
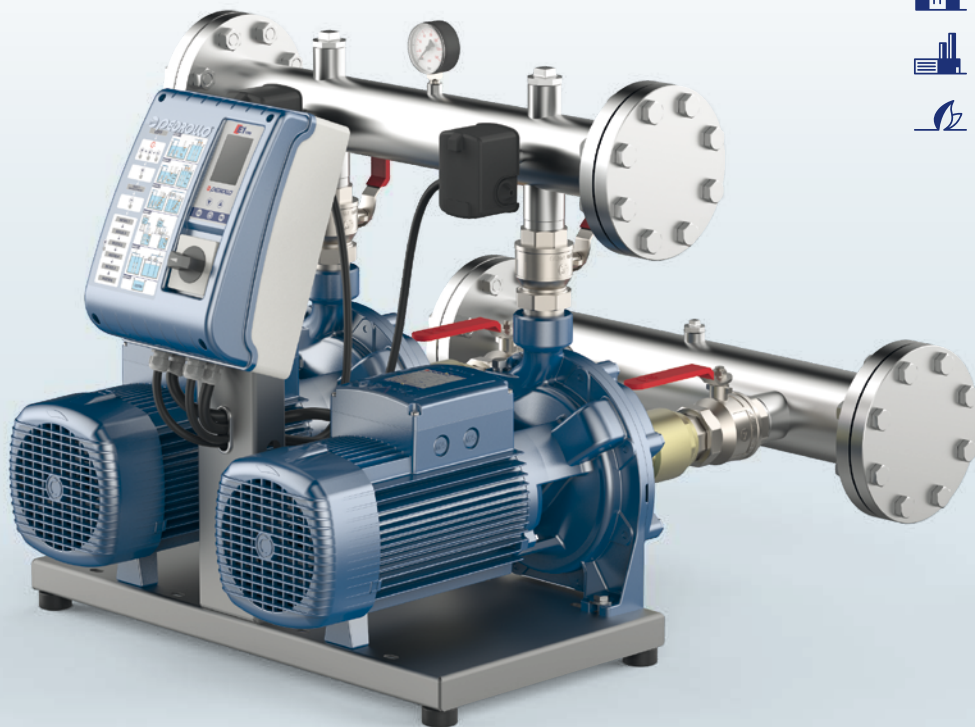


 Uso doméstico

 Uso civil

 Uso industrial

 Uso agrícola



USOS E INSTALACIONES

CB2 es un sistema de bombeo premontado que consta de dos electrobombas y es adecuado para la alimentación y la presurización de agua en edificios residenciales, comerciales y públicos, hoteles u hospitales, así como para el riego de jardines, campos deportivos y cultivos agrícolas.

CB2 es adecuado para bombear agua limpia o soluciones acuosas que no dañen química o mecánicamente los materiales utilizados y no contengan sustancias abrasivas o fibrosas.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

CB2 es un sistema de presurización con dos electrobombas montadas en una unidad lista para su conexión a la red de agua o a un depósito de recogida primaria y controladas por presostatos mecánicos.

CB2 está configurado para que, a cada aumento de la demanda del usuario, una o ambas bombas se pongan en marcha automáticamente de forma sucesiva para satisfacer la demanda de agua del sistema y reducir el consumo eléctrico.

El circuito electrónico del cuadro de mando permite el intercambio automático de las bombas en cada ciclo de arranque/parada y la protección del grupo de bombeo en caso de avería.

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

※ **ELECTROBOMBAS** conectadas en paralelo mediante colectores de aspiración y envío. Cada unidad está equipada con válvulas de bola en envío y aspiración, válvulas anti-retorno en aspiración (con bombas 2CP, 3-5CR, FCR, MK) o en envío (con bombas HT).

※ **BASE** de perfil metálico y provista de pies antivibratorios regulables.

※ **PRESOSTATOS** montados en el colector de impulsión y conectados al cuadro de mando para encender y apagar las bombas según la regulación.

※ **CUADRO ELECTRÓNICO** (modelo **E2**) Proporciona la protección contra el funcionamiento en seco mediante la lectura de los parámetros eléctricos y permite a los usuarios experimentados modificar los parámetros para adaptar el funcionamiento del grupo de presión a las características específicas del sistema.

※ Alimentación eléctrica:
– **CB2m**: monofásico 230 V - 50 Hz
– **CB2**: trifásico 400 V - 50 Hz



CB2 – 2CP

Grupos de presurización compuestos por dos electrobombas centrífugas doble rodete.

Adecuados para el suministro de agua residencial y comercial, el riego de grandes jardines, campos deportivos y cultivos agrícolas, y para el manejo de agua limpia en general, también en el ámbito industrial.

DATOS TÉCNICOS

- Temperatura del líquido de **+5 °C** hasta **+55 °C**
- Temperatura ambiente de **+5 °C** hasta **+40 °C**
- Presión máx. en el cuerpo de la bomba **10 bar** (6 bar para 2CP25/130)
- Servicio continuo **S1**



CB2 – 3-5CR

Grupos de presurización compuestos por dos electrobombas centrífugas multicelular. Son adecuados para el suministro de agua doméstica, el riego de jardines y la movilización de agua limpia en general.

