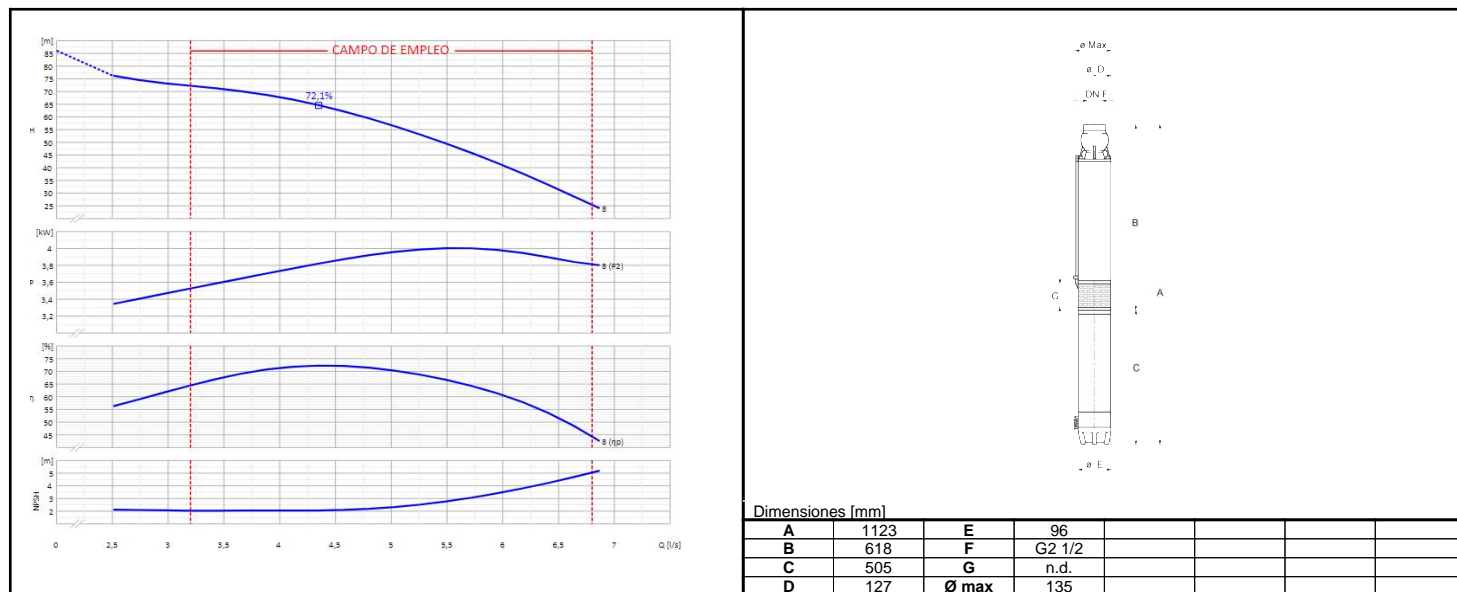


Cliente:			Ref.:		
Ítem	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo			Modelo	E6XD40/8+MCR455-8V	



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	135	mm
					Peso electrobomba	27,1	Kg
					Número etapas	8	
					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	15				Eje	Acero inox
Inmersión mínima	337,5	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	3,2	6,8	l/s	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	86,11	72,11	m	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.			Antiaren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Soporte superior	Hierro fundido
Máximo rendimiento bomba	72,1	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	4	kW			Bobinado	Cobre
Frecuencia Nominal	50	Hz			Cojinete inferior	Acero
Tensión nominal	400	V			Soporte inferior	Aluminio
Corriente nominal	9,2	A			Diafragma	Goma
Número polos	Velocidad nominal	2	2840	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
		08/04/2023