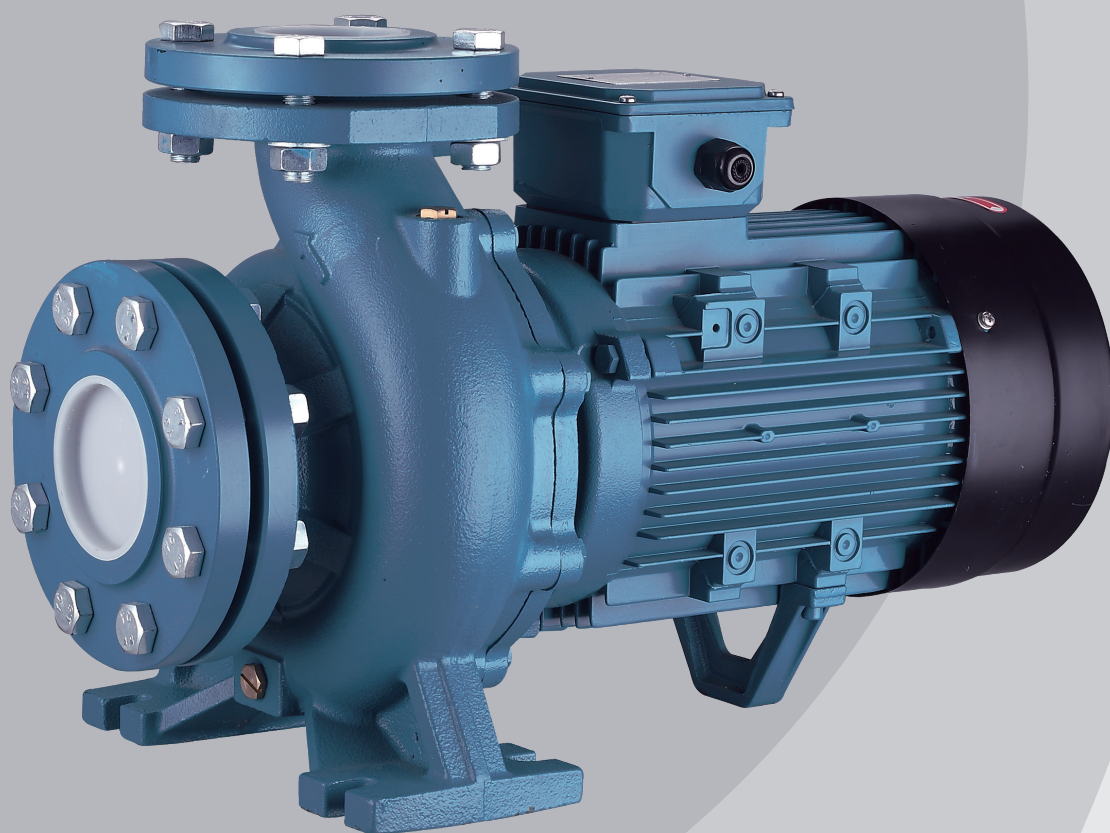


BCB

ELECTROBOMBAS CENTRÍFUGAS
NORMALIZADAS -BRIDADAS



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

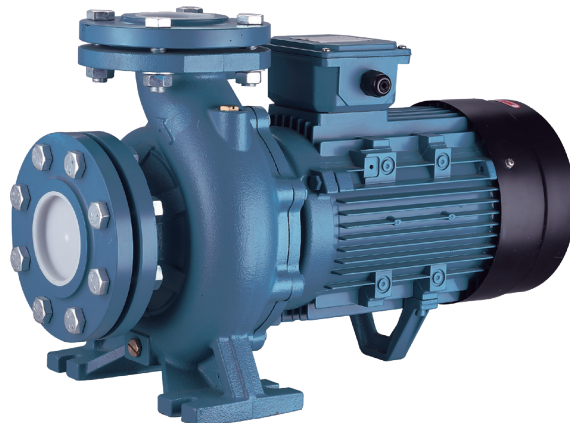
La línea de electrobombas centrífugas normalizadas "BCB" esta diseñada para el bombeo de agua limpia, para elevación a tanques, en sistemas de presurización, contra incendio y riegos en general.

CARACTERÍSTICAS

- Electrobombas Normalizadas EN 733 (ex DIN 24255) & UNI 7467
- Cuerpo espiral y tapa linterna en fundición de grano fino
- Incluyen las contrabridas, juntas (UNI2236 y DIN2532), bulones y tuercas
- Impulsor de acero inoxidable (3 y 4 hp)
- Impulsor de fundición de hierro (5,5 a 50 Hp)
- Sello mecánico autoajutable de Carburo de Silicio y Grafito
- Eje en acero inoxidable
- Aislación clase F - Protección IP 55
- Cumplen con las normas de seguridad internacionales IEC
- Máxima presión de trabajo 12 bar (PN12)
- Sistema Back Pull Out
- Motor trifásico asíncrono con jaula de ardilla en 2900vpm

CONDICIONES DE USO

- Temperatura del fluido -15°C a +100°C
- Temperatura ambiente hasta +40°C
- Máximo nivel de aspiración 7 metros
- Agua Limpia