DATOS TÉCNICOS

- Temperatura del líquido de **+5 °C** hasta **+55 °C**
- Temperatura ambiente de **+5 °C** hasta **+40 °C**
- Presión máx en el cuerpo de la bomba **7 bar**
- Servicio continuo **S1**



CB2 – FCR

Grupos de presurización compuestos por dos electrobombas centrífugas multicelular horizontales.

Especialmente indicados para el abastecimiento de agua residencial y comercial, el aumento de presión en aplicaciones industriales, el riego de jardines y campos deportivos.

DATOS TÉCNICOS

- Temperatura del líquido de **+5 °C** a **+55 °C**
- Temperatura ambiente de **+5 °C** hasta **+40 °C**
- Presión máx. en el cuerpo de la bomba **11 bar** (para FCR 80-100 7 bar)
- Servicio continuo **S1**



CB2 – MK

Grupos de presurización compuestos por dos electrobombas centrífugas multicelular verticales .

Son adecuados para el suministro de agua residencial y comercial, el riego de jardines y la movilización de agua limpia en general.

DATOS TÉCNICOS

- Temperatura del líquido de **+5 °C** hasta **+55 °C**
- Temperatura ambiente de **+5 °C** hasta **+40 °C**
- Presión máx en el cuerpo de la bomba **11 bar**
- Servicio continuo **S1**



CB2 – HT

Grupos de presurización compuestos por dos electrobombas centrífugas multicelular verticales .

Son adecuados para el suministro de agua residencial y comercial, el riego y la movilización de agua limpia en general, también en el ámbito industrial.

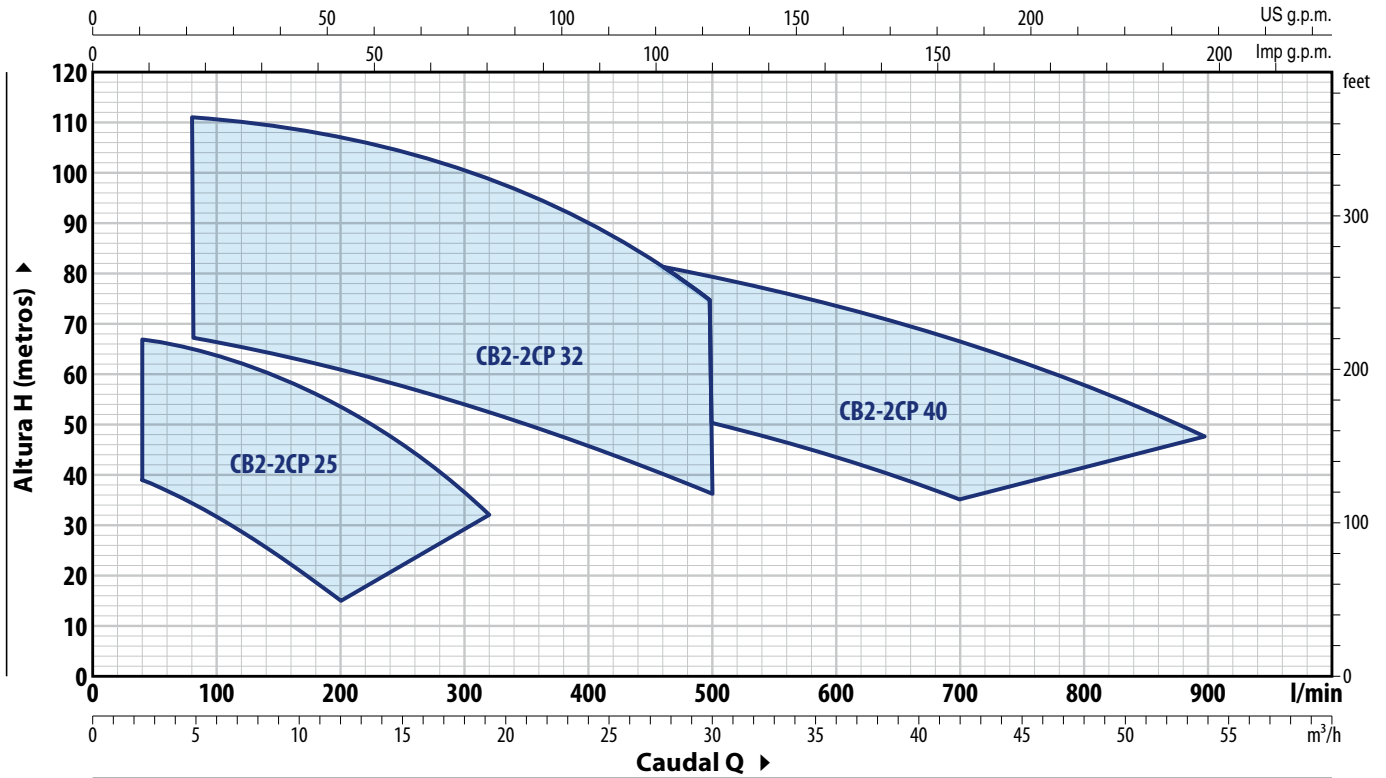
DATOS TÉCNICOS

- Temperatura del líquido de **+5 °C** hasta **+55 °C**
- Temperatura ambiente de **+5 °C** hasta **+40 °C**
- Presión máx en el cuerpo de la bomba **16 bar**
- Servicio continuo **S1**

