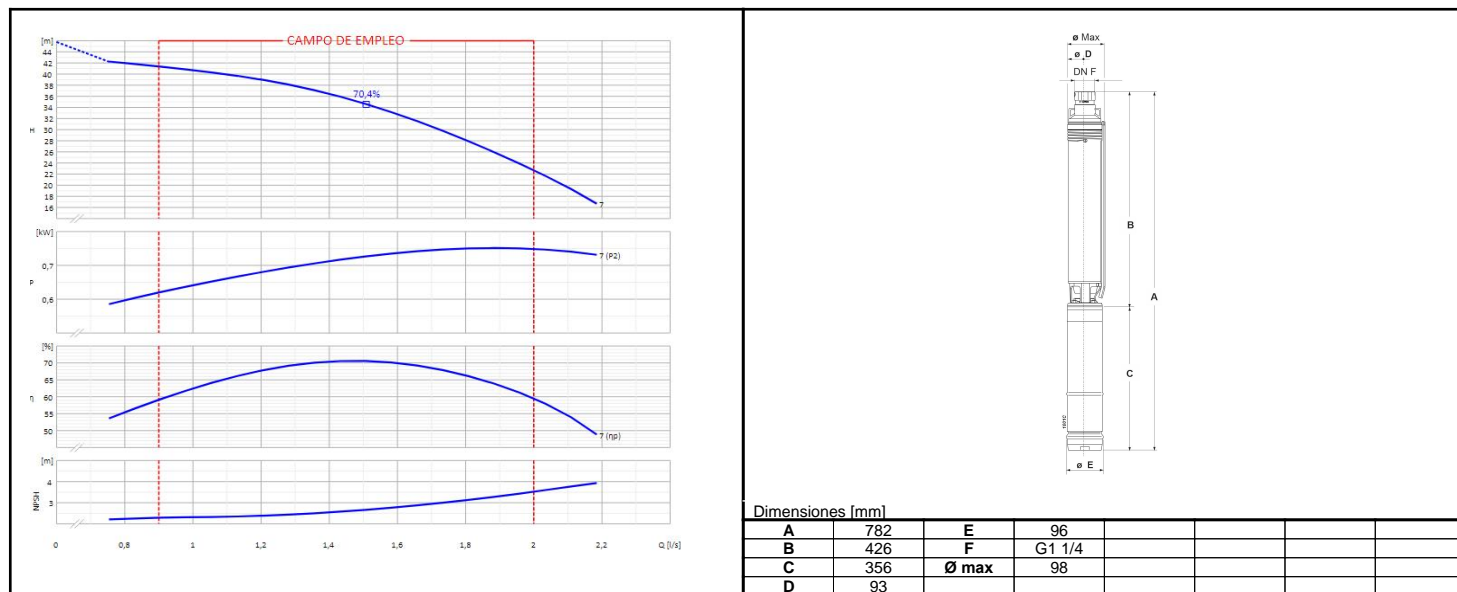


Cliete:		Ref.:	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E4XED35/7+MC41-6V



DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B -					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G 1.1/4"	n.d.
					Diámetro máx. total	98	mm
					Peso electrobomba	12,2	Kg
					Número etapas	7	
					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	20				Cuerpo válvula	Acero inox
Inmersión mínima	245	mm			Rejilla	Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO					Soporte aspiración	Acero inox
Caudal de servicio	n.d.				Disco intermedio	Acero inox/goma
Altura de impulsión de servicio	n.d.				Buje eje	Oxide de alúmina
Qmin	Qmax	0,9	2	l/s	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	45,78	41,3	m	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.				Antiaren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Soporte superior	Hierro fundido
Máximo rendimiento bomba	70,4			n.d.	Cierre mecánico	Cerámica/grafito
Sentido de rotación (**)	Antihorario				Cojinete superior	Acero
Número bombas instaladas	En	Stand-by			Rotor	Chapa magnética
	1	0			Estátor	Chapa magnética
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO					Camisa estátor	Acero inox
Potencia nominal	0,75	kW			Bobinado	Cobre
Frecuencia Nominal	50	Hz			Cojinete inferior	Acero
Tensión nominal	230	V			Soporte inferior	Aluminio
Corriente nominal	4	A			Diafragma	Goma
Número polos	Velocidad nominal	2	2815	1/min	Tapa diafragma	Acero inox
Clase de aislamiento	Grado de protección	F	IP68			
n.d.						

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
		11/03/2023