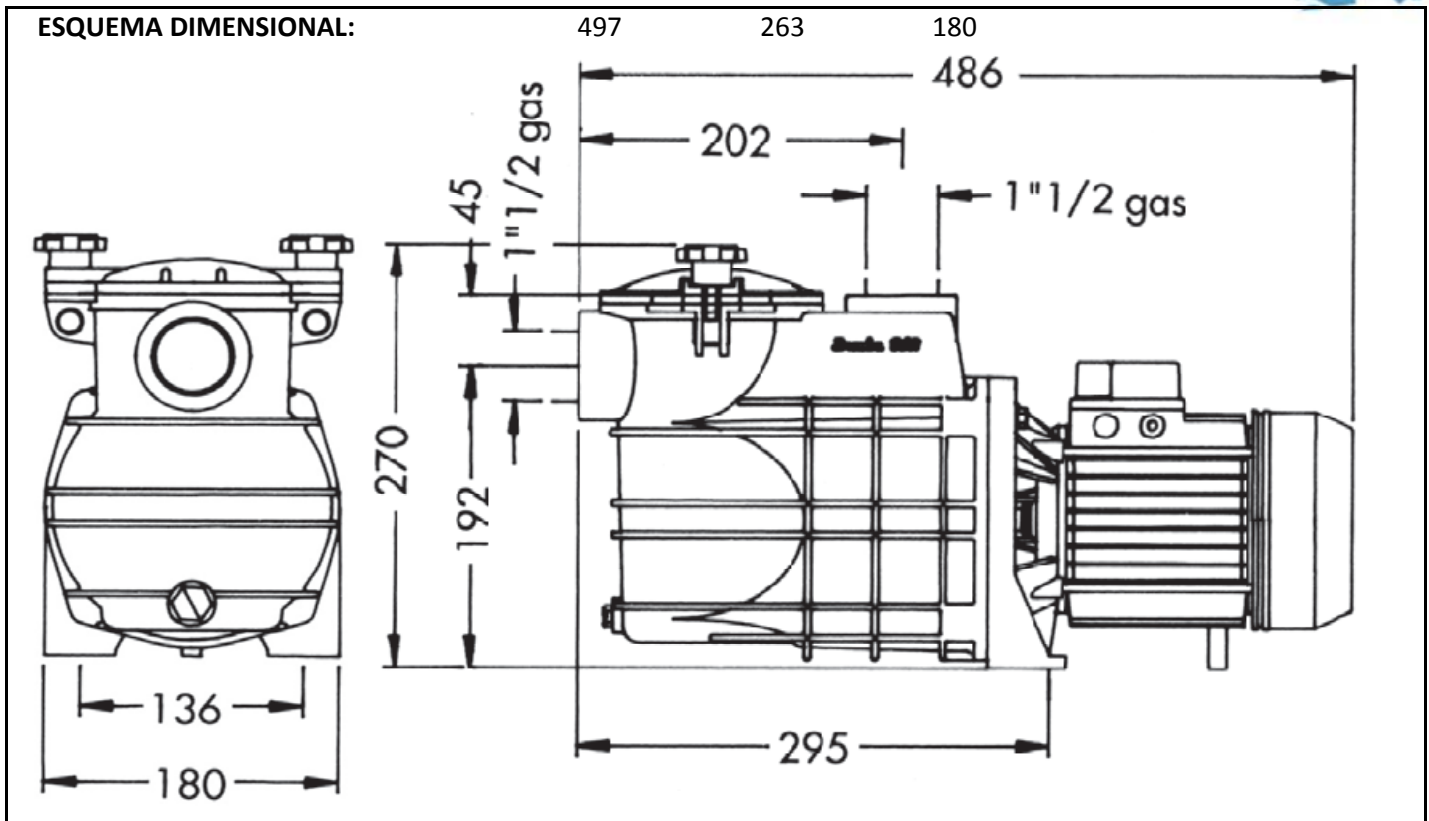
Datos obtenidos experiemtalmente en el banco de pruebas de Productos QP

CONEXIÓN HIDRÁULICA:
 Aspiración: 1"1/2 GAS
 Impulsión: 1"1/2 GAS



Q_N^*	8,31 m3/h	H_N^*	10,56 m	$P_N^*(w)$	247
Q_{Pmax}^*	8,31 m3/h	H_{Pmax}^*	10,56 m	$P_{máx}^*(w)$	247
η_N	30%	$\eta_{pmá}$	30%	$P_{máxlect}^*(w)$	990

Peso: 13 Kg Embalaje: 530x220x300



Condiciones Técnicas de Garantía:

Cebiar la bomba (riesgo de funcionar en seco): PERDIDA DE GARANTÍA

Verificar la estanqueidad

No usar reducciones a nivel de bocas de aspiración o impulsión

Puesta en marcha solo con llaves abiertas

Prestar atención a la posición del cable para evitar infiltraciones de agua en la tapa de conexiones.

Limpieza diaria del cestillo prefiltro

Hacer girar el eje a través del ventilador antes de la puesta en marcha o después de una parada prolongada.

Instalar la bomba en un lugar ventilado y protegido de las influencias meteorológicas.

<u>Sello M:</u>	Inox	Carbón-silicio-tunsteno	$\phi_{int} =$	11,9 mm
Rotativo:	Carbón, nitrilo inox		$\phi_{eje} =$	12,5 mm
pista:	$\phi_{int} = 15$ mm		$\phi_{ext} =$	24,6 mm
	$\phi_{ext} = 19$ mm		$e_{comp} =$	11,3 mm
			$e_{expan} =$	15,55 mm
Estatico:	Acero templado, nitrilo	pista:	$\phi_{int} =$	12,5 mm
	$e = 4,5$ mm		$\phi_{ext} =$	22,0 mm
Rotor:	Sujección del sello por grupilla			
Jaula de ardilla:	$\phi_{ext} =$	57,5 mm	L rot =	84,5 mm
			L est =	75 mm
<u>Rodamientos:</u>	NSK(China)	62020 U	$\phi_{int} =$	15 mm
<u>Juntas Estanqueidad eje:</u>	1 Reten	Lado bomba	$\phi_{ext} =$	25,3 mm
			$e =$	11 mm