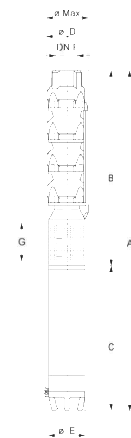
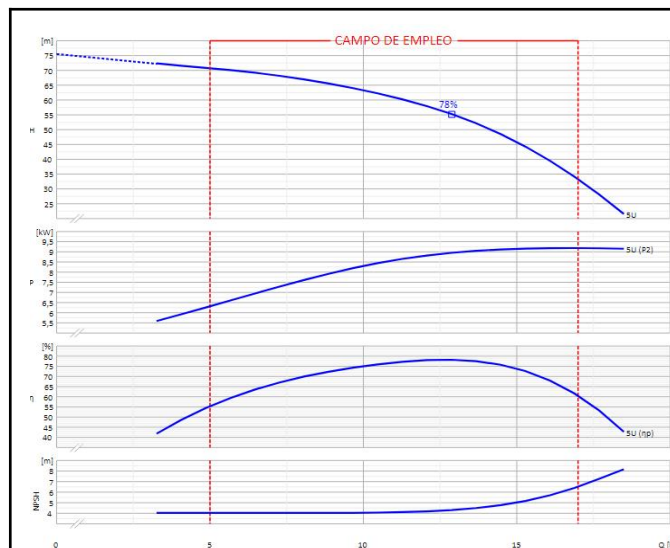


Cliente:			Ref.:		
Item	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo			Modelo	E6P45/5U+MAC612B-8V	



Dimensiones [mm]

A	1656	E	143				
B	904	F	G3				
C	752	G	122				
D	145,5	Ø max	150				

DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I. ≥ 0,40					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G3	n.d.
					Diámetro máx. total	150	mm
					Peso electrobomba	104	Kg
					Número etapas	5	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS					MATERIALES BOMBA				
Líquido bombeado		Agua			Elemento difusor		Hierro fundido		
Temp. máx. líquido bombeado (*)		45	°C			Soporte aspiración		Hierro fundido	
Densidad máxima		1	kg/dm³			Rodete		Hierro fundido	
Viscosidad máxima		1	mm²/s			Eje		Acero inox	
Contenido máx. de sustancias sólidas		100	g/m³			Acoplamiento rígido		Acero inox	
Nº máximo arranques/hora		20			Cojinete eje bomba		Acero inox/goma		
Inmersión mínima		375	mm			Cuerpo válvula		Hierro fundido	
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO					Clapeta			Acero inox	
Caudal de servicio		n.d.		n.d.	Rejilla			Acero inox	
Altura de impulsión de servicio		n.d.		n.d.	Anillo alojam. rodete			Acero/Goma	
Qmin	Qmax	5	17	l/s	MATERIALES MOTOR				
H (Q=0)		75,52	70,58	m	Eje			Acero inox	
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.		n.d.	Antiaren			Goma	
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Tapa superior			Hierro fundido	
Máximo rendimiento bomba		78	n.d.			Rotor			Chapa magnética
Sentido de rotación (**)		Antihorario			Estátor			Chapa magnética	
Número bombas instaladas		En		Stand-by	Camisa estátor			Acero inox	
		1		0	Bobinado			Cobre aislado PVC	
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO					Soporte inferior			Hierro fundido	
Potencia nominal		9,2	kW			Cierre mecánico			Carburo de silicio/carburo de silicio
Frecuencia Nominal		50	Hz			Cojinete			Grafito
Tensión nominal		400	V			Cojinete de tope			Latón/Composite
Corriente nominal		19,4	A			Cuerpo soporte axial			Hierro fundido
Número polos	Velocidad nominal	2	2900	1/min	Diafragma			Goma	
Clase de aislamiento	Grado de protección	n.d.	IP68			Tapa diafragma			Hierro fundido
Motor certificado para el uso en agua potable									

Notas:	(*) Velocidad del agua fuera la camisa del motor v=0.5 m/s				
	(**) Vista boca de impulsión				
	En caso de uso con variador, consultar el manual de instrucciones de servicio de la electrobomba.				
OFERTA Nº			Pos.		Fecha
					08/04/2023