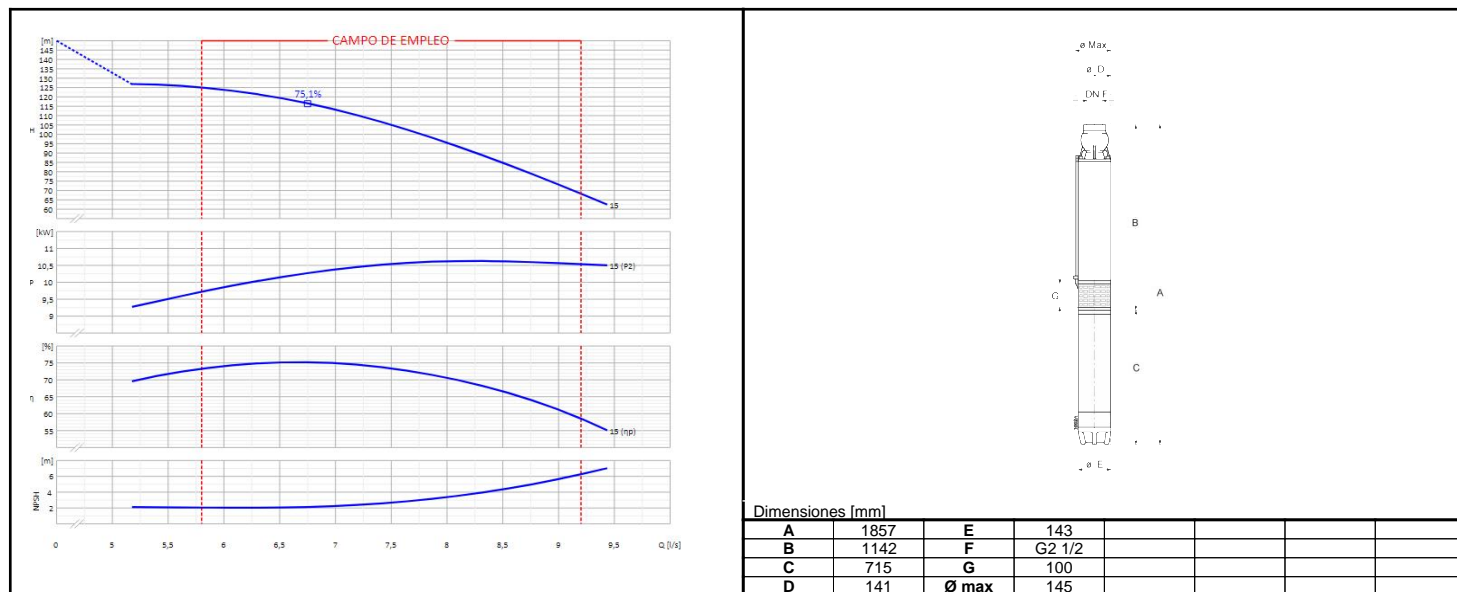


Cliente:			Ref.:		
Ítem	Cantidad		Caudal requerido	n.d.	Altura de impulsión
Tipo			Modelo	E6XD50/15+MAC615A-8V	



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	72	Kg
					Número etapas	15	
					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	5,8	9,2	MATERIALES MOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	150	124,79	Eje	Acero inox
Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.		Antiarren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	Rotor	Chapa magnética
Máximo rendimiento bomba	75,1	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	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