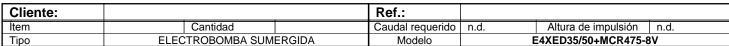
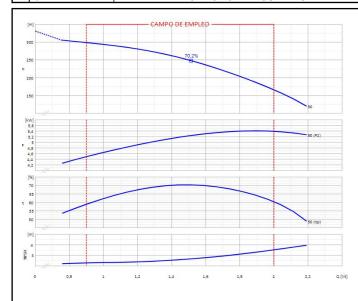
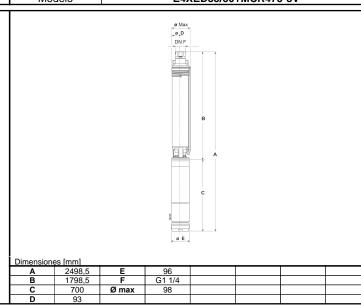


FICHA TÉCNICA









Ø max

DATOS FUNCIONAMIENTO - ISO 9906:2012 3B -					CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS		
Q [l/s]	H [m]	P [kW]	η [%]	NPSH [m]	Diámetro impulsión	G 1.1/4"	n.d.
					Diámetro máx. total	98	mm
					Peso electrobomba	38,4	Kg
					Número etapas	5	50
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATI	vos			MATERIALES BOMBA		
Líquido bombeado	Agua			Rodete	Tecnopolímero	
Temp. máx. líquido bo	30		°C	Eje	Acero inox	
Densidad máxima	1		kg/dm³	Manguito de transmisión	Acero inox	
Viscosidad máxima		1		mm²/s	Difusor	Tecnopolímero
Contenido máx. de su	Contenido máx. de sustancias sólidas		300		Camisa	Acero inox
Nº máximo arranques/hora		15			Cuerpo válvula	Acero inox
Inmersión mínima	245		mm	Rejilla	Acero inox	
CADACTEDÍCTICA	·					Acero inox
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO					Disco intermedio	Acero inox/goma
Caudal de servicio		n.d.		n.d.	Buje eje	Oxide de alúmina
Altura de impulsión de servicio		n.d.		n.d.	MATERIALES MOTOR	
Qmin	Qmax	0,9	2	l/s	WATERIALES WOTOR	
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	331,07	298,21	m	Eje	Acero inox
Potencia absorbida pu	Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.		Antiaren	Goma
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Soporte superior	Hierro fundido
Máximo rendimiento bomba		70,2		n.d.	Cierre mecánico	Cerámica/grafito
Sentido de rotación (**)		Antihorario		io	Cojinete superior	Acero
Número bombas insta	Ničasas kandas častaladas			Stand-by	Rotor	Chapa magnética
Numero bombas insta	lauas	1		0	Estátor	Chapa magnética
CARACTERÍSTICA	C MOTOR EL ÉCTI			Camisa estátor	Acero inox	
CARACTERISTICA	S WOTOR ELECT	RICO			Bobinado	Cobre
Potencia nominal	5,5		kW	Cojinete inferior	Acero	
Frecuencia Nominal	50		Hz	Soporte inferior	Aluminio	
Tensión nominal	400		V	Diafragma	Goma	
Corriente nominal		12,5		Α	Tapa diafragma	Acero inox
Número polos	Velocidad nominal	2	2805	1/min		
Clase de aislamiento Grado de protección		Ė		IP68		
n.d.						

_								
		(*) Velocidad del agua fuera la camisa del motor v=0.08 m/s						
	Notas:	(**) Vista boca de impulsión						
	Notas:	() vista boca de impuision						
		En caso de uso con variador, consultar el manual de instrucciones de servicio de la electrobomba.						
F			Pos.	Fecha				
		OFFRTA Nº	. 55.					
1		U		05/04/2023				

Copyright © 2016-2022 Caprari S.p.A. - All Rights Reserved.