CB2 - 2CP

CAMPO Y DATOS DE PRESTACIONES

50 Hz



TIPO		POTENCIA P ₂		Q												
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	2.4	4.8	7.2	9.6	10.8	12.0	13.2	14.4	16.8	19.2
CB2 - 2CPm 25/130	-	2x0.75	2x1	H m	0	40	80	120	160	180	200	220	240	280	320	
CB2 - 2CPm 25/14B	CB2 - 2CP 25/14B	2x1.1	2x1.5		42	39	34.5	28.5	22	18	15					
CB2 - 2CPm 25/16C	CB2 - 2CP 25/16C	2x1.1	2x1.5		54	52	47.5	41	32.5	27.5	22					
CB2 - 2CPm 25/16B	CB2 - 2CP 25/16B	2x1.5	2x2		47	46	44	40.5	36	33.5	30.5	27.5	24			
-	CB2 - 2CP 25/16A	2x2.2	2x3		58	56	54	51	47.5	45.5	43	40	37	30		
					68	67	65	62	58.5	56	54	51	48	40.5	32	

TIPO		POTENCIA P ₂		Q											
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	4.8	7.2	9.6	12.0	14.4	16.8	19.2	21.6	24.0
-	CB2 - 2CP 32/200C	2x3	2x4	H m	0	80	120	160	200	240	280	320	360	400	500
-	CB2 - 2CP 32/200B	2x4	2x5.5		70	67	65	63	60.5	58	55	52	48.5	45.5	36
-	CB2 - 2CP 32/210B	2x5.5	2x7.5		85	81	79	77	74.5	71.5	69	66	62.5	59	49
-	CB2 - 2CP 32/210A	2x7.5	2x10		94	94	93	91	89	86	83	79	75	70	56
					112	111	110	109	107	105	102	99	95	90	74

TIPO		POTENCIA P ₂		Q									
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	12	18	24	30	36	42	48
-	CB2 - 2CP 40/180C	2x4	2x5.5	H m	0	200	300	400	500	600	700	800	900
-	CB2 - 2CP 40/180B	2x5.5	2x7.5		65	63	60	55.5	50	43	35		
-	CB2 - 2CP 40/180A	2x7.5	2x10		80	78	75	71	65.5	59	51	42	
					92	90	87.5	84	79	73.5	66	58	48

