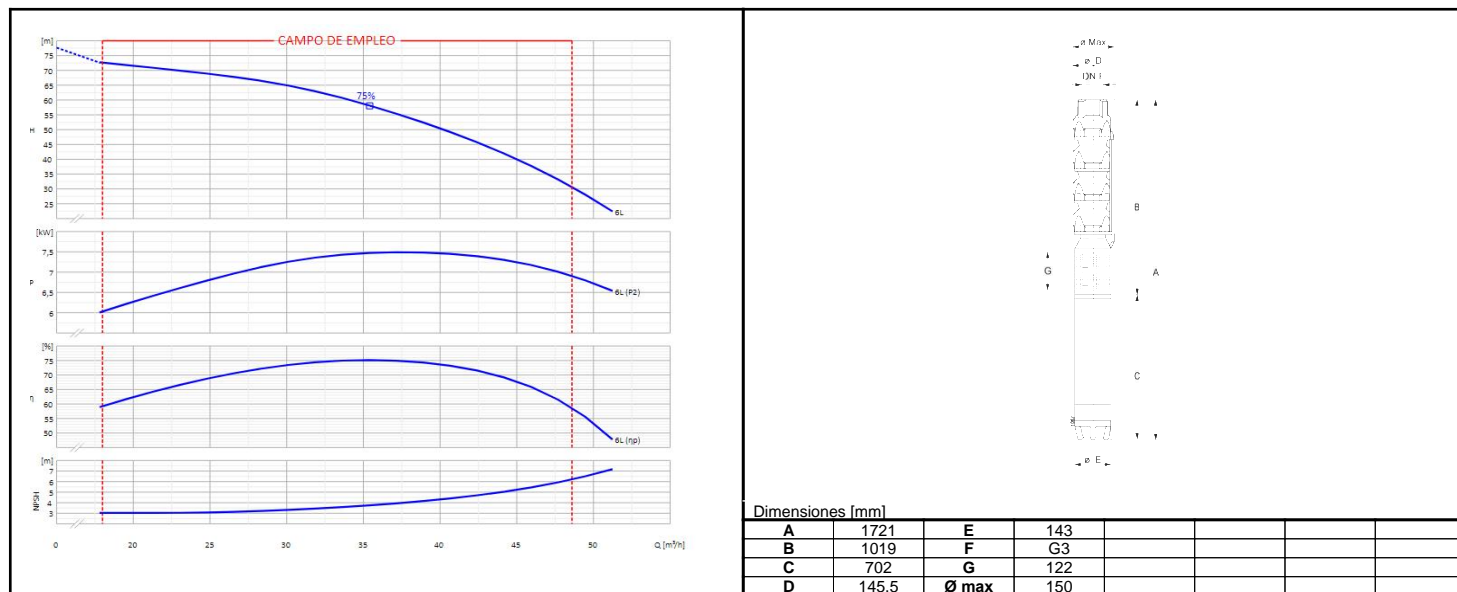


Cliente:		Ref.:	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6P35/6L+MAC610B-8V



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	106	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 (*)	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	18	48,6	m³/h	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	77,67	72,47	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	75	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	7,5	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	16,2	A			Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Número polos	Velocidad nominal	2	2905	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
			24/03/2023