Contrabridas, juntas, bulones y tuercas incluidas

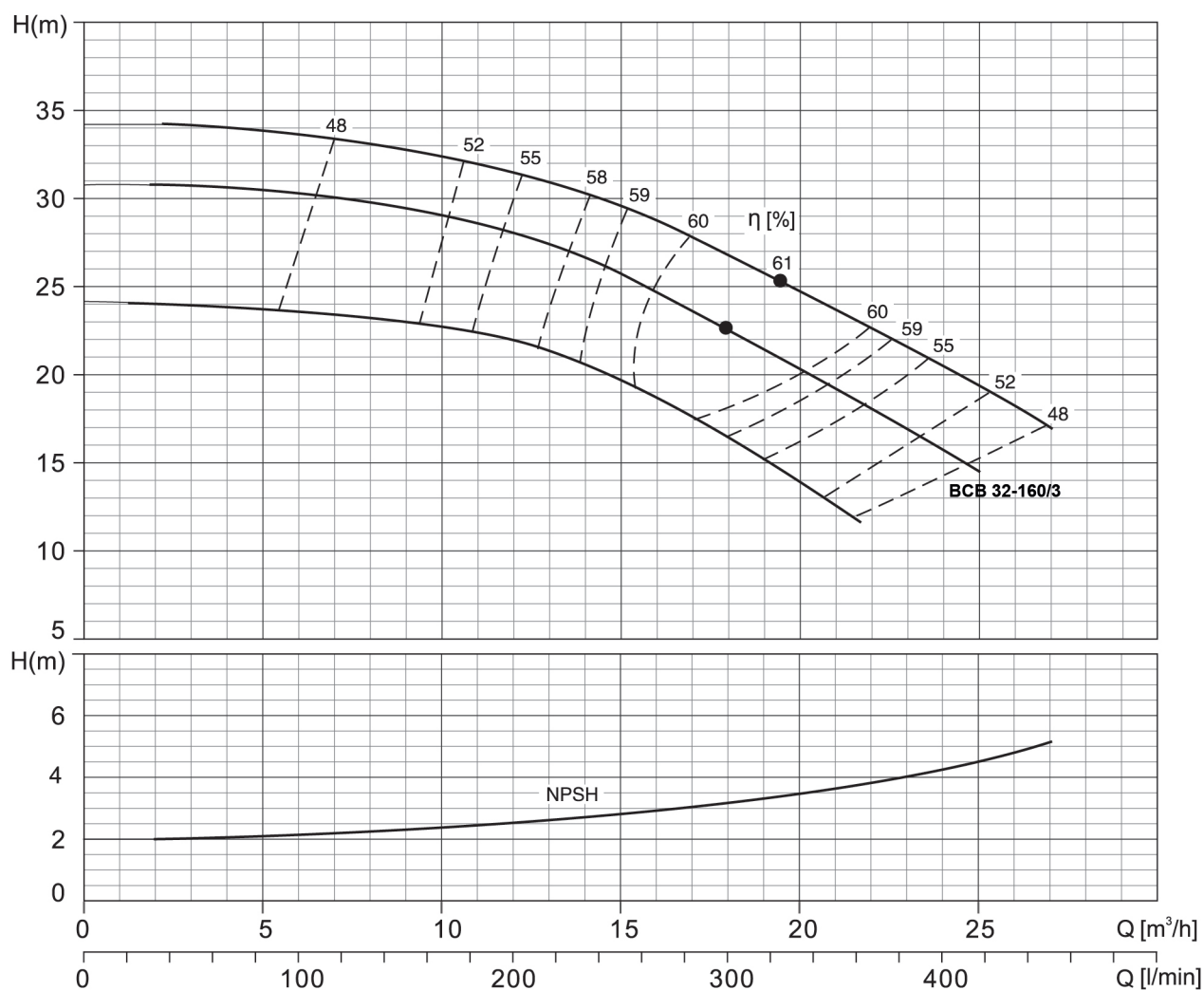


Sistema Back Pull Out



Impulsor de acero Inoxidable

CURVA DE RENDIMIENTO

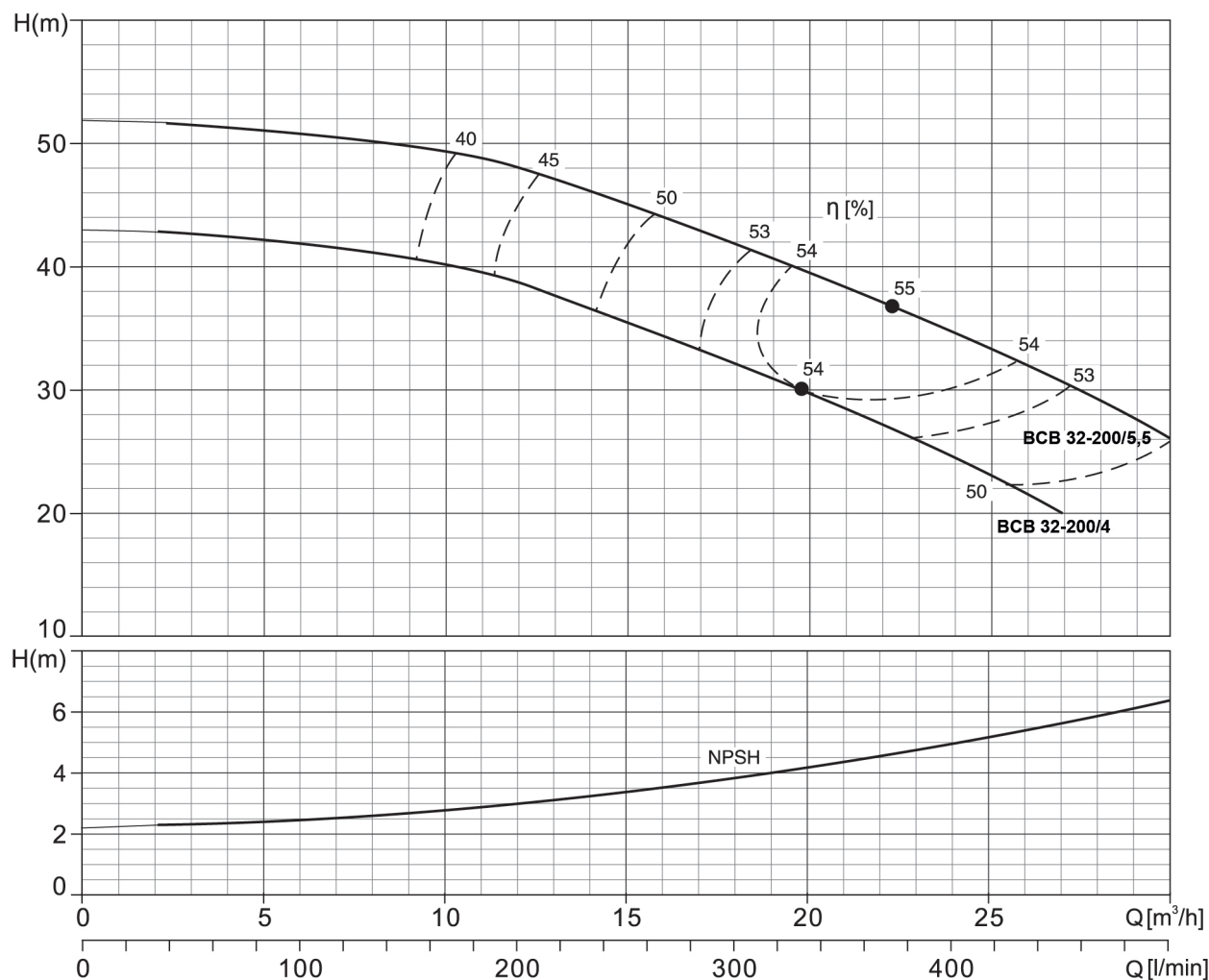


TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.	
		15	18	20	24	27	30	34	38	40	42	44	48	50	52	54	58		60
BCB 32-160/3 T	3	24,5	22	20	16,5	13,5	7									Caudal m³/h			2" x 1 1/4"

MOTORARG S.A. se reserva el derecho a cambiar y/o modificar los valores del presente folleto sin previo aviso. Estos valores son orientativos.