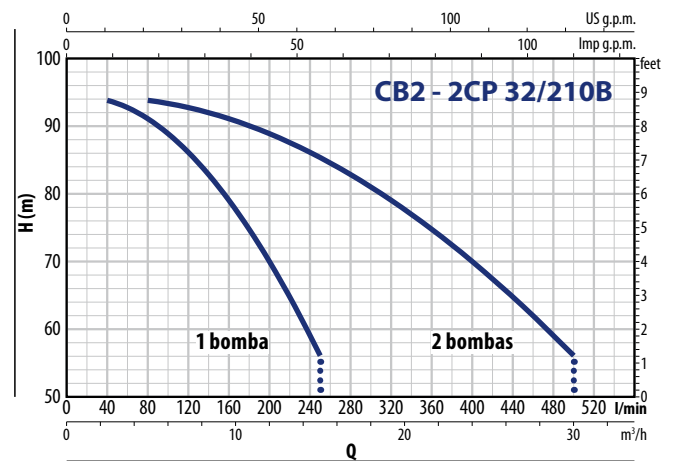
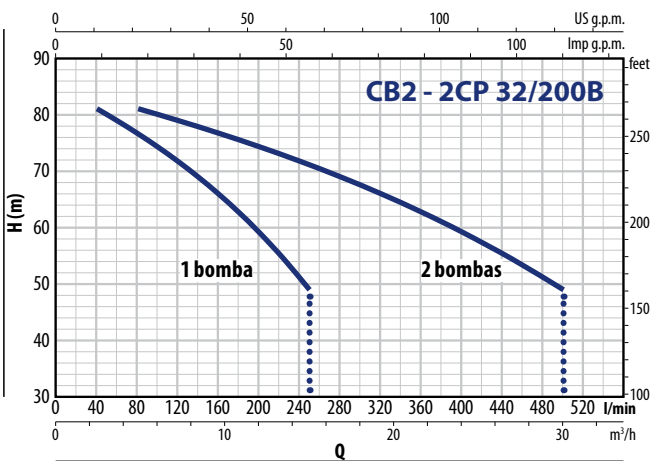
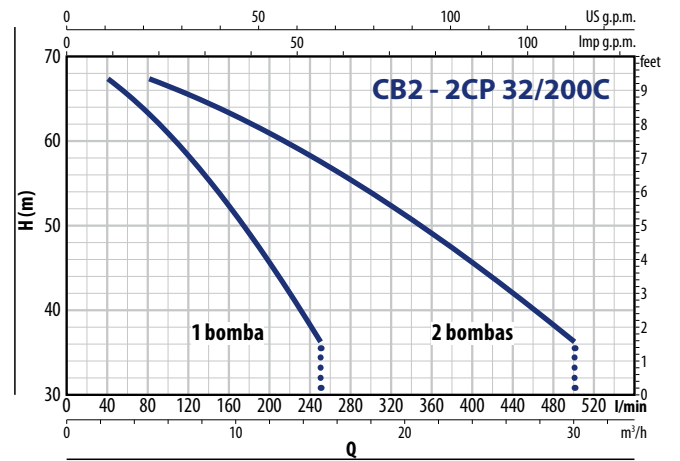
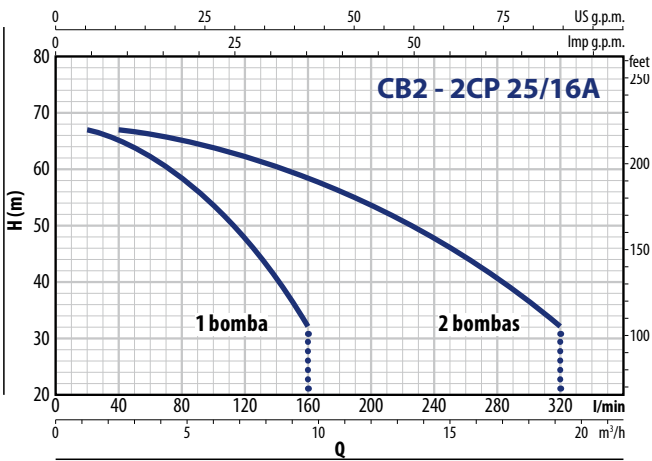
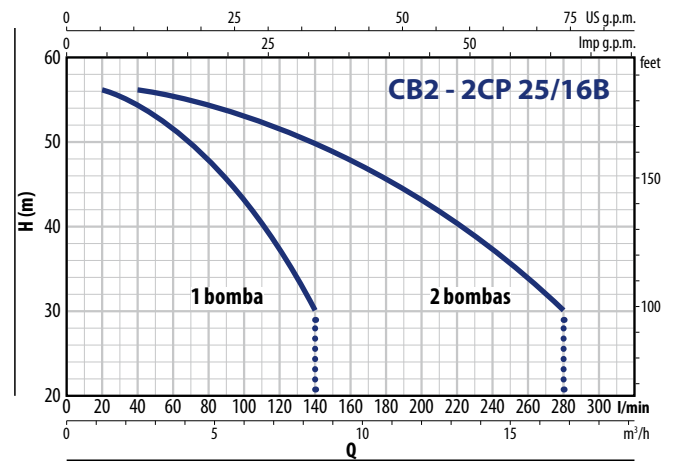
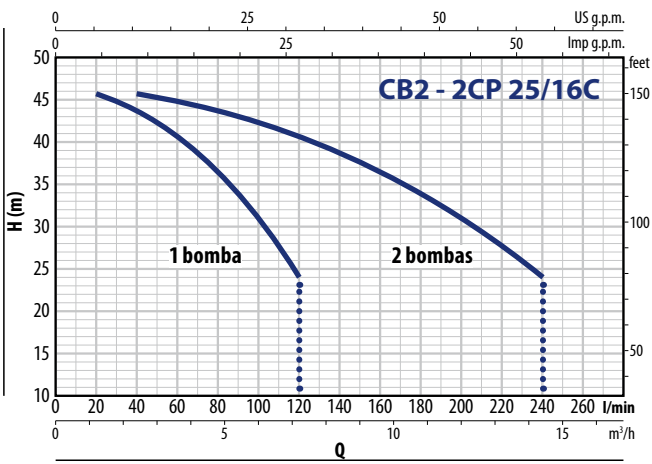
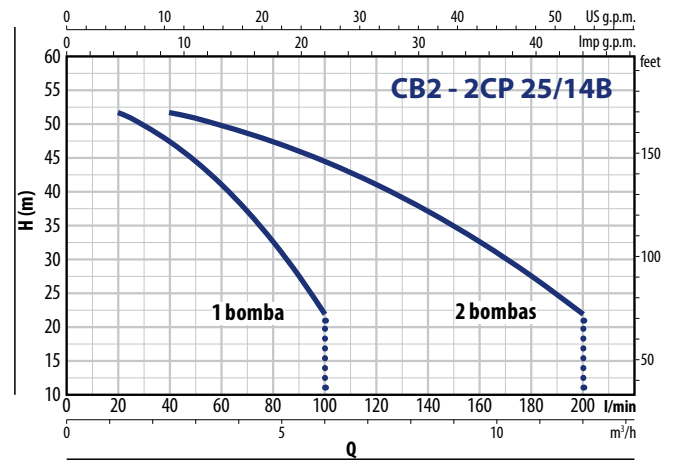
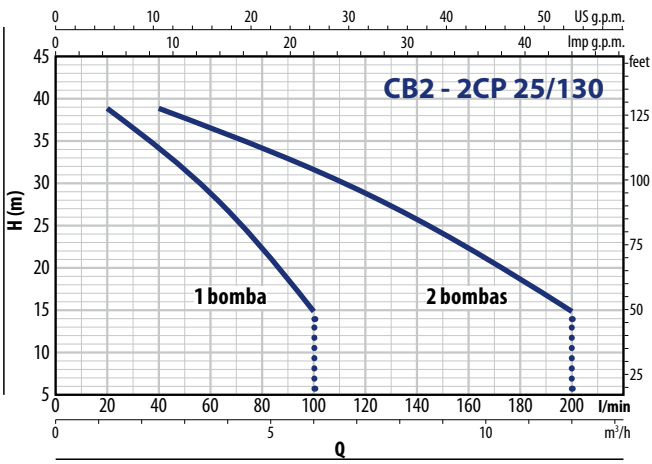
Q = Caudal H = Altura manométrica total

