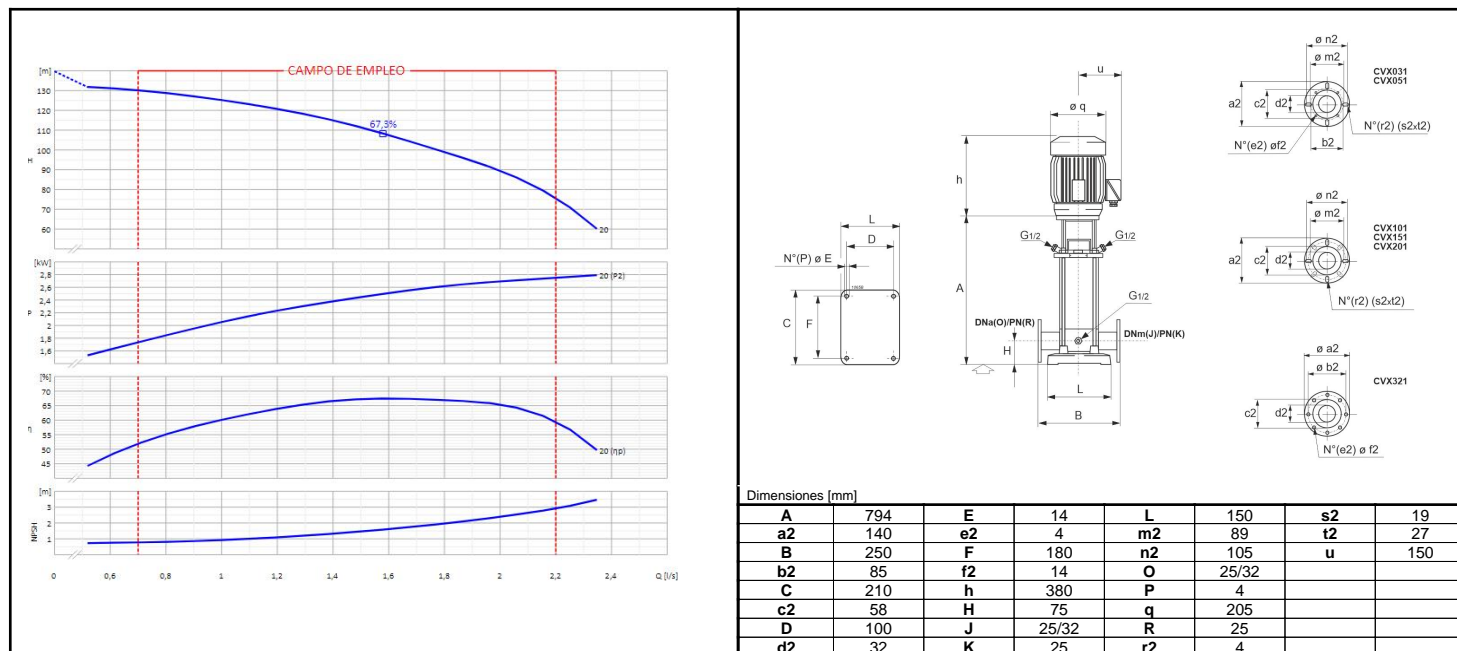


<b>Cliete:</b>		<b>Ref.:</b>	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA MULTIETAPA VERTICAL	Modelo	CVX051/20+E0300T212-V



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	25/32	
					Peso	51,2	Kg
					Número etapas	20	
					Cierre	Mecánico	
					Tipo de instalación	Vertical	

LÍMITES OPERATIVOS			CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO		
Líquido bombeado	Agua		Caudal de servicio	n.d.	n.d.
Temp. máx. líquido bombeado	90	°C	Altura de impulsión de servicio	n.d.	n.d.
Densidad máxima	1	kg/dm³	Qmin	0,7	l/s
Viscosidad máxima	1	mm²/s	Qmax	2,2	l/s
Contenido máx. de sustancias sólidas	n.d.		H (Q=0)	139,74	m
Nº máximo arranques/hora	n.d.		Hmax	129,93	m
			Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.
			Máx. potencia absorbida	2,74	kW
			Rendimiento bomba	n.d.	n.d.
			Rend.	n.d.	n.d.
			Sentido de rotación (*)	Antihorario	
			Número bombas instaladas	En funcionamiento	Stand-by
				1	0

MATERIALES BOMBA		CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉCTRICO		
Soporte de unión	Hierro fundido	Marca		
Cabezal de la bomba	Acero inox	Modelo	400	
Carcasa exterior	Acero inox	Potencia nominal	3	kW
Eje	Acero inox	Frecuencia nominal	50	Hz
Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de	Tensión nominal	400	V
Difusor	Acero inox	Corriente nominal	5,72	A
Rodete	Acero inox	Número polos	2	2850
Anillo alojam. rodete	PTFE	Velocidad	1/min	
Bridas entrada/salida	Hierro fundido	Rendimiento 4/4 - 3/4	87.1 %	
Cuerpo bomba	Acero inox	Factor de potencia 4/4 - 3/4	0.873	
Placa base	Hierro fundido	Tipo motor	3 ~	
Anillo de sellado	Goma EPDM	Ia/In	8	2,4
		Ma/Mn		
		Grado de protección	IP55	
		Clase de aislamiento	F	
		Protección térmica	n.d	
		Clase de eficiencia	IE3	

<b>Notas:</b>	(*) Vista lado motor eléctrico
OFERTA Nº	Pos.
	Fecha
	09/05/2023