CURVA DE RENDIMIENTO

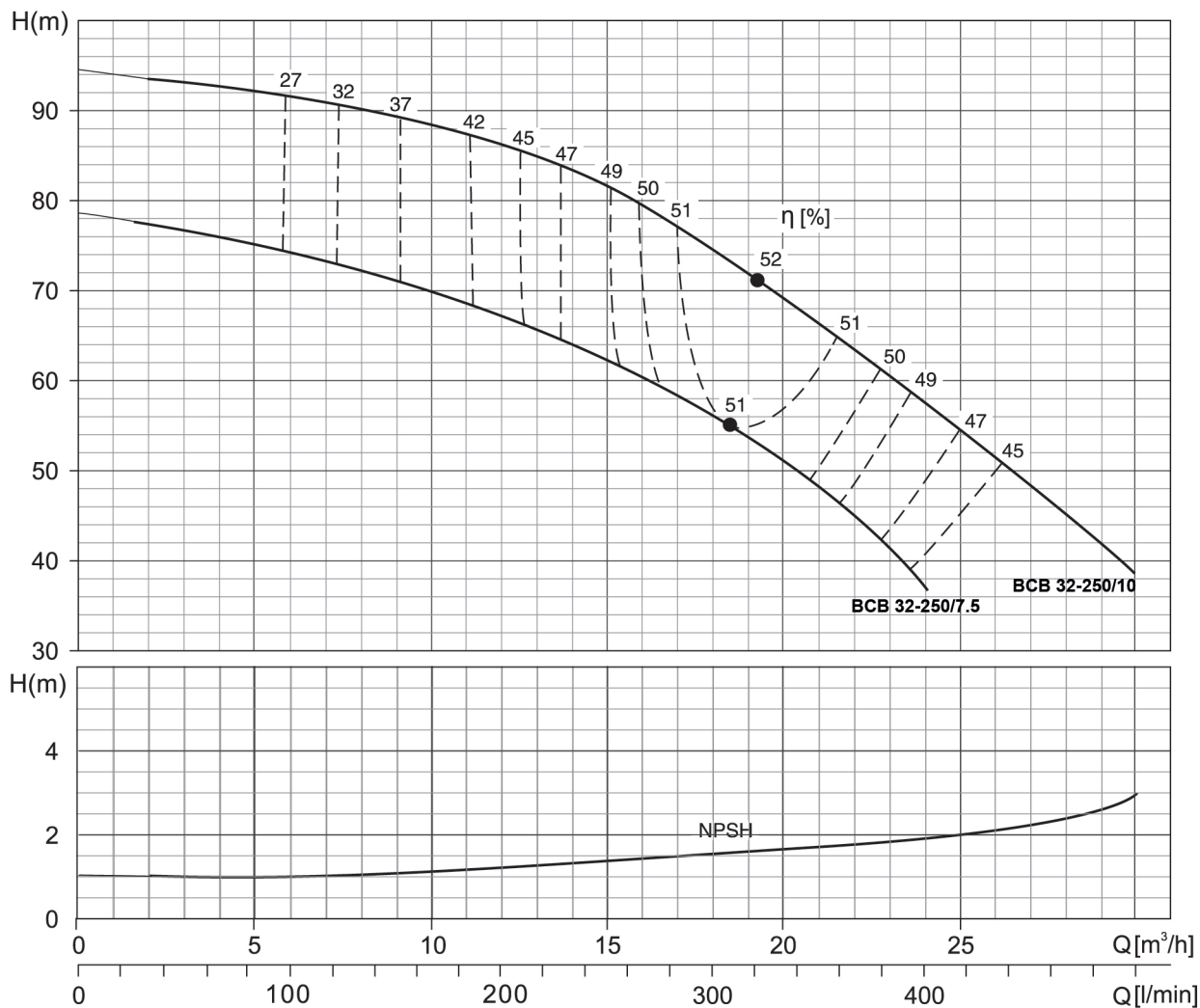


TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
		15	18	20	24	27	30	34	38	40	42	44	48	50	52	54	58	
BCB 32-200/4 T	4			27	24,5	22	19,7	16,5	13	10	6,5						Caudal m ³ /h	2" x 1 1/4"
BCB 32-200/5.5 T	5,5						27	24,5	21,5	19,5	18	16	12	9				2" x 1 1/4"

MOTORARG S.A. se reserva el derecho a cambiar y/o modificar los valores del presente folleto sin previo aviso. Estos valores son orientativos.

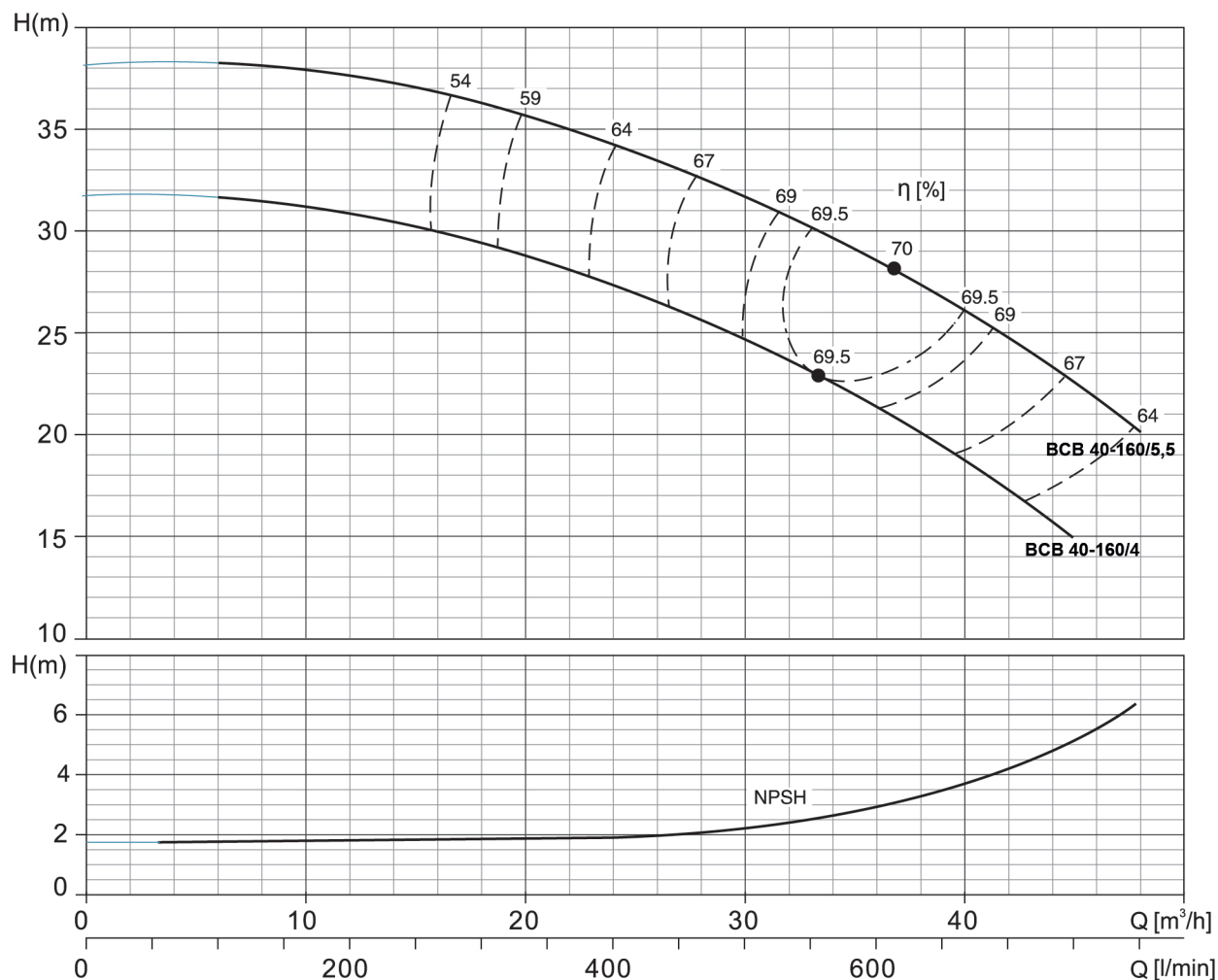
CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.	
		38	40	42	44	48	50	52	54	58	60	68	72	76	80	90	94		98
BCB 32-250/7.5 T	7,5	24	23,5	22,7	22,2	21	20,5	19,5	18,5	17	16	11,5	8	4			Caudal m³/h		2" x 1 1/4"
BCB 32-250/10 T	10									24	23,5	20,7	19,3	17,7	16	8			2" x 1 1/4"

