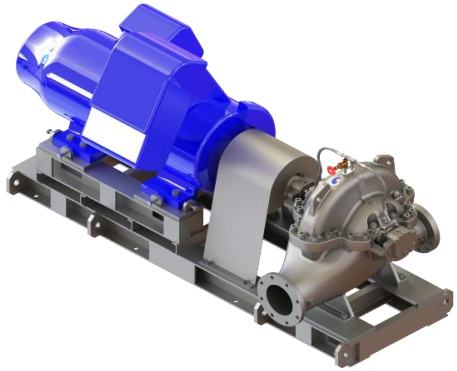


<b>Cliete:</b>			<b>Nro. Ficha:</b>			
Item		Cantidad	Caudal requerido:	-	ADT	-
Tipo	BOMBA CAJA PARTIDA DOBLE SUCCIÓN		Modelo:	CPD 8x6 - 546 - B (Inox)		

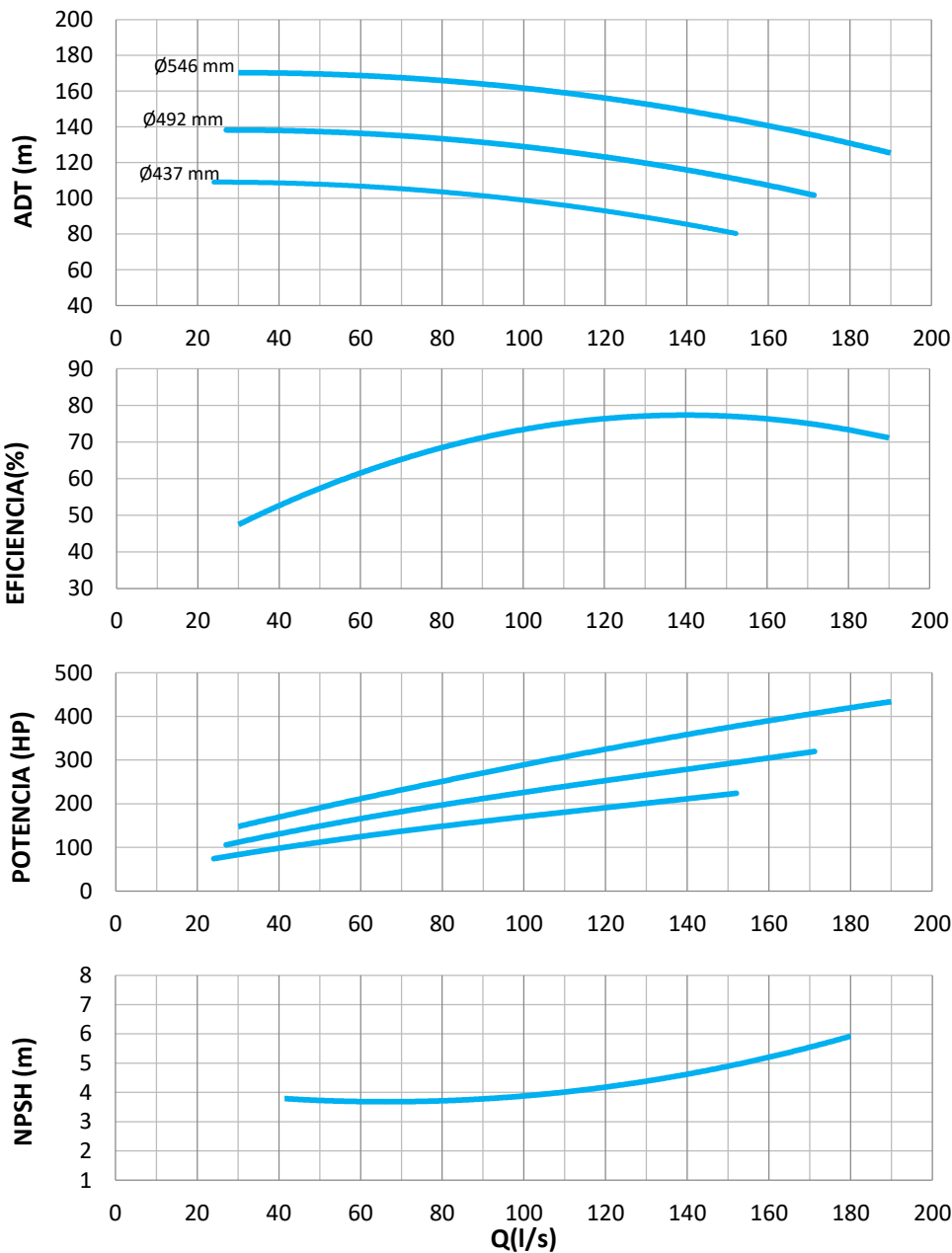
LIMITES OPERATIVOS			CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS			
Líquido bombeado	Agua		Ø Brida Succión ANSI B 16.5	8"	CL	150
Temperatura máx. líquido bombeado	40° C		Ø Brida Descarga ANSI B 16.5	6"	CL	150
Densidad fluido	1000	Kg/m3	Número de etapas	1		
Viscosidad máxima	1	cP	Tipo impulsor	Cerrado Doble succión		
Porcentaje sólidos	-	%	Acople	Por definir		
PH Fluido	2-8		Tipo de sellado	Indicar		
N° máximo arranques por hora	Por definir con el motor		Tipo rodamiento fijo	Rod. Bolas Contacto angular		
Tiempo máximo de funcionamiento a llave cerrada	2 min. (1790 RPM) [40° C]		Tipo rodamiento móvil	Rod. Rigido de Bolas		