Tolerancia de las curvas de prestaciones según EN ISO 9906 Grado 3B.

✘ Los datos representados en el diagrama y las tablas indican las prestaciones con 2 bombas en funcionamiento

CURVAS DE PRESTACIONES

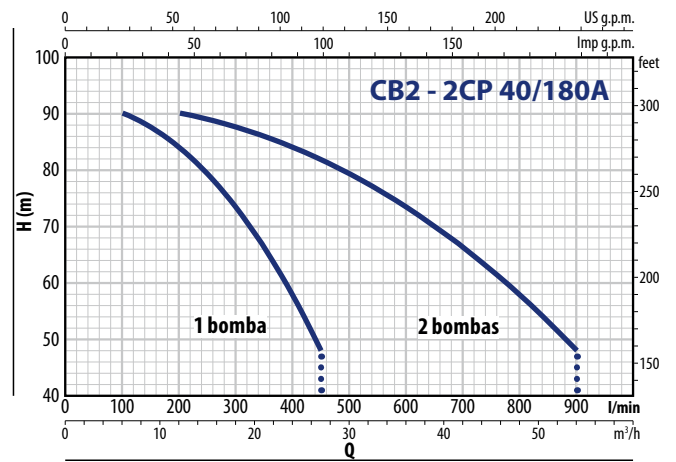
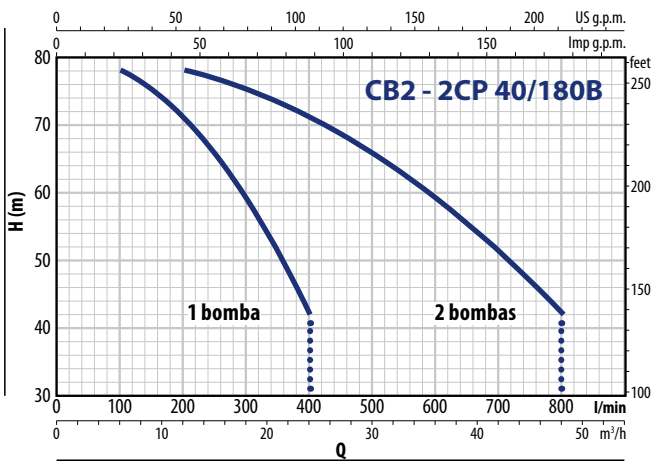
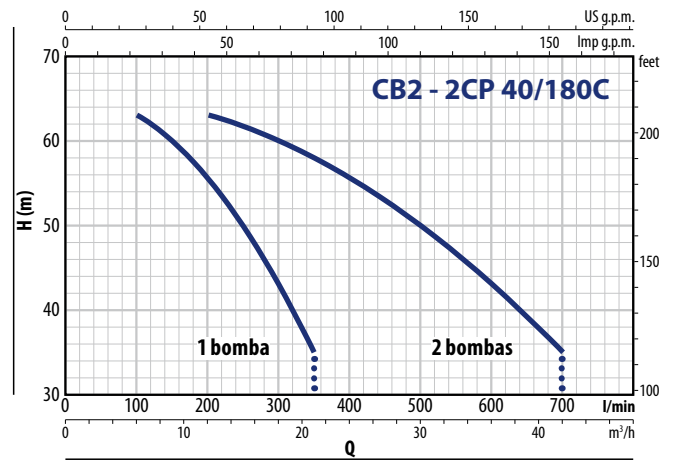
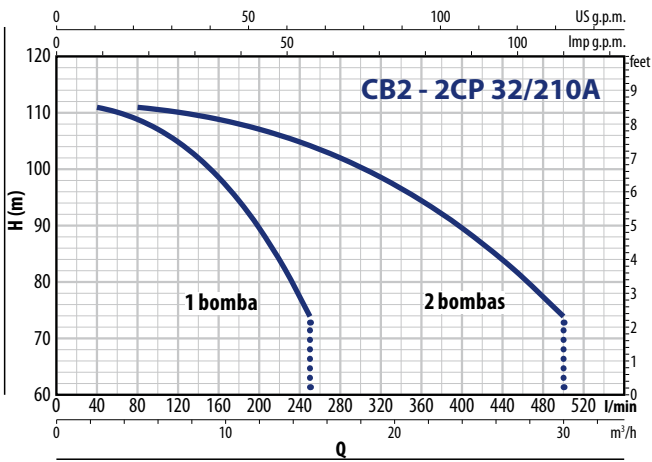
50 Hz



