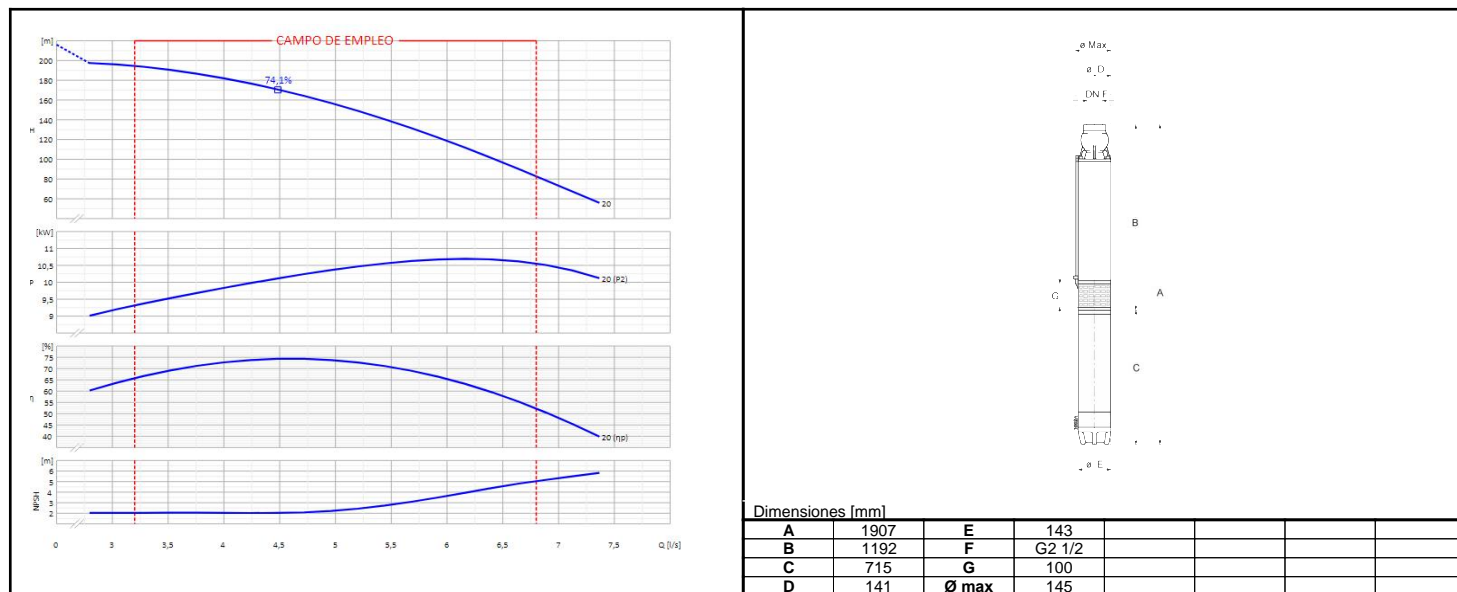


Cliente:		Ref.:	
Ítem	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA SUMERGIDA	Modelo	E6XD40/20+MAC615A-8V



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	145	mm
					Peso electrobomba	73	Kg
					Número etapas	20	
					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	20				Eje	Acero inox
Inmersión mínima	362,5	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)	216	194,07	m	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.			Antiarren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Rotor	Chapa magnética
Máximo rendimiento bomba	74,1	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
Potencia nominal	11	kW			Cojinete	Grafito
Frecuencia Nominal	50	Hz			Cojinete de tope	Latón/Composite
Tensión nominal	400	V			Cuerpo soporte axial	Hierro fundido
Corriente nominal	25,4	A			Diafragma	Goma
Número polos	Velocidad nominal	2	2890	1/min	Tapa diafragma	Tecnopolímero
Clase de aislamiento	Grado de protección	n.d.	IP68		Soporte superior	Hierro fundido
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