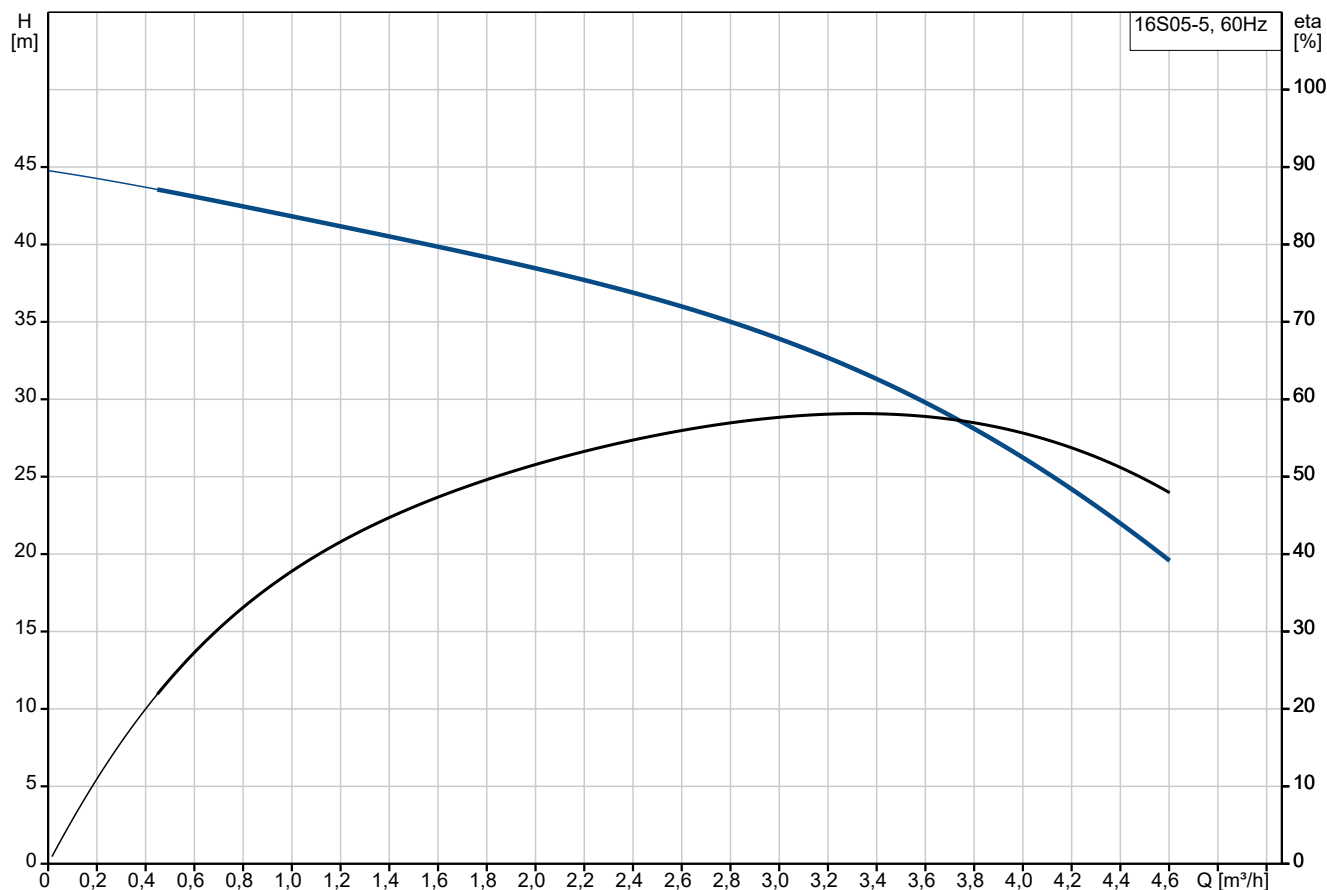
