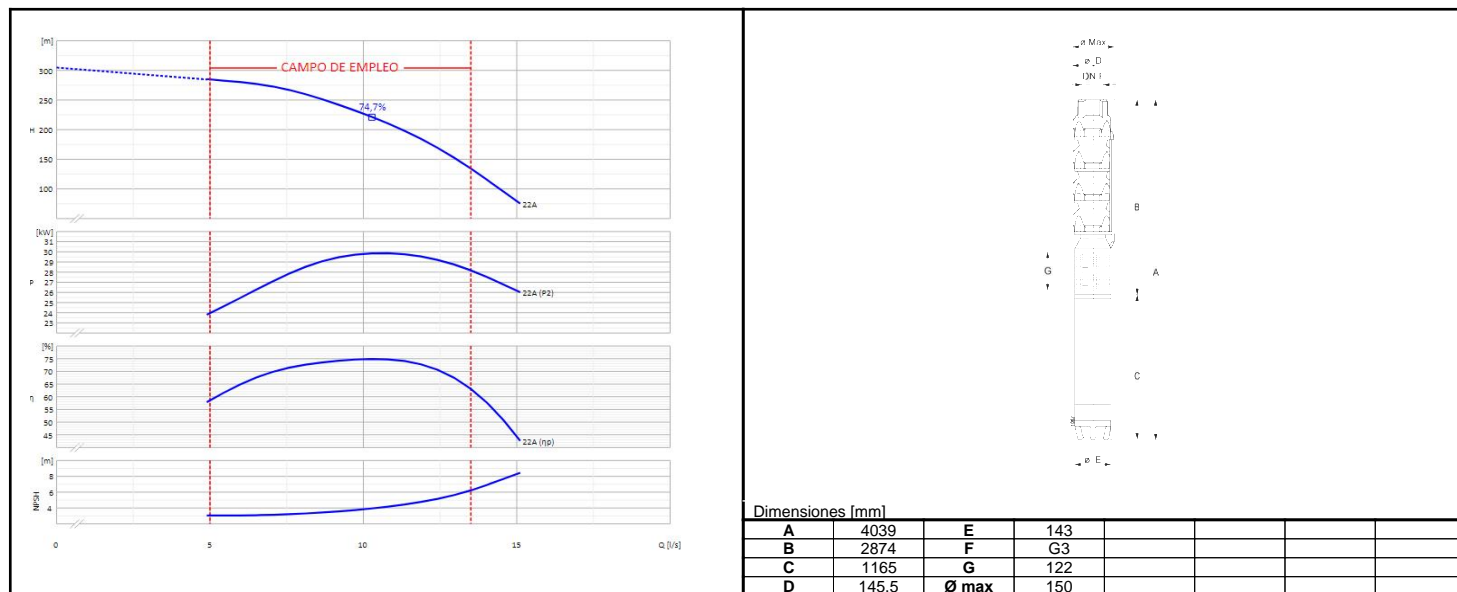


Cliente:		Ref.:	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6P35/22A+MAC640A-8V



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	247	Kg
					Número etapas	22	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS				MATERIALES BOMBA	
Líquido bombeado	Agua			Elemento difusor	Hierro fundido
Temp. máx. líquido bombeado (*)	35	°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	13,5	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	304,74	284,16	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.		Antiarren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	Rotor	Chapa magnética
Máximo rendimiento bomba	74,7	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	30	kW		Cojinete	Grafito
Frecuencia Nominal	50	Hz		Cojinete de tope	Latón/Composite
Tensión nominal	400	V		Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Corriente nominal	62,5	A		Diafragma	Goma
Número polos	Velocidad nominal	2	2870	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