CURVA DE RENDIMIENTO

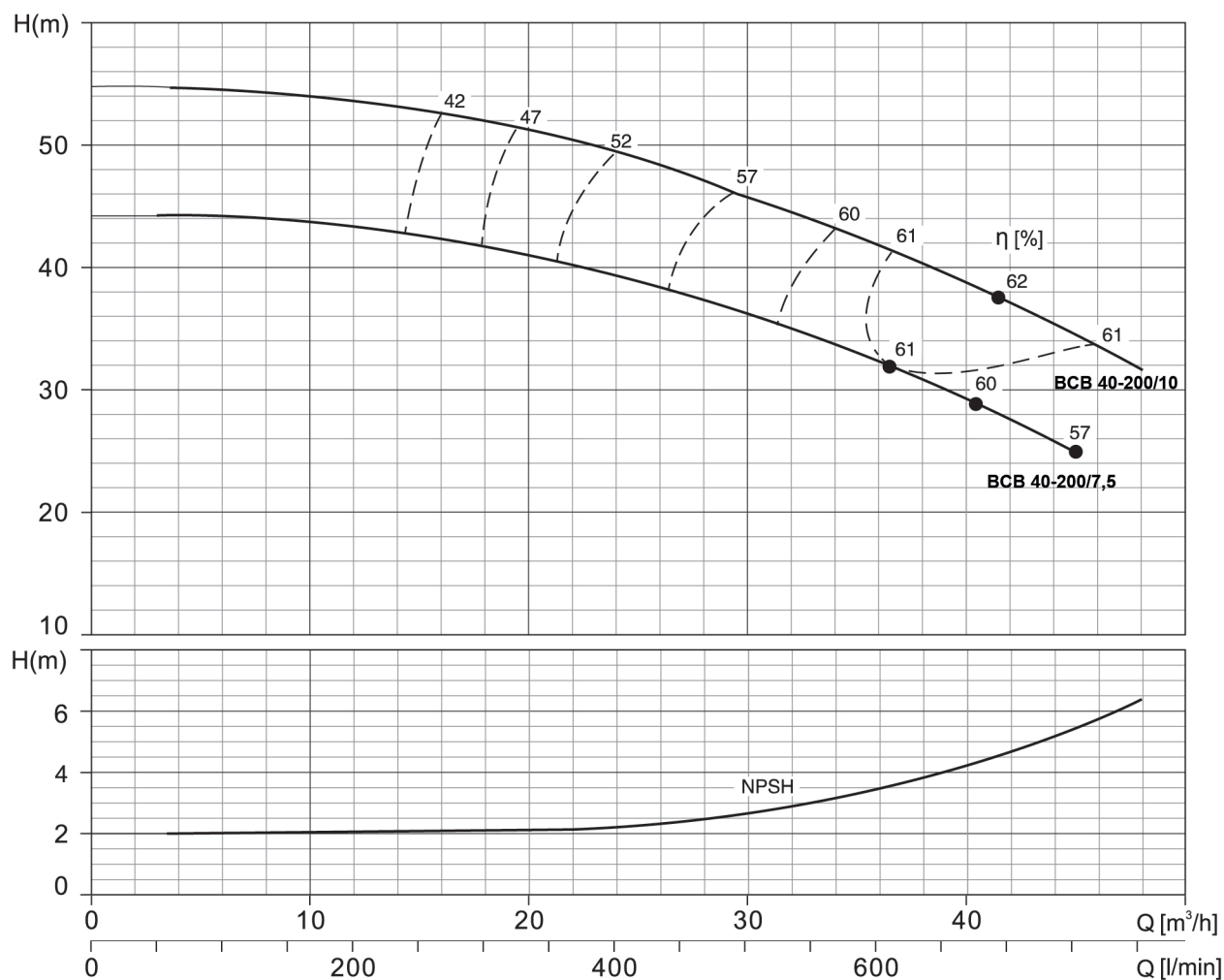


TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
		18	20	24	27	30	34	38	40	42	44	48	50	52	54	58	60	
BCB 40-160/4 T	4	41	38	31	25	16											Caudal m³/h	2 1/2" x 1 1/2"
BCB 40-160/5.5 T	5,5		48	43	38	33	25											2 1/2" x 1 1/2"

MOTORARG S.A. se reserva el derecho a cambiar y/o modificar los valores del presente folleto sin previo aviso. Estos valores son orientativos.

CURVA DE RENDIMIENTO

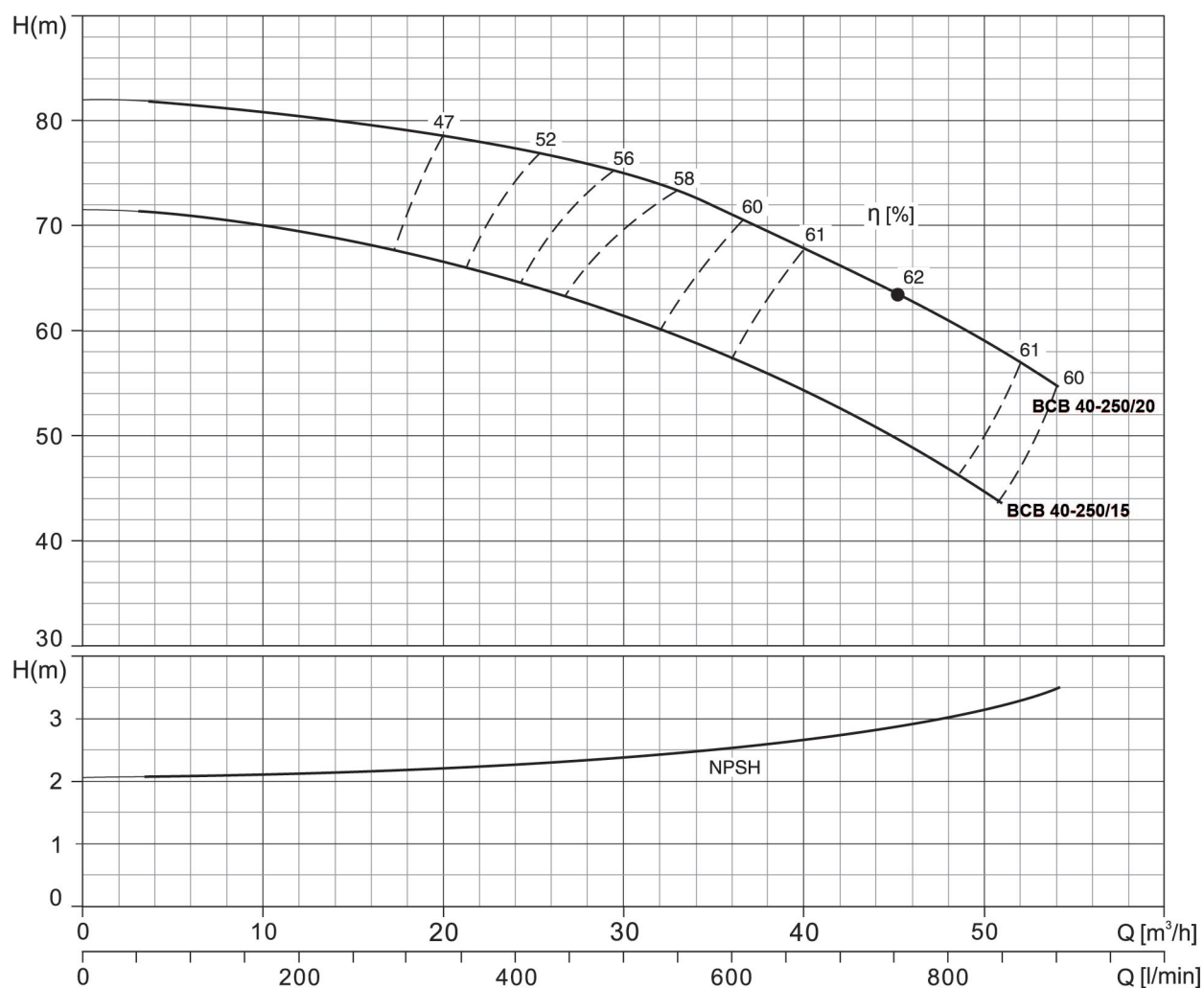


TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
		18	20	24	27	30	34	38	40	42	44	48	50	52	54	58	60	
BCB 40-200/7.5 T	7,5				43	39	34	27	22	17	4						Caudal m³/h	2 1/2" x 1 1/2"
BCB 40-200/10 T	10						46	41	38	36	33	27	23	18	9			2 1/2" x 1 1/2"

MOTORARG S.A. se reserva el derecho a cambiar y/o modificar los valores del presente folleto sin previo aviso. Estos valores son orientativos.