CB2 - 2CP

CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz

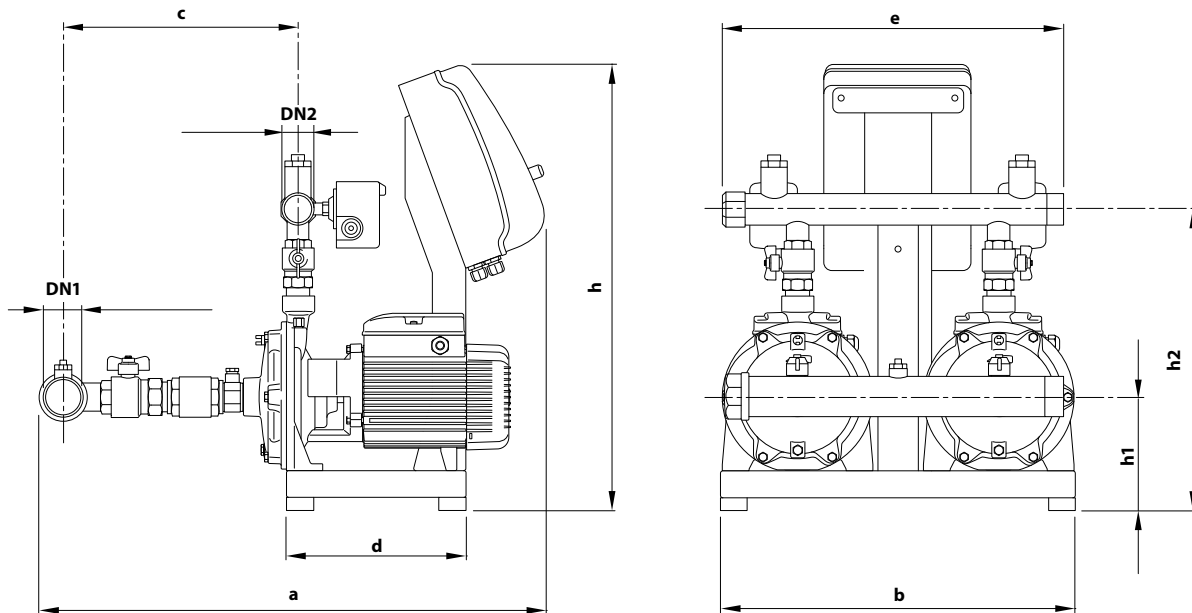


CONSUMOS

TIPO	TENSIÓN
Monofásico	230 V
CB2 - 2CPm 25/130	2 x 6.3 A
CB2 - 2CPm 25/14B	2 x 7.7 A
CB2 - 2CPm 25/16C	2 x 7.7 A
CB2 - 2CPm 25/16B	2 x 10.0 A

TIPO	TENSIÓN
Trifásico	400 V
CB2 - 2CP 25/14B	2 x 3.1 A
CB2 - 2CP 25/16C	2 x 3.1 A
CB2 - 2CP 25/16B	2 x 4.0 A
CB2 - 2CP 25/16A	2 x 5.3 A
CB2 - 2CP 32/200C	2 x 7.4 A
CB2 - 2CP 32/200B	2 x 10.5 A
CB2 - 2CP 32/210B	2 x 12.5 A
CB2 - 2CP 32/210A	2 x 16.0 A
CB2 - 2CP 40/180C	2 x 9.8 A
CB2 - 2CP 40/180B	2 x 12.3 A
CB2 - 2CP 40/180A	2 x 15.4 A

