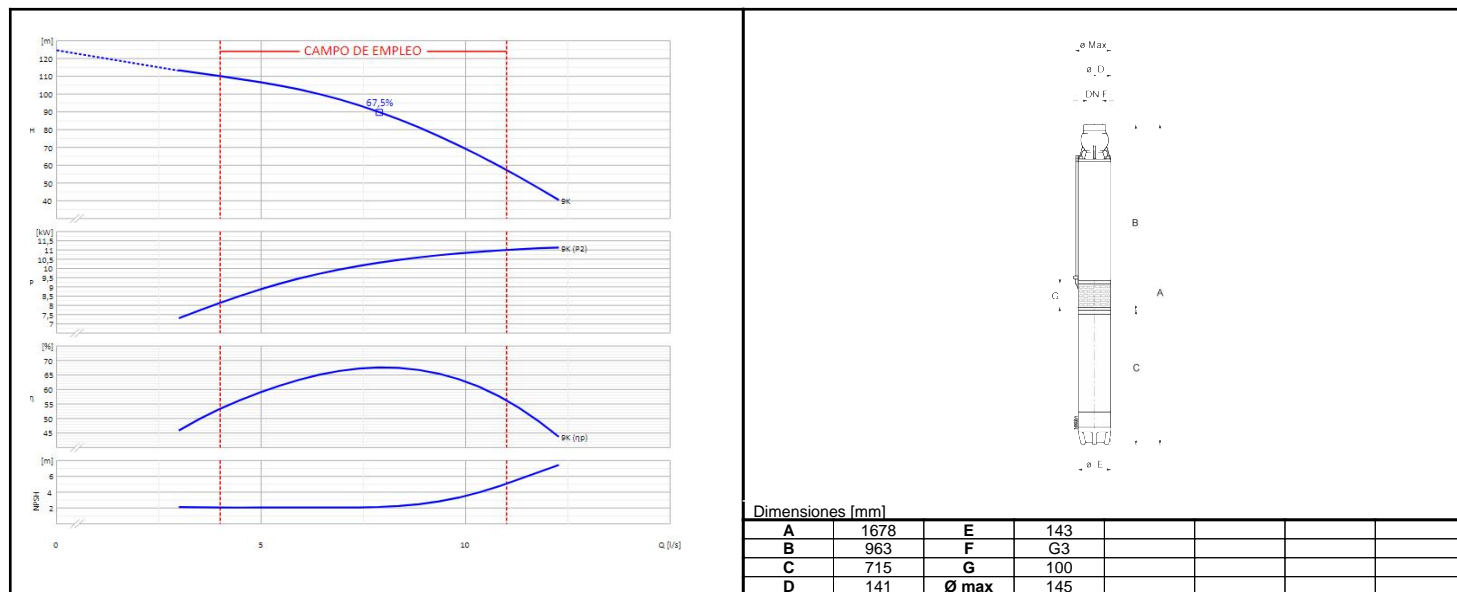


Cliente:			Ref.:		
Ítem	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA		Modelo	E6XPD52/9K+MAC615A-8V	



DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B -					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G3	n.d.
					Diámetro máx. total	145	mm
					Peso electrobomba	68,6	Kg
					Número etapas	9	
					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		450	g/m³	Rejilla	Acero inox
Nº máximo arranques/hora		20		Eje	Acero inox
Inmersión mínima		362,5	mm	Acoplamiento rígido	Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO				Camisa	Acero inox
				Soporte aspiración	Acero inox
				Buje eje	Allumina
Caudal de servicio		n.d.	n.d.	MATERIALES MOTOR	
Altura de impulsión de servicio		n.d.	n.d.		
Qmin	Qmax	4	11	HT	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	124,64	109,86	HI-TECH	
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.	n.d.	Eje	Acero inox
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	Antiaren	Goma
Máximo rendimiento bomba		67,5	n.d.	Rotor	Chapa magnética
Sentido de rotación (**)		Antihorario		Estátor	Chapa magnética
Número bombas instaladas		En	Stand-by	Camisa estátor	Acero inox
		1	0	Bobinado	Cobre aislado PVC
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO				Soporte inferior	Hierro fundido
				Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de silicio
				Cojinete	Grafito
				Cojinete de tope	Latón/Composite
				Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Potencia nominal		11	kW	Diafragma	Goma
Frecuencia Nominal		50	Hz	Tapa diafragma	Tecnopolímero
Tensión nominal		400	V	Soporte superior	Hierro fundido
Corriente nominal		25,4	A		
Número polos	Velocidad nominal	2	2890		
Clase de aislamiento	Grado de protección	n.d.	IP68		
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
					05/04/2023