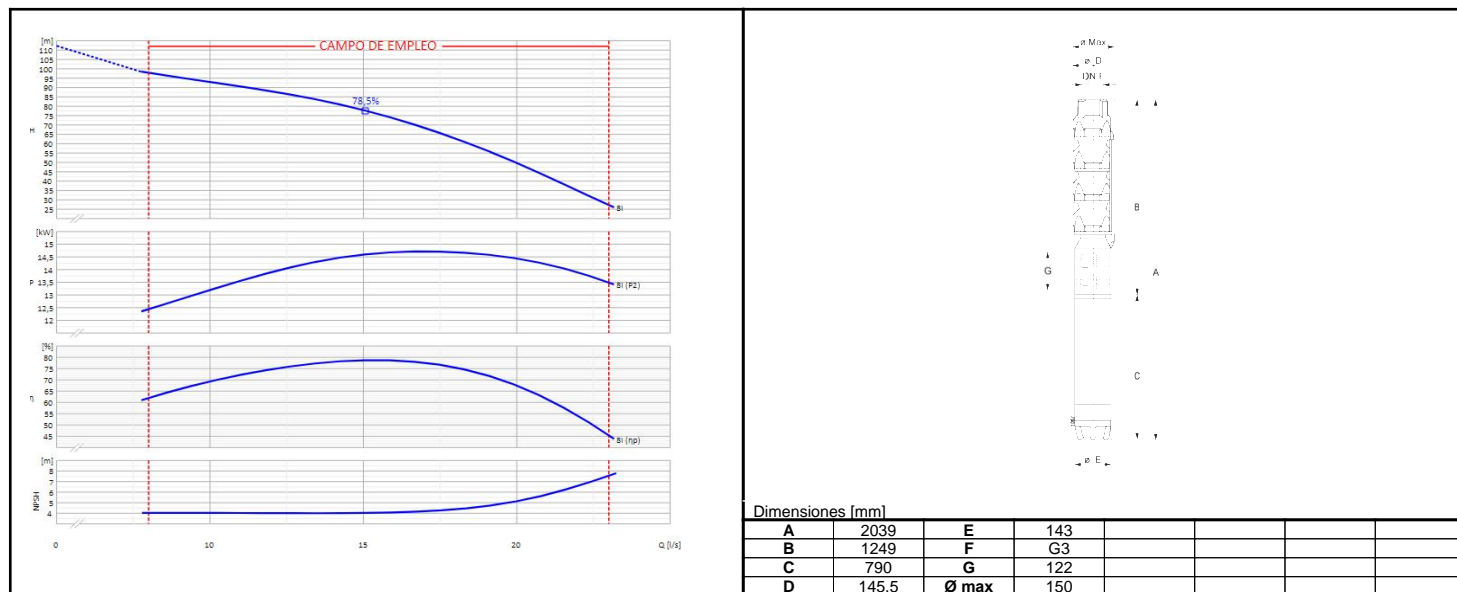


Cliete:		Ref.:	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6P55/8I+MAC620A-8V



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	121	Kg
					Número etapas	8	
					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
Caudal de servicio	n.d.	n.d.			Rejilla	Acero inox
Altura de impulsión de servicio	n.d.	n.d.			Anillo alojam. rodete	Acero inox/goma
Qmin	Qmax	8	23	l/s	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	112,28	97,74	m	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.	n.d.		Antiarren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Rotor	Chapa magnética
Máximo rendimiento bomba	78,5	n.d.			Estátor	Chapa magnética
Sentido de rotación (**)	Antihorario				Camisa estátor	Acero inox
Número bombas instaladas	En	Stand-by			Bobinado	Cobre aislado PVC
	1	0			Soporte inferior	Hierro fundido
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO					Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de silicio
Potencia nominal	15	kW			Cojinete	Grafito
Frecuencia Nominal	50	Hz			Cojinete de tope	Latón/Composite
Tensión nominal	400	V			Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Corriente nominal	33,2	A			Diafragma	Goma
Número polos	Velocidad nominal	2	2880	1/min	Tapa diafragma	Tecnopolímero
Clase de aislamiento	Grado de protección	n.d.	IP68		Soporte superior	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	
02/05/2023	