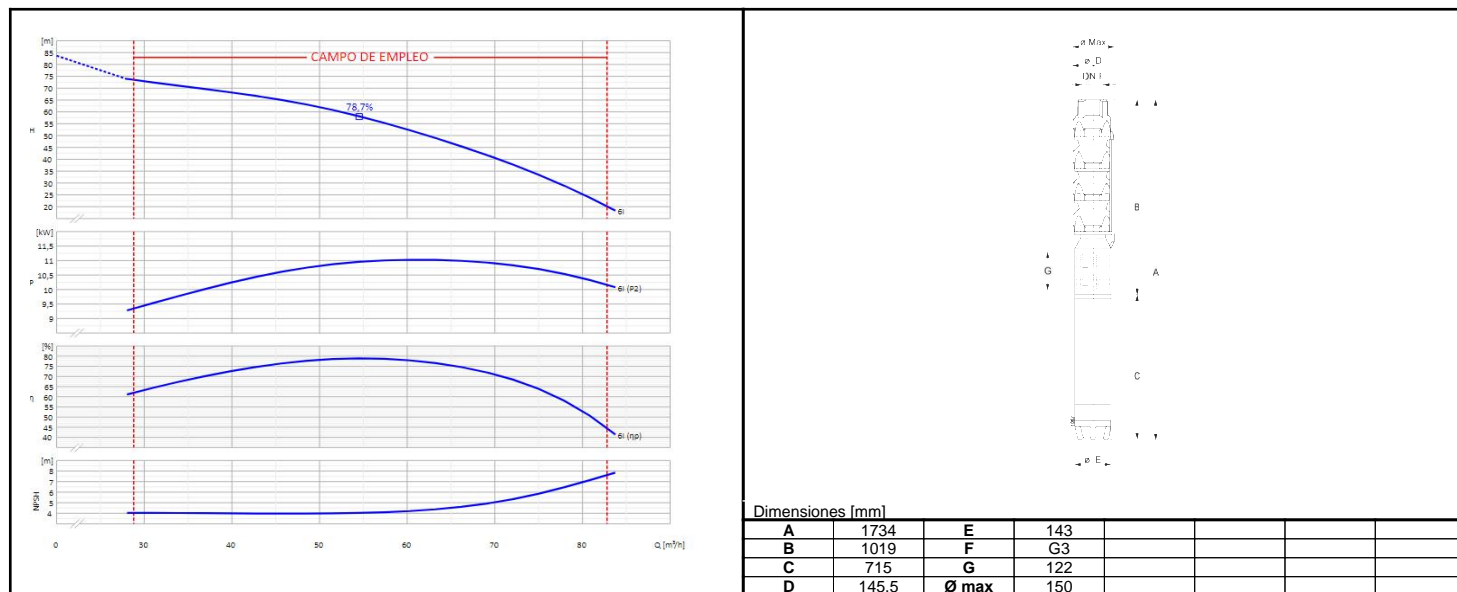


<b>Cliete:</b>		<b>Ref.:</b>	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6P55/6I+MAC615A-8V



Dimensiones [mm]

A	1734	E	143				
B	1019	F	G3				
C	715	G	122				
D	145,5	Ø max	150				

DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B - M.E.I. ≥ 0,40					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [m³/h]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G3	n.d.
					Diámetro máx. total	150	mm
					Peso electrobomba	101	Kg
					Número etapas	6	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS					MATERIALES BOMBA			
Líquido bombeado		Agua			Elemento difusor		Hierro fundido	
Temp. máx. líquido bombeado (*)		40	°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.				
Altura de impulsión de servicio		n.d.		n.d.				
Qmin	Qmax	28,8	82,8	m³/h				
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	83,69	73,4	m				
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.		n.d.				
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.				
Máximo rendimiento bomba		78,7		n.d.				
Sentido de rotación (**)		Antihorario						
Número bombas instaladas		En		Stand-by				
		1		0				
CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO								
Potencia nominal		11		kW				
Frecuencia Nominal		50		Hz				
Tensión nominal		400		V				
Corriente nominal		25,4		A				
Número polos	Velocidad nominal	2	2890	1/min				
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