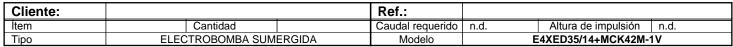
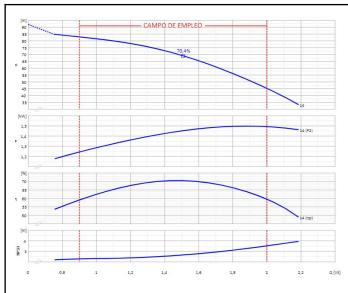
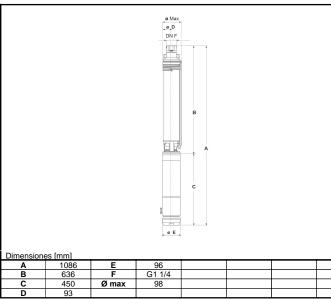


FICHA TÉCNICA









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	17,3	Kg
					Número etapas	14	
					Cierre motor	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERAT	TIVOS			MATERIALES BOMBA			
Líguido bombeado	Agua			Rodete	Tecnopolímero		
Temp. máx. líquido b	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	300		g/m³	Camisa	Acero inox		
Nº máximo arranques	20			Cuerpo válvula	Acero inox		
Inmersión mínima		245		mm	Rejilla	Acero inox	
CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO					Soporte aspiración	Acero inox	
					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.			
Qmin	Qmax	0,9	2	l/s	MATERIALES MOTOR		
H (Q=0)	Hmax (Qmin)	91,98	82,79	m	Eje	Acero inox	
Potencia absorbida punto de trabajo		n.d.		n.d.	Antiaren	Goma	
Rend. bomba	Rend. grupo	n.d.	n.d.	n.d.	Soporte superior	Hierro fundido	
Máximo rendimiento bomba		70,4		n.d.	Cierre mecánico	Cerámica/grafito	
Sentido de rotación (3	**)	Antihorario		io	Cojinete superior	Acero	
Número bombas instaladas		En		Stand-by	Rotor	Chapa magnética	
Numero bombas insta	aladas	1		0	Estátor	Chapa magnética	
CADACTEDÍCTIC	AS MOTOR ELÉCTI	3100			Camisa estátor	Acero inox	
CARACTERISTIC	AS MOTOR ELECT	RICO			Bobinado	Cobre	
Potencia nominal	1,5		kW	Cojinete inferior	Acero		
Frecuencia Nominal	50		Hz	Soporte inferior	Aluminio		
Tensión nominal	230		V	Diafragma	Goma		
Corriente nominal		10,8		Α	Tapa diafragma	Acero inox	
Número polos	Velocidad nominal	2	2860	1/min			
Clase de aislamiento	Grado de protección		<u>:</u>	IP68			
n.d.	n.d.						

Notas:	(*) Velocidad del agua fuera la camisa del motor v=0.08 m/s							
	(**) Vista boca de impulsión							
	En caso de uso con variador, consultar el manual de instrucciones de servicio de la electrobomba.							
	OFERTA N°	Pos.	Fecha					
			11/03/2023					

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