DIMENSIONES Y PESOS

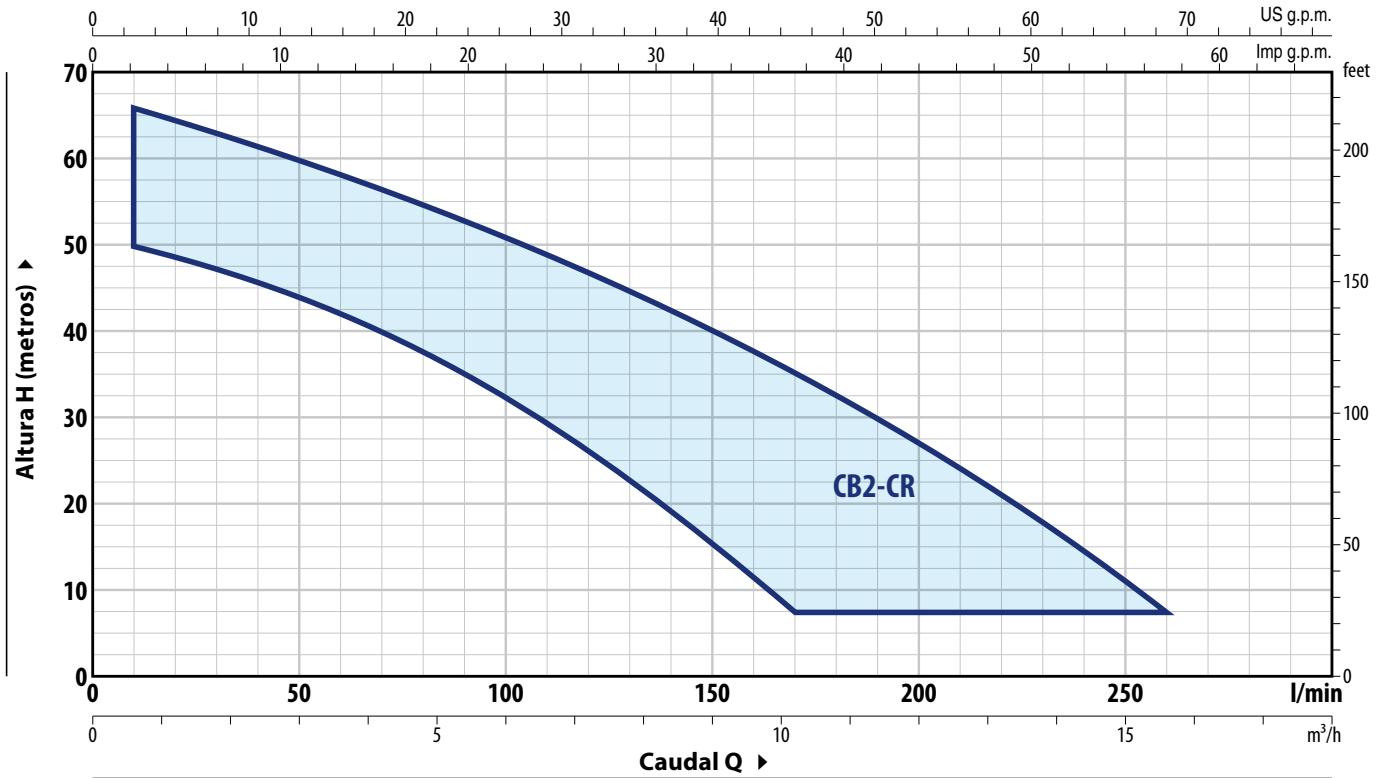


TIPO		BOCAS		DIMENSIONES mm								kg			
Monofásico	Trifásico	DN1	DN2	a	b	c	d	e	h	h1	h2	1~	3~		
CB2 - 2CPm 25/130	–	2"	1½"	727	530	337	270	510	674	152	390	60.0	–		
CB2 - 2CPm 25/14B	CB2 - 2CP 25/14B			752		453				153	413	72.0	73.0		
CB2 - 2CPm 25/16C	CB2 - 2CP 25/16C			761		456				170	451	73.0	73.0		
CB2 - 2CPm 25/16B	CB2 - 2CP 25/16B			–		–				–	–	80.0	80.0		
–	CB2 - 2CP 25/16A	3"	2"	972	700	453	370	712	199	192	516	–	129.0		
–	CB2 - 2CP 32/200C			977		456				546	–	161.0			
–	CB2 - 2CP 32/200B			–		–				–	–	171.0			
–	CB2 - 2CP 32/210B			–		–				–	–	–			
–	CB2 - 2CP 32/210A	DN 100 4"	DN 80 3"	1048	–	468	–	774	716	590	–	190.0	–		
–	CB2 - 2CP 40/180C			–		–		–	–	–	–	–	–	199.0	–
–	CB2 - 2CP 40/180B			–		–		–	–	–	–	–	–	211.0	–
–	CB2 - 2CP 40/180A	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		

CB2 - 4-5CR

CAMPO Y DATOS DE PRESTACIONES

50 Hz



TIPO		POTENCIA (P ₂)		Q	m ³ /h															
Monofásico	Trifásico	kW	HP		0	0.6	1.2	2.4	3.6	4.8	6	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6	
				l/min	0	10	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260	
CB2 - 5CRm 80	CB2 - 5CR 80	2x0.75	2x1	H m	67	66	64	59	53	45.5	37.5	29.5	20.5	12						
CB2 - 4CRm 100	CB2 - 4CR 100	2x0.75	2x1		50	50	49	47	45	42	39.5	37	34	30.5	26.5	22	17	11	5	
CB2 - 5CRm 100	CB2 - 5CR 100	2x0.90	2x1.25		63	62	61.5	59.5	57	53.5	50.5	46.5	42.5	38	33	28	22	15	8	

Q = Caudal H = Altura manométrica total

Tolerancia de las curvas de prestaciones según EN ISO 9906 Grado 3B.

