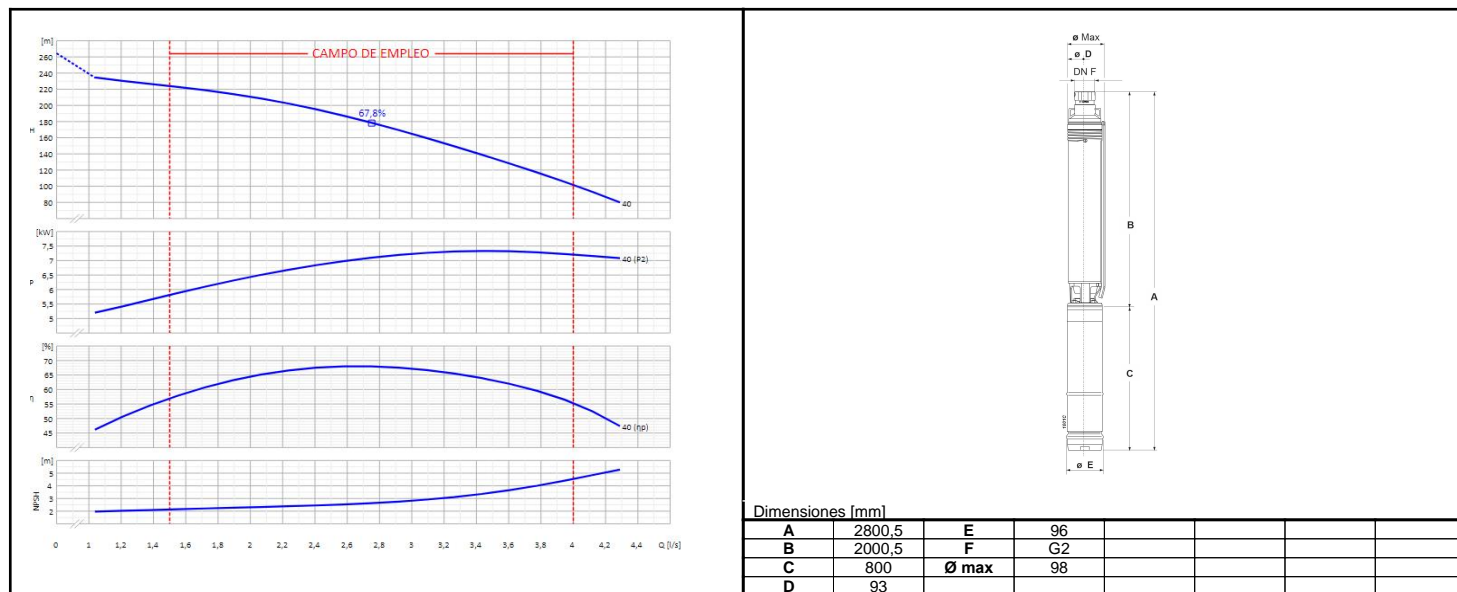


Cliente:			Ref.:		
Ítem	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA		Modelo	E4XED50/40+MCR410-8V	



DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B -					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G 2"	n.d.
					Diámetro máx. total	98	mm
					Peso electrobomba	44,3	Kg
					Número etapas	40	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS				MATERIALES BOMBA	
Líquido bombeado	Agua			Rodete	Tecnopolímero
Temp. máx. líquido bombeado (*)	30	°C		Eje	Acero inox
Densidad máxima	1	kg/dm³		Manguito de transmisión	Acero inox
Viscosidad máxima	1	mm²/s		Difusor	Tecnopolímero
Contenido máx. de sustancias sólidas	300	g/m³		Camisa	Acero inox
Nº máximo arranques/hora	15			Cuerpo válvula	Acero inox
Inmersión mínima	245	mm		Rejilla	Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO				Soporte aspiración	Acero inox
Caudal de servicio	n.d.	n.d.		Disco intermedio	Acero inox/goma
Altura de impulsión de servicio	n.d.	n.d.		Buje eje	Oxide de alúmina
Qmin	Qmax	1,5	4		
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	264,47	223,47		
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	67,8	n.d.		Antiaren	Goma
Sentido de rotación (**)	Antihorario			Soporte superior	Hierro fundido
Número bombas instaladas	En	Stand-by		Cierre mecánico	Cerámica/grafito
	1	0		Cojinete superior	Acero
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO				Rotor	Chapa magnética
Potencia nominal	7,5	kW		Estátor	Chapa magnética
Frecuencia Nominal	50	Hz		Camisa estátor	Acero inox
Tensión nominal	400	V		Bobinado	Cobre
Corriente nominal	16,8	A		Cojinete inferior	Acero
Número polos	Velocidad nominal	2	2795	Soporte inferior	Aluminio
Clase de aislamiento	Grado de protección	F	IP68	Diafragma	Goma
n.d.				Tapa diafragma	Acero inox

Notas:	(*) Velocidad del agua fuera la camisa del motor v=0.08 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