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO			CARACTERÍSTICAS MOTOR ELÉC. RECOMENDADO			
Caudal (Q)	Indicar	l/s	Marca	Por definir		
Altura Dinámica Total (ADT)	Indicar	m	Modelo	Jaula de ardilla		
Q min	Q max	-	Potencia nominal recomendada	450	HP	
H min	H max	-	Frecuencia nominal	60	Hz	
Potencia abs. Punto de operación	-	hp	Tensión nominal	-	V	
Máx. potencia absorbida	-	hp	Clase de eficiencia	Indicar		
Eficiencia bomba	-	%	Tipo de Arranque	Por definir		
Eficiencia máxima	77.0	%	Corriente nominal	-	A	
NPSH requerido	-	m	# Polos / Velocidad de giro	4	1790	RPM
Velocidad de rotación	1790	RPM	Fases	3 ~		
Sentido de rotación (*)	Anti-horario		Clase de aislamiento	F		
Tolerancia según norma	ANSI/HI 14.6- Grado 2B		Factor de servicio	-		
Diámetro impulsor min./max	437/546	mm.	Grado de protección	-		
			Altitud	Indicar msnm		

MATERIALES DE LA BOMBA		IMAGEN REFERENCIAL
Carcasa o voluta	Acero inoxidable AISI 316	
Impulsor	Acero Inoxidable Dúplex	
Eje	Acero Inoxidable AISI 431	
Anillo desgaste	NBR	
Soporte rodamiento	Acero inoxidable AISI 316	
Pernos y tuercas	Acero inoxidable AISI 304	
Manguitos	Acero inoxidable AISI 431	
Base	Acero inoxidable AISI 316	
Guardacople	Acero estructural ASTM A-36	

<b>Notas:</b>		
COTIZACIÓN N° 00-00000	<a href="http://www.tomocorp.com">www.tomocorp.com</a>	Fecha

Temp	20	°C	Frecuencia	60	Hz	Q	-	ADT	-	Tensión
S.G	1	-	N° polos	4		Modelo	CPD 8x6 - 546 - B (Inox)			Potencia



CURVA DE OPERACIÓN SEGÚN NORMA ANSI/HI 14.6- Grado 2B

Q (l/s)	H (m)	P (HP)	$\eta$ (%)	NPSH (m)	Velocidad (RPM)	Dimensiones
Indicar	Indicar	-	-	-	1790	1
						57
						N° et

COTIZACIÓN N° 00-00000	<a href="http://www.tomocorp.com">www.tomocorp.com</a>	Fecha	COTIZA
------------------------	--	-------	--------