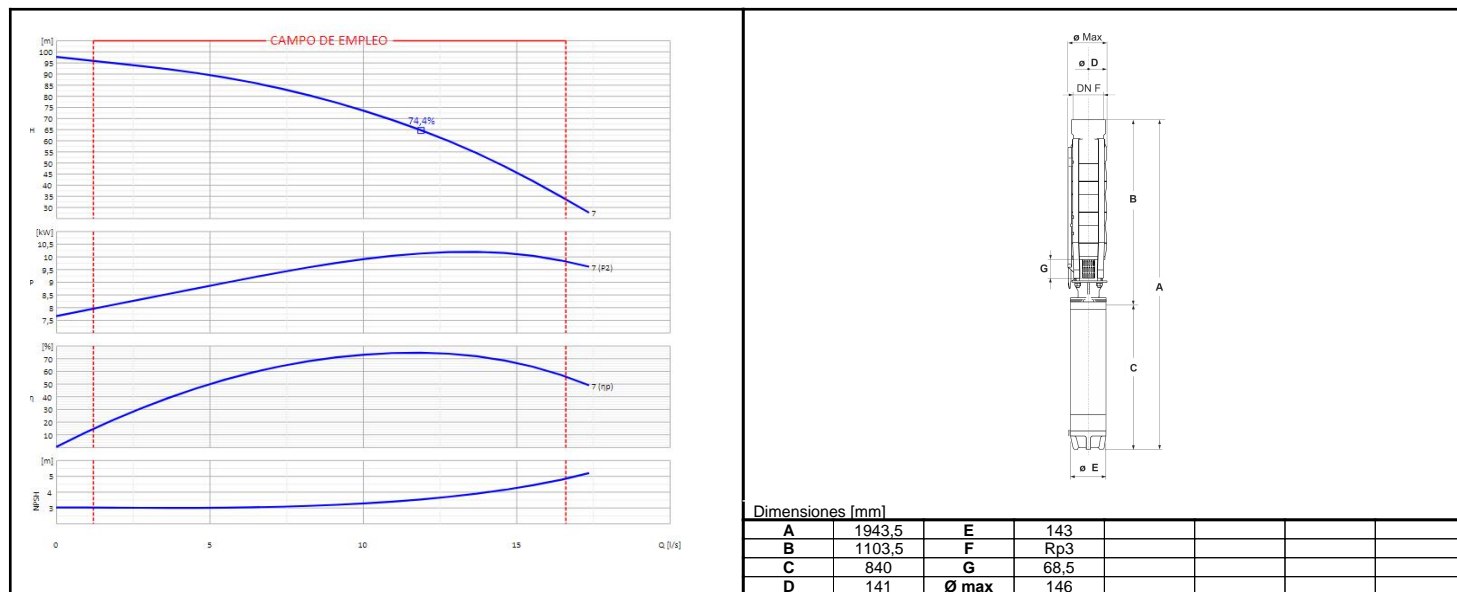


Cliente:			Ref.:		
Ítem	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA		Modelo	E6KX46/7+MPC615A-8V	



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	Rp3	n.d.
					Diámetro máx. total	146	mm
					Peso electrobomba	81,4	Kg
					Número etapas	7	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS					MATERIALES BOMBA		****
Líquido bombeado		Agua			Rodete		Acero inox
Temp. máx. líquido bombeado (*)		30	°C		Cojinete eje bomba		Silicio
Densidad máxima		1	kg/dm³		Difusor		Acero inox
Viscosidad máxima		1	mm²/s		Cuerpo válvula		Acero inox
Contenido máx. de sustancias sólidas		50	g/m³		Rejilla		Acero inox
Nº máximo arranques/hora		20			Eje		Acero inox
Inmersión mínima		365	mm		Acoplamiento rígido		Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO					Soporte aspiración		Acero inox
					Buje eje		Acero inox
Caudal de servicio		n.d.		n.d.			
Altura de impulsión de servicio		n.d.		n.d.		MATERIALES MOTOR	
Qmin	Qmax	1,2	16,6	l/s		Eje	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	0	95,74	m		Acero inox	
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.		n.d.		Antiaren	
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.		Goma	
Máximo rendimiento bomba		74,4		n.d.		Rotor	
Sentido de rotación (**)		Antihorario				Chapa magnética	
Número bombas instaladas		En		Stand-by		Estátor	
		1		0		Camisa estátor	
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO					Bobinado		Acero inox
					Soporte inferior		PPC
					Tapa cierre mecánico		Hierro fundido
					Cierre mecánico		Tecnopolímero
Potencia nominal		11		kW		Carburo de silicio/carburo de silicio	
Frecuencia Nominal		50		Hz		Cojinete	
Tensión nominal		400		V		Grafito	
Corriente nominal		25,6		A		Acero inox/Composite	
Número polos	Velocidad nominal	2	2890	1/min		Cuerpo soporte axial	
Clase de aislamiento	Grado de protección	n.d.		IP68		Diafragma	
n.d.					Tapa diafragma		Goma
					Soporte superior		Hierro fundido
							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
					05/04/2023