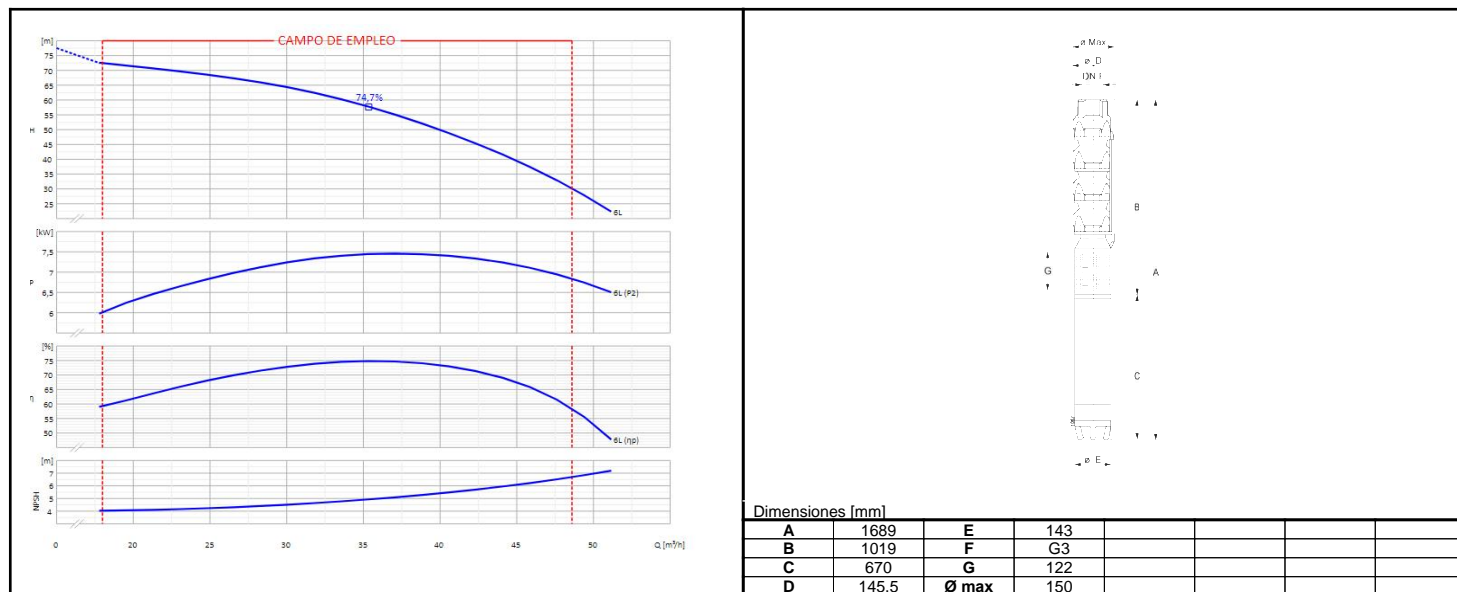


Cliente:		Ref.:	
Ítem	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6P35/6L+MAC610A-8V



Dimensiones [mm]

A	1689	E	143				
B	1019	F	G3				
C	670	G	122				
D	145,5	Ø max	150				

DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I. ≥ 0,40					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [m³/h]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G3	n.d.
					Diámetro máx. total	150	mm
					Peso electrobomba	93,5	Kg
					Número etapas	6	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS					MATERIALES BOMBA					
Líquido bombeado		Agua			Elemento difusor			Hierro fundido		
Temp. máx. líquido bombeado (*)		40		°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		
					Rejilla			Acero inox		
					Anillo alojam. rodete			Acero/Goma		
					MATERIALES MOTOR					HT
Eje			Acero inox							
Antiaren			Goma							
Rotor			Chapa magnética							
H (Q=0)		Qmax	18	48,6	m³/h	Estátor			Chapa magnética	
Hmax (Qmin)		77,52	72,34	m	Camisa estátor			Acero inox		
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.			n.d.	Bobinado			Cobre aislado PVC	
Rend. bomba		Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Soporte inferior			Hierro fundido	
Máximo rendimiento bomba		74,7			n.d.	Cierre mecánico			Carburo de silicio/carburo de silicio	
Sentido de rotación (**)		Antihorario			Cojinete			Grafito		
Número bombas instaladas		En		Stand-by	Cojinete de tope			Latón/Composite		
		1		0	Cuerpo soporte axial			Hierro fundido		
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO					Diafragma			Goma		
					Tapa diafragma			Tecnopolímero		
					Soporte superior			Hierro fundido		
Potencia nominal		7,5		kW	Motor certificado para el uso en agua potable					
Frecuencia Nominal		50		Hz						
Tensión nominal		400		V						
Corriente nominal		16,6		A						
Número polos		Velocidad nominal	2	2905	1/min					
Clase de aislamiento		Grado de protección		n.d.	IP68					

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
			24/03/2023