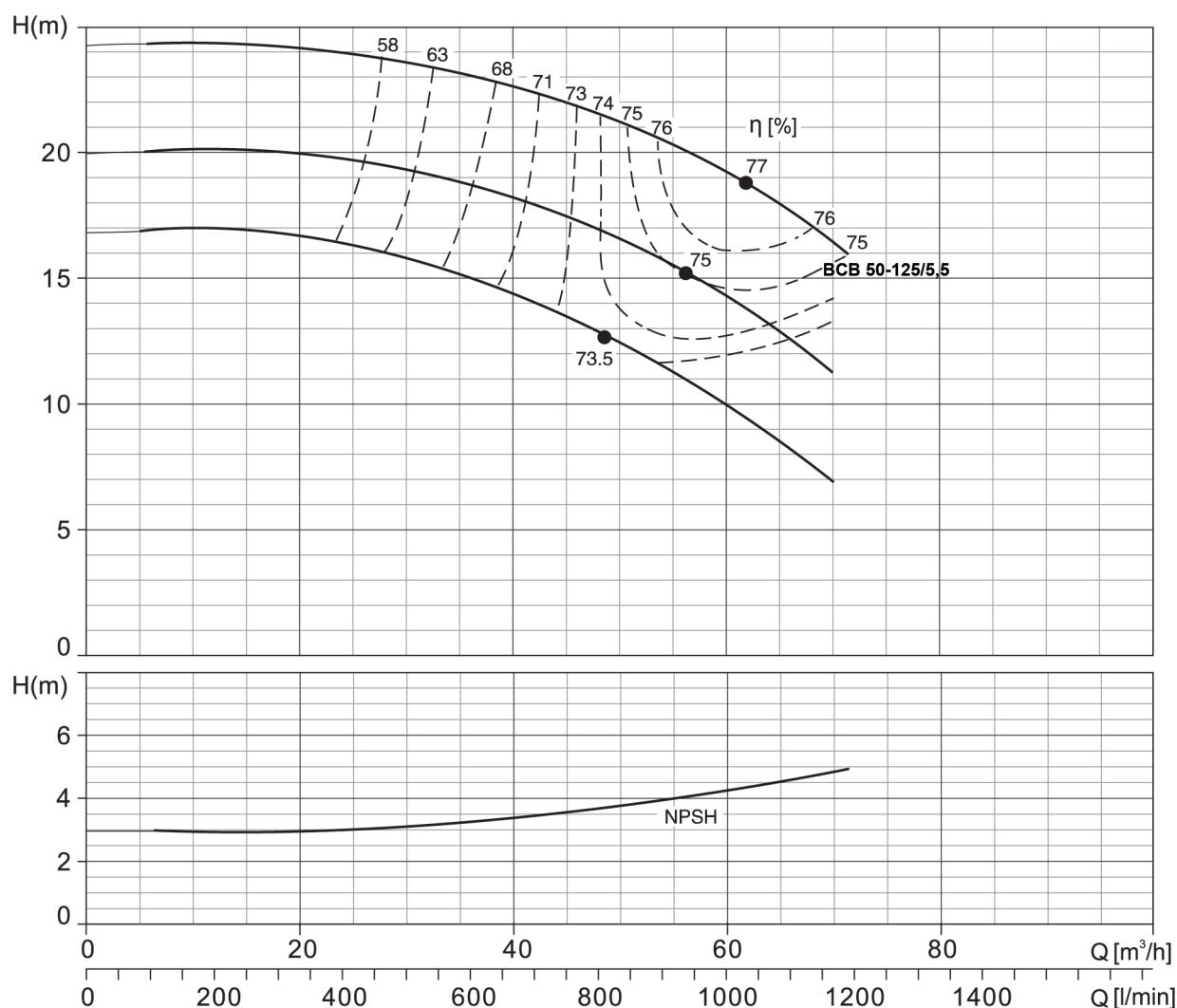
CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																	BOCAS ASP. X DESC.
		30	34	38	40	42	44	48	50	52	54	58	60	64	68	70	74	80	
BCB 40-250/15 T	15						51	47	45	43	40	35	32	26	16	10	Caudal m³/h		2 1/2" x 1 1/2"
BCB 40-250/20 T	20										54	51	49	45	40	37	32	14	2 1/2" x 1 1/2"

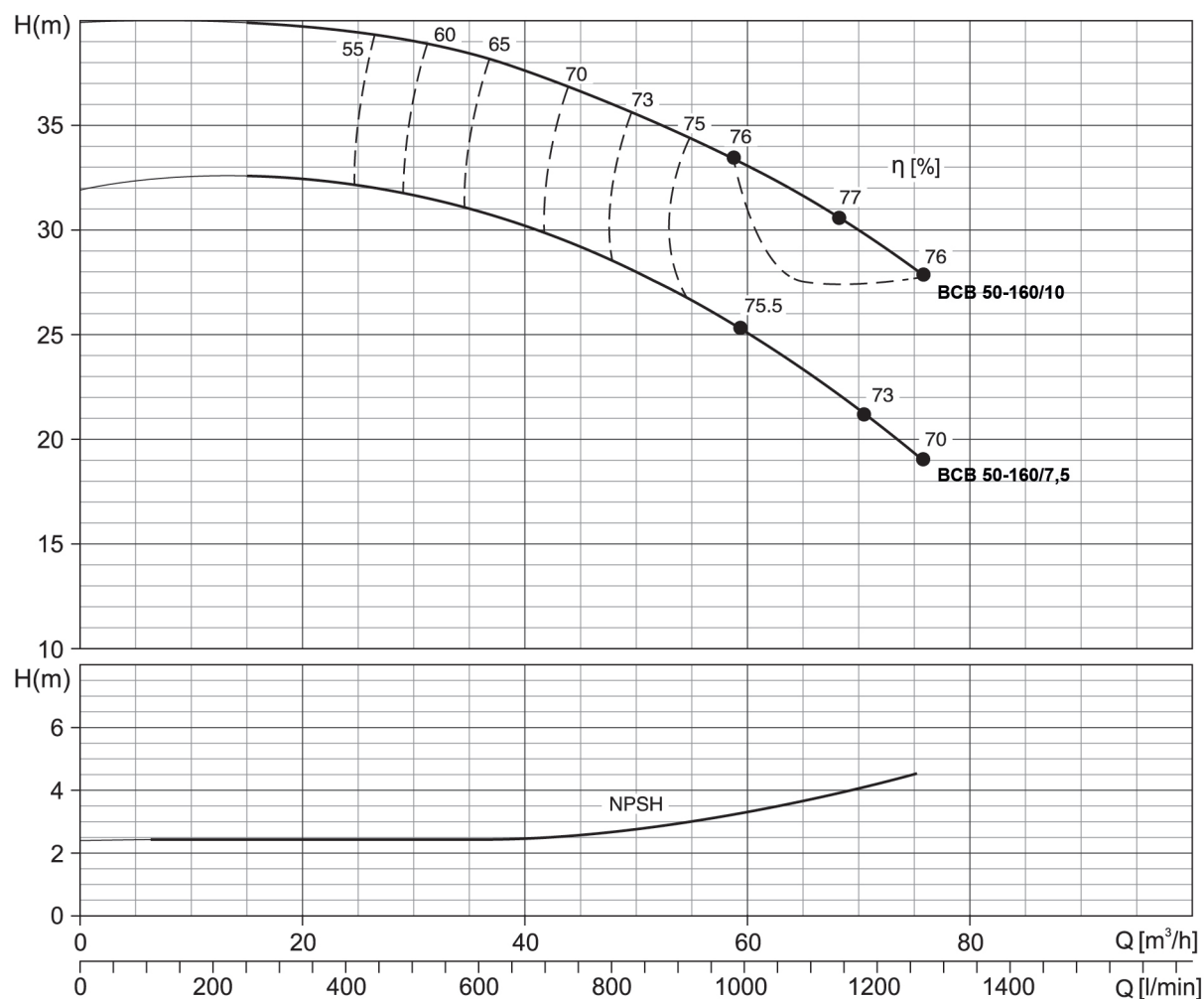
CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
		15	18	20	27	30	32	34	38	40	42	44	48	50	52	54	58	
BCB 50-125/5.5 T	5,5	74	65	56	23												Caudal m³/h	2 1/2" x 2"