✳ Los datos representados en el diagrama y las tablas indican las prestaciones con 2 bombas en funcionamiento

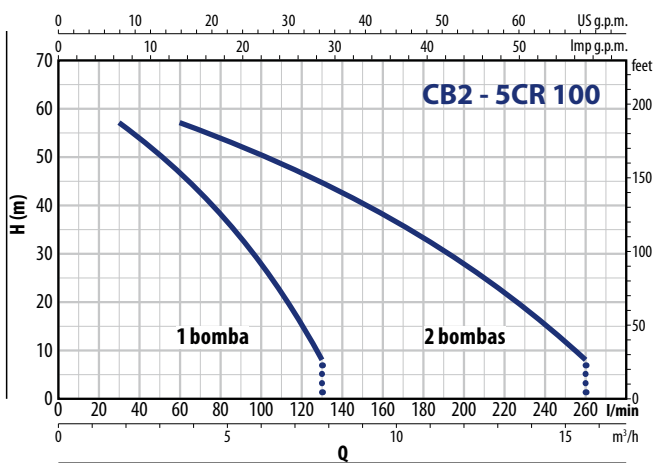
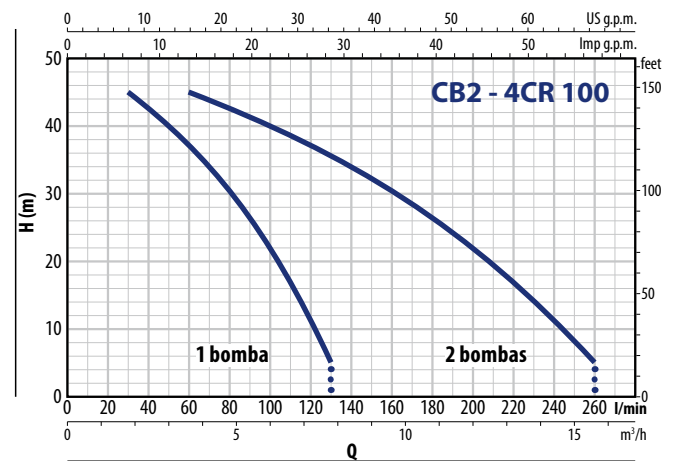
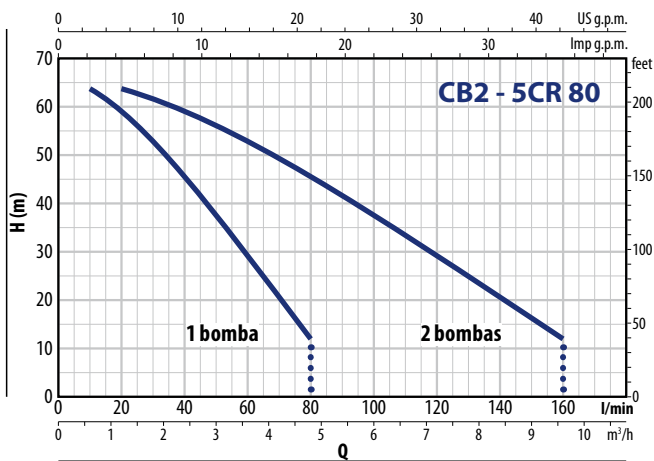
CONSUMOS

TIPO	TENSIÓN
Monofásico	230 V
CB2 - 5CRm 80	2 x 5.5 A
CB2 - 4CRm 100	2 x 5.8 A
CB2 - 5CRm 100	2 x 6.8 A

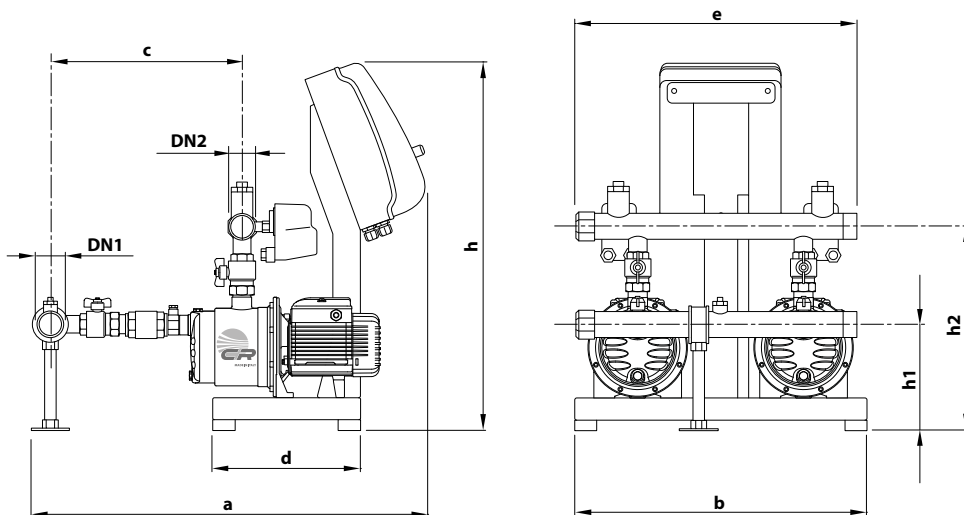
TIPO	TENSIÓN
Trifásico	400 V
CB2 - 5CR 80	2 x 2.5 A
CB2 - 4CR 100	2 x 2.3 A
CB2 - 5CR 100	2 x 2.5 A

CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz



DIMENSIONES Y PESOS

