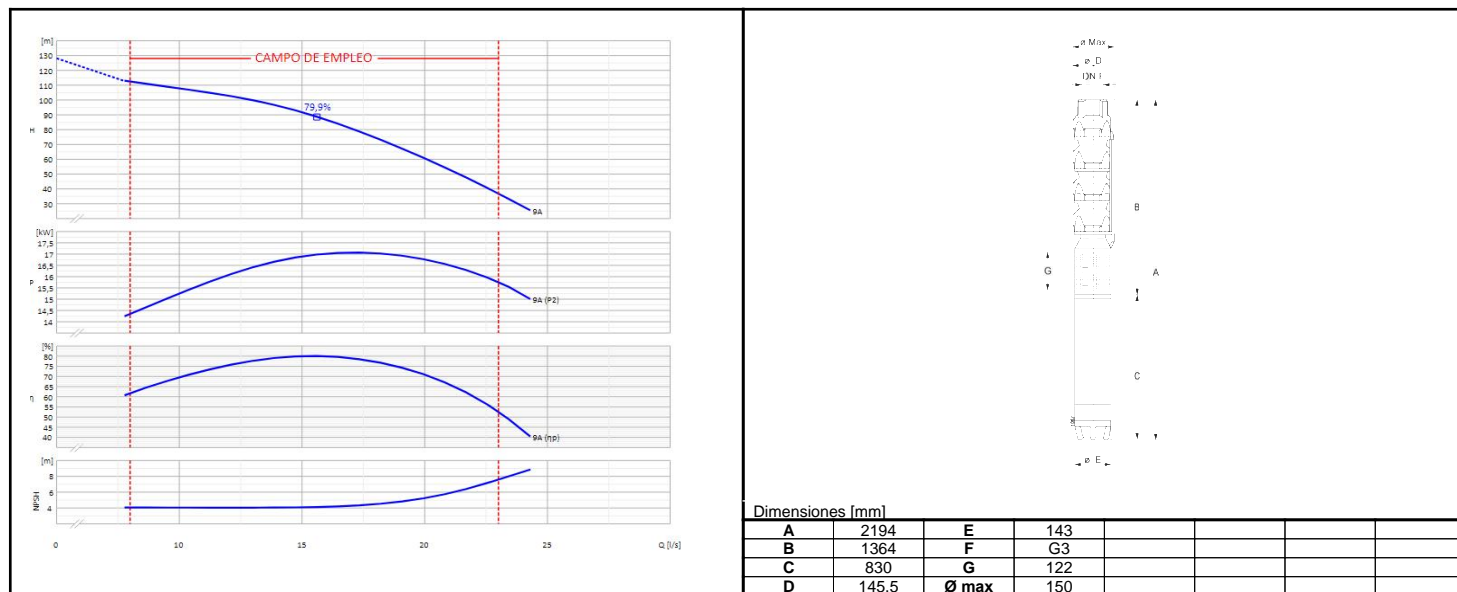


Cliente:			Ref.:		
Item	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo			Modelo	E6P55/9A+MAC625A-8V	



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	G3	n.d.
					Diámetro máx. total	150	mm
					Peso electrobomba	131	Kg
					Número etapas	9	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS				MATERIALES BOMBA			
Líquido bombeado		Agua		Elemento difusor		Hierro fundido	
Temp. máx. líquido bombeado (*)		35	°C	Soporte aspiración		Hierro fundido	
Densidad máxima		1	kg/dm³	Rodete		Hierro fundido	
Viscosidad máxima		1	mm²/s	Eje		Acero inox	
Contenido máx. de sustancias sólidas		100	g/m³	Acoplamiento rígido		Acero inox	
Nº máximo arranques/hora		20		Cojinete eje bomba		Acero inox/goma	
Inmersión mínima		375	mm	Cuerpo válvula		Hierro fundido	
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO				Clapeta		Acero inox	
				Rejilla		Acero inox	
				Anillo alojam. rodete		Acero inox/goma	
Caudal de servicio		n.d.		n.d.		MATERIALES MOTOR 	
Altura de impulsión de servicio		n.d.		n.d.			
Qmin	Qmax	8	23	l/s		Eje Acero inox	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	128,15	112,22	m			
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.		n.d.		Antiaren Goma	
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.		Rotor Chapa magnética	
Máximo rendimiento bomba		79,9		n.d.		Estátor Chapa magnética	
Sentido de rotación (**)		Antihorario				Camisa estátor Acero inox	
Número bombas instaladas		En		Stand-by		Bobinado Cobre aislado PVC	
		1		0		Soporte inferior Hierro fundido	
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO				Cierre mecánico		Carburo de silicio/carburo de silicio	
				Cojinete		Grafito	
				Cojinete de tope		Latón/Composite	
Frecuencia Nominal		50		Hz		Cuerpo soporte axial Hierro fundido	
Tensión nominal		400		V		Diafragma Goma	
Corriente nominal		40,2		A		Tapa diafragma Tecnopolímero	
Número polos	Velocidad nominal	2	2875	1/min		Soporte superior Hierro fundido	
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
					02/05/2023