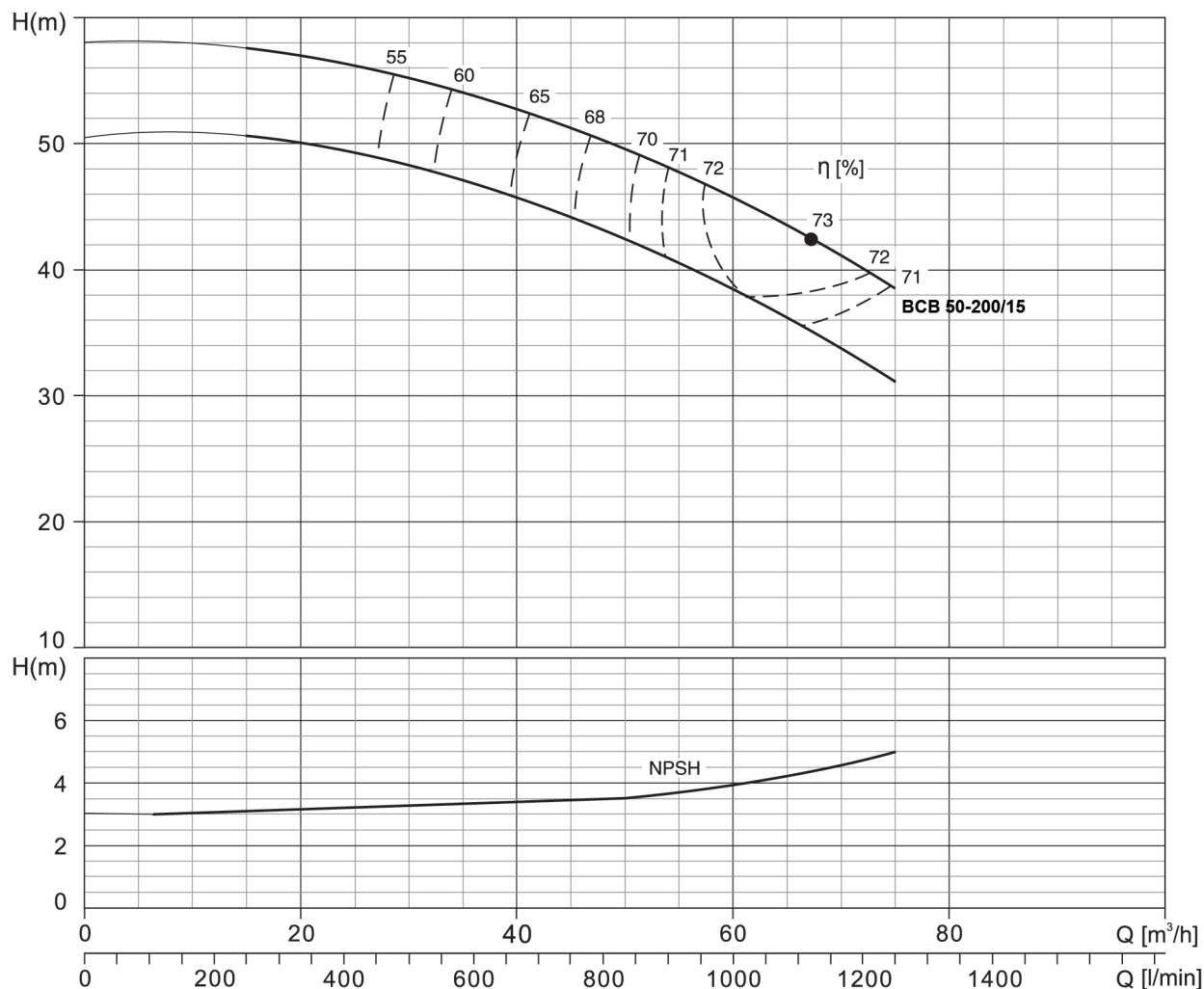
CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
		15	18	20	24	27	30	34	38	40	42	44	48	50	52	54	56	
BCB 50-160/7.5 T	7,5		77	74	63	53	41										Caudal m³/h	2 1/2" x 2"
BCB 50-160/10 T	10					76	70	56	37	13								2 1/2" x 2"