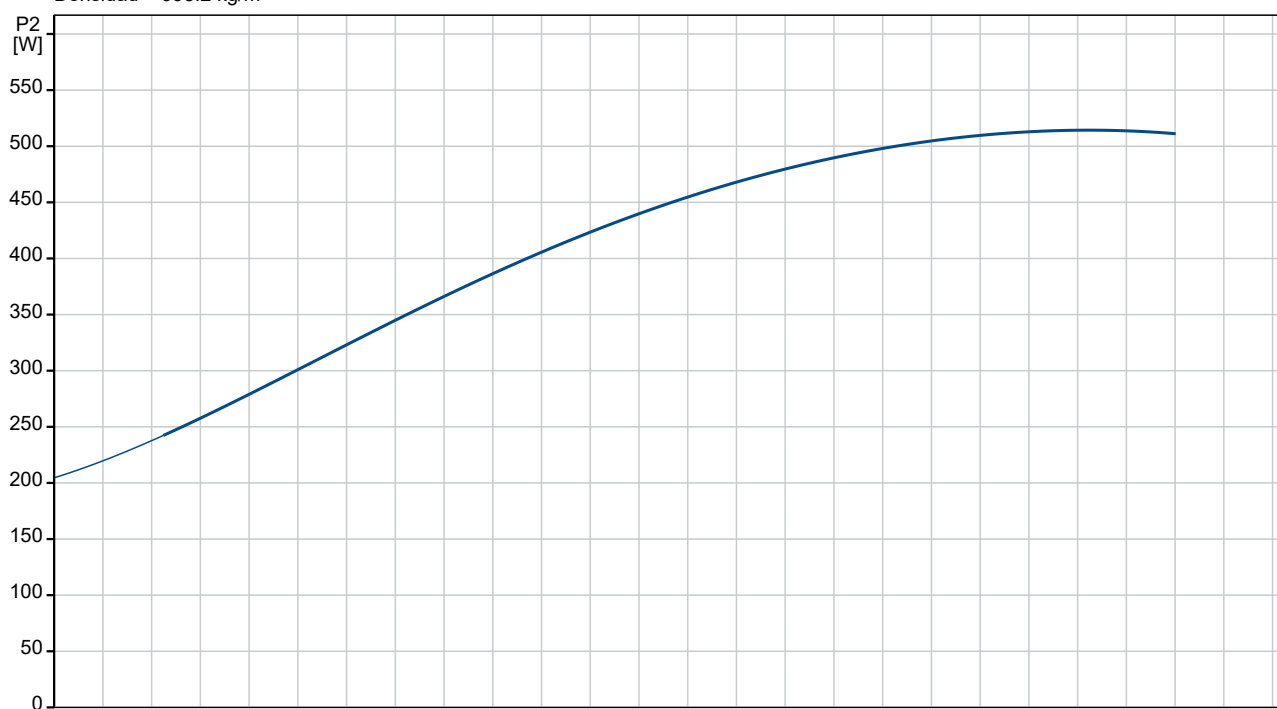


