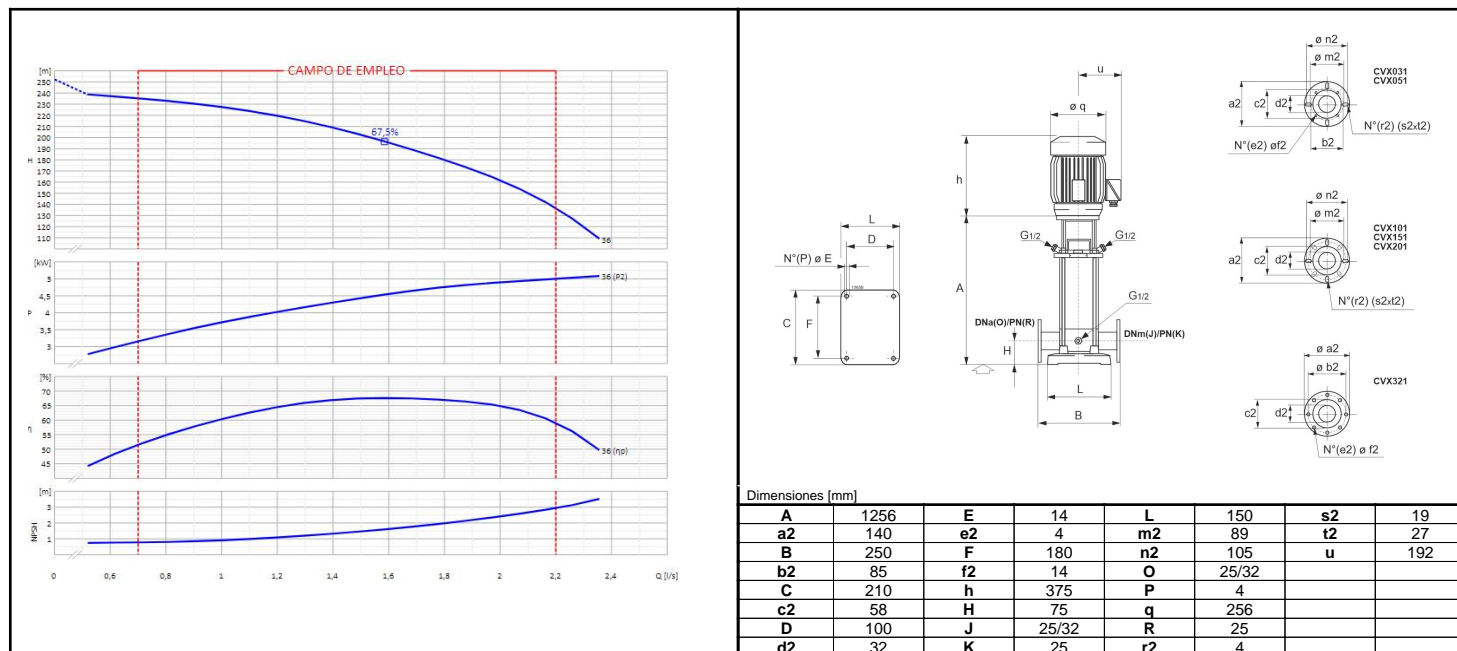


Cliente:		Ref.:	
Item	Cantidad	Caudal requerido	n.d.
Tipo	ELECTROBOMBA MULTIETAPA VERTICAL	Modelo	CVX051/36+E0550T222-V



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	82,5	Kg
					Número etapas	36	
					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)	252,27	m
Nº máximo arranques/hora	n.d.		Potencia absorbida punto de trabajo	n.d.	n.d.
			Máx. potencia absorbida	4,99	kW
			Rendimiento bomba	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	5,5	kW
Eje	Acero inox	Frecuencia nominal	50	Hz
Cierre mecánico	Carburo de silicio/carburo de	Tensión nominal	400	V
Difusor	Acero inox	Corriente nominal	10	A
Rodete	Acero inox	Número polos	2	2900
Anillo alojam. rodete	PTFE	Velocidad	1/min	
Bridas entrada/salida	Hierro fundido	Rendimiento 4/4 - 3/4	88.1 %	
Cuerpo bomba	Acero inox	Factor de potencia 4/4 - 3/4	0.89	
Placa base	Hierro fundido	Tipo motor	3 ~	
Anillo de sellado	Goma EPDM	Ia/In	7,5	2,2
		Grado de protección	IP55	
		Clase de aislamiento	F	
		Protección térmica	n.d.	
		Clase de eficiencia	IE3	

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