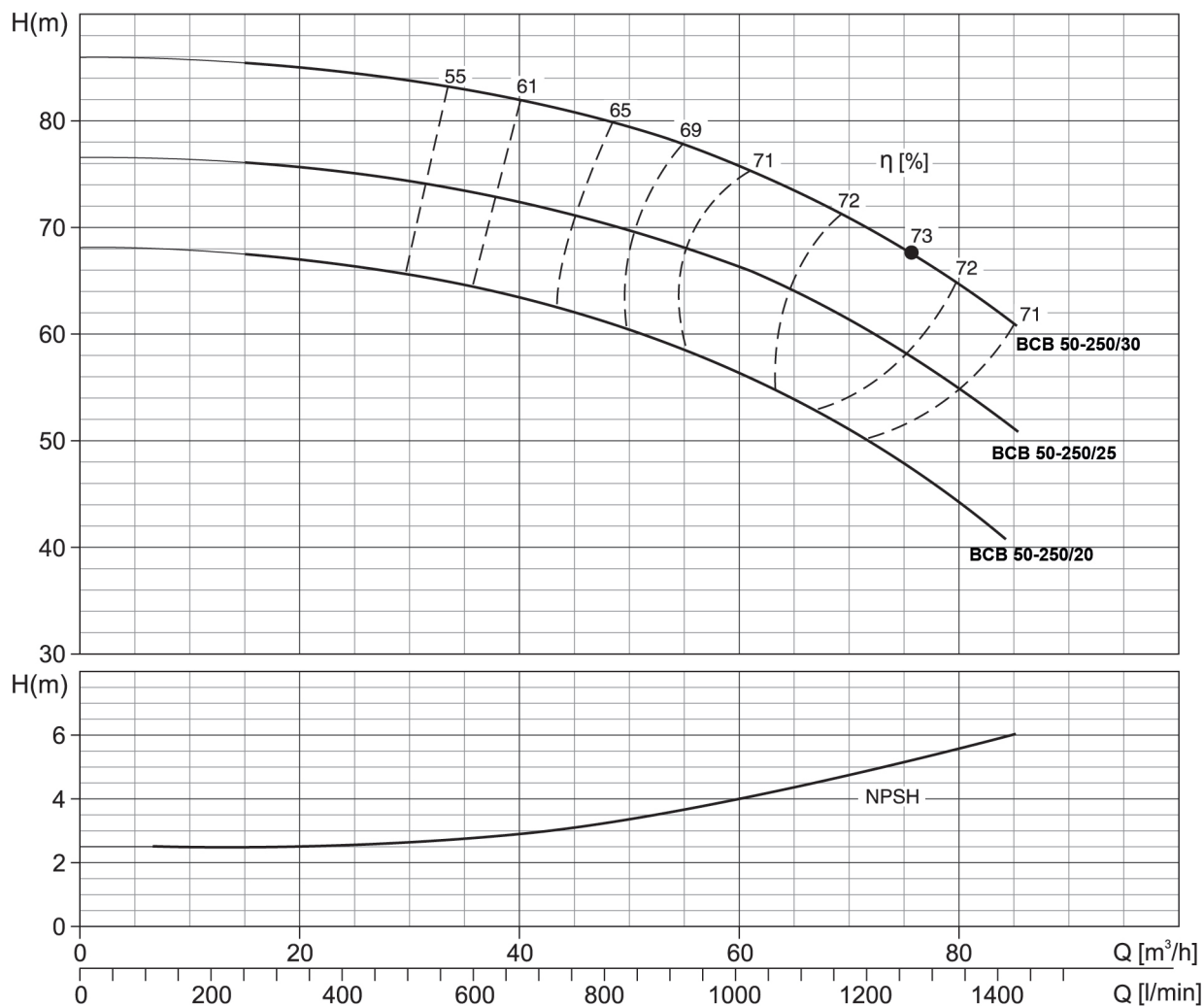
CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.
		38	40	42	44	48	50	52	54	58	60	64	68	72	76	80	85	
BCB 50-200/15 T	15	75	72	68	64	54	48	42	34	10							Caudal m³/h	2 1/2" x 2"

CURVA DE RENDIMIENTO



TABLAS DE PRESTACIONES

MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																BOCAS ASP. X DESC.	
		38	40	42	44	48	50	52	54	58	60	64	68	72	76	80	85		90
BCB 50-250/20 T	20			84	80	75	71	68	65	56	51	38					Caudal m ³ /h		2 1/2" x 2"
BCB 50-250/25 T	25						86	84	81	75	72	65	55	42	16				2 1/2" x 2"
BCB 50-250/30 T	30										86	81	76	67	59	49			2 1/2" x 2"

CURVA DE RENDIMIENTO

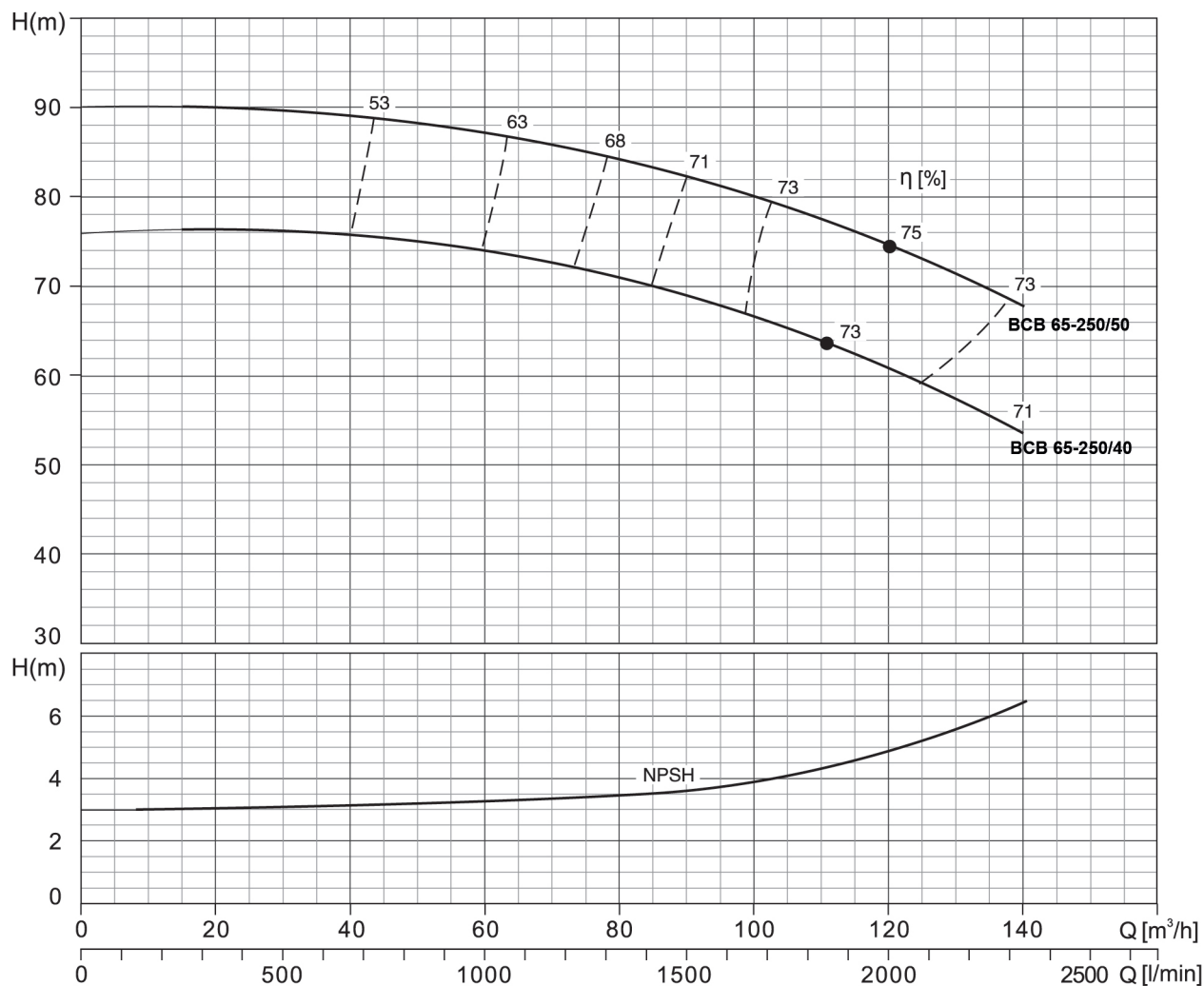
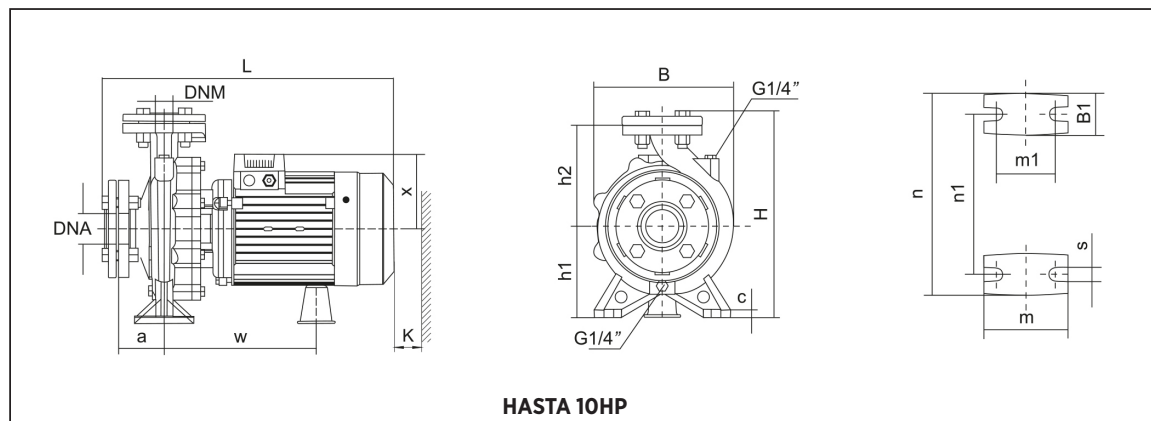