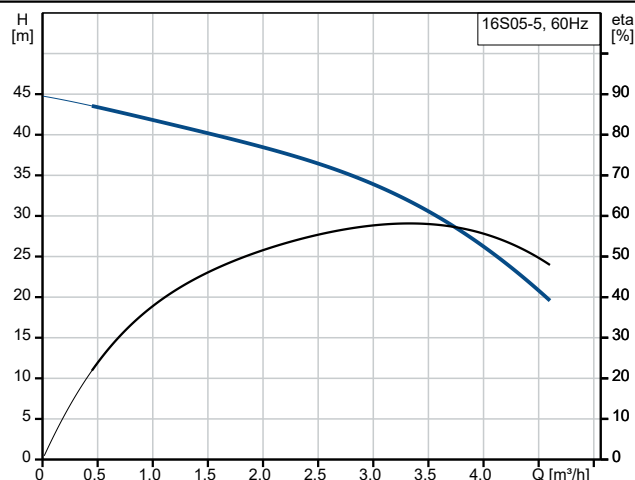
10019205 16S05-5 60 Hz



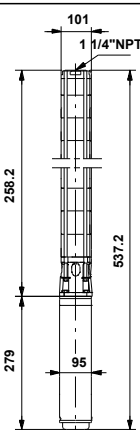
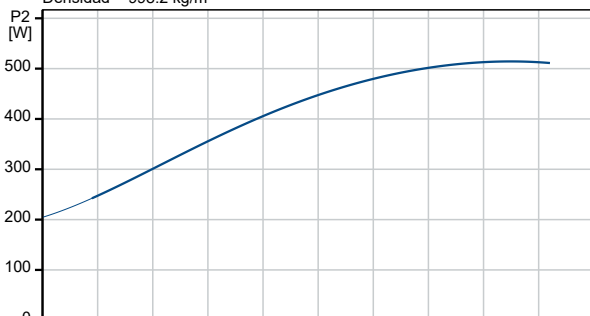
Líquido bombeado = Agua
Temperatura del líquido durante el funcionamiento = 20 °C
Densidad = 998.2 kg/m^3



Descripción	Valor
Información general:	
Producto::	16S05-5
Código::	10019205
Número EAN::	5700394419741
Técnico:	
Velocidad bomba en el que se basan los datos de la bomba:	3450 rpm
Caudal nominal:	4 m³/h
Altura nominal:	31 m
Etapas:	5
Número de impulsores de diámetro reducido:	NONE
Cierre del motor:	LIPSEAL
Homologaciones:	CULDWUS,CCSAUS
Homologaciones para agua potable:	PROP65
Tolerancia de curva:	ISO9906:2012 3B
Bomba n.º:	10010005
Modelo:	A
Versión de motor:	T40
Válvula de retorno:	YES
Especificación para el extremo del eje:	SPLINE
Materiales:	
Bomba:	Stainless steel
	EN 1.4301
	AISI 304
Impulsor:	Acero inoxidable
	EN 1.4301
	AISI 304
Motor:	Acero inoxidable
	DIN W.-Nr. 1.4301
	AISI 304
Instalación:	
Presión ambiente máxima:	15 bar
Presión de trabajo máxima:	15 bar
Presión de salida máxima permitida:	4.7 bar
Tipo de conexión:	NPT(F)
Tamaño de la conexión:	1 1/4 inch
Motor diameter:	4 inch
Diámetro mínimo de perforación:	105 mm
Líquido:	
Líquido bombeado:	Agua
Rango de temperatura del líquido:	-15 .. 40 °C
Temp. líquido máx. a 0.15 m/seg:	40 °C
Temperatura del líquido durante el funcionamiento:	20 °C
Densidad:	998.2 kg/m³
Datos eléctricos:	
Tipo de motor:	MS402
Tipo de motor monofásico:	RSIR
Diseño de la brida del motor:	Grundfos
Potencia nominal - P2:	0.37 kW
Potencia (P2) requerida por la bomba:	0.37 kW
Código KVA:	R
Frecuencia de red:	60 Hz
Tensión nominal:	1 x 115 V
Factor de servicio:	1.60
Intensidad nominal:	12 A



Líquido bombeado = Agua
Temperatura del líquido durante el funcionamiento = 20 °C
Densidad = 998.2 kg/m³



Descripción	Valor
Intensidad de arranque:	690 %
Cos phi - factor de potencia:	0.72
Velocidad nominal:	3450 rpm
Carga axial máx.:	350 kg
Tipo de arranque:	directo
Grado de protección (IEC 34-5):	IP68
Clase de aislamiento (IEC 85):	B
Protección de motor integrada:	CONTACTO
Protec. térmica:	interior
Transmisor de temp. incorporado:	no
Longitud de cable:	1.2 m
Tipo cable:	ROUND SINGLE
Motor N.º:	79922102
Cable number:	00795B69
Bobinados:	Enamelled
Otros:	
Índice de eficiencia mínima, IE min:	0.70
Peso neto:	11 kg
Peso bruto:	12.2 kg
Volumen de transporte:	0.011 m³
Tarifa personalizada n.º:	84137004