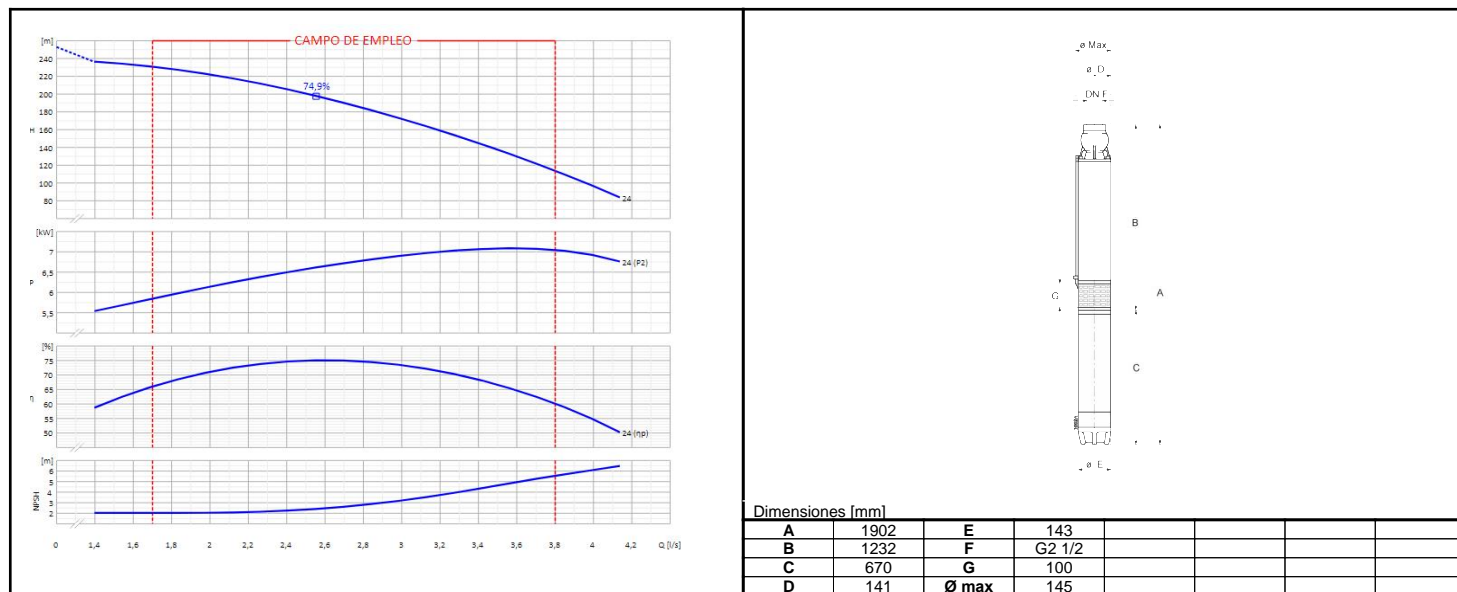


Cliente:		Ref.:	
Ítem	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6XD30/24+MAC610A-8V



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	G2 1/2	n.d.
					Diámetro máx. total	145	mm
					Peso electrobomba	68,4	Kg
					Número etapas	24	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS				MATERIALES BOMBA	
Líquido bombeado	Agua			Rodete	Tecnopolímero
Temp. máx. líquido bombeado (*)	30	°C		Cojinete eje bomba	Goma
Densidad máxima	1	kg/dm³		Difusor	Tecnopolímero
Viscosidad máxima	1	mm²/s		Cuerpo válvula	Acero inox
Contenido máx. de sustancias sólidas	300	g/m³		Rejilla	Acero inox
Nº máximo arranques/hora	20			Eje	Acero inox
Inmersión mínima	362,5	mm		Acoplamiento rígido	Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO				Camisa	Acero inox
Caudal de servicio	n.d.	n.d.		Soporte aspiración	Acero inox
Altura de impulsión de servicio	n.d.	n.d.		Buje eje	Allumina
Qmin	Qmax	1,7	3,8		
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	252,96	230,35		
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.		MATERIALES MOTOR	
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	Eje	Acero inox
Máximo rendimiento bomba	74,9	n.d.		Antiarren	Goma
Sentido de rotación (**)	Antihorario			Rotor	Chapa magnética
Número bombas instaladas	En	Stand-by		Estátor	Chapa magnética
	1	0		Camisa estátor	Acero inox
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO				Bobinado	Cobre aislado PVC
Potencia nominal	7,5	kW		Soporte inferior	Hierro fundido
Frecuencia Nominal	50	Hz		Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de silicio
Tensión nominal	400	V		Cojinete	Grafito
Corriente nominal	16,6	A		Cojinete de tope	Latón/Composite
Número polos	Velocidad nominal	2	2905	Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Clase de aislamiento	Grado de protección	n.d.	IP68	Diafragma	Goma
Motor certificado para el uso en agua potable				Tapa diafragma	Tecnopolímero
				Soporte superior	Hierro fundido

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	