TABLA DE PRESTACIONES

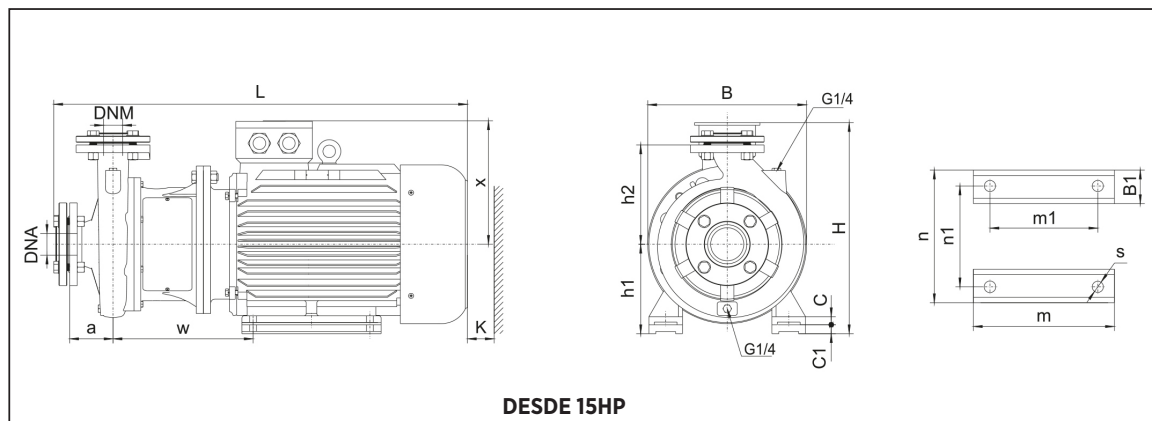
MODELOS	HP	ALTURA MANOMETRICA (metros)																	BOCAS ASP. X DESC.
		42	46	50	52	56	60	62	64	68	70	74	76	82	84	86	88	90	
BCB 65-250/40	40					134	123	116	110	95	85	60	30				Caudal m³/h		3" x 2 1/2"
BCB 65-250/50	50									139	134	121	115	95	80	67	50	20	3" x 2 1/2"

DIMENSIONES DE LAS ELECTROBOMBAS

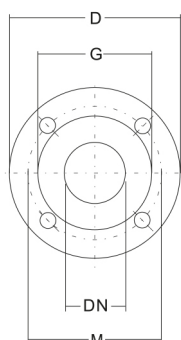


MODELO	DNM	DNA	a (mm)	h2 (mm)	x (mm)	w (mm)	B1 (mm)	C (mm)	C1 (mm)	h1 (mm)	m (mm)	m1 (mm)	n (mm)	n1 (mm)	s (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	K (mm)
BCB 32-160/3 T	32	50	80	231	123	122	50	16	-	132	100	70	240	190	14	240	321	430	95
BCB 32-200/4 T	32	50	80	258	127	180	48	12	-	160	100	70	240	190	17	248	369	490	95
BCB 32-200/5,5 T	32	50	80	258	127	180	48	12	-	160	100	70	240	190	17	248	369	490	95
BCB 32-250/7,5 T	32	50	155	264	180	198	60	15	-	160	100	70	272	212	17	308	386	610	60
BCB 32-250/10 T	32	50	155	264	180	198	60	15	-	160	100	70	272	212	17	308	386	640	60
BCB 40-160/4 T	40	65	80	238	127	168	48	12	-	132	100	70	240	190	17	249	330	494	105
BCB 40-160/5,5 T	40	65	80	238	127	168	48	12	-	132	100	70	240	190	17	249	330	494	105
BCB 40-200/7,5 T	40	65	100	259	180	180	50	12	-	160	100	70	264	212	17	275	370	553	105
BCB 40-200/10 T	40	65	100	259	180	180	50	12	-	160	100	70	264	212	17	275	370	583	105
BCB 50-125/5,5 T	50	65	100	262	127	160	50	12	-	132	100	70	240	190	17	243	322	518	110
BCB 50-160/7,5 T	50	65	100	262	180	180	52	12	-	160	100	70	264	212	17	272	370	556	110
BCB 50-160/10 T	50	65	100	262	180	180	52	12	-	160	100	70	264	212	17	272	370	586	110

DIMENSIONES DE LAS ELECTROBOMBAS



MODELO	DNM	DNA	a (mm)	w (mm)	x (mm)	h2 (mm)	B1 (mm)	C (mm)	C1 (mm)	h1 (mm)	m (mm)	m1 (mm)	n (mm)	n1 (mm)	s (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	K (mm)
BCB 40-250/15 T	40	65	100	310	260	225	65	20	20	180	260	210	320	254	14,5	350	440	845	110
BCB 40-250/20 T	40	65	100	310	260	225	65	20	20	180	260	210	320	254	14,5	350	440	845	110
BCB 50-200/15 T	50	65	100	310	260	200	65	20	-	160	260	210	320	254	14,5	350	420	845	120
BCB 50-250/20 T	50	65	100	310	260	225	65	20	20	180	260	210	320	254	14,5	350	440	845	110
BCB 50-250/25 T	50	65	100	310	260	225	65	20	20	180	304	254	320	254	14,5	350	440	895	110
BCB 50-250/30 T	50	65	100	323	275	225	70	25	-	180	311	241	355	279	14,5	350	455	925	110
BCB 65-250/40 T	65	80	100	365	305	250	70	25	-	200	369	305	395	318	16,5	400	505	1026	125
BCB 65-250/50 T	65	80	100	365	305	250	70	25	-	200	369	305	395	318	16,5	400	505	1026	125



DN	D	M	G	Orificios		Espesor (mm)
				Nº	Ø	
32	140	100	78	4	18	18
40	150	110	88	4	18	18
50	165	125	102	4	18	20
65	185	145	122	4	18	20
80	200	160	138	8	18	22
100	220	180	158	8	18	22



Veracruz 2900 (B1822BGP)
Valentín Alsina - Buenos Aires - Argentina
Tel: (011) 4135-7000 - Fax: (011) 4135-7001
info@motorarg.com.ar - www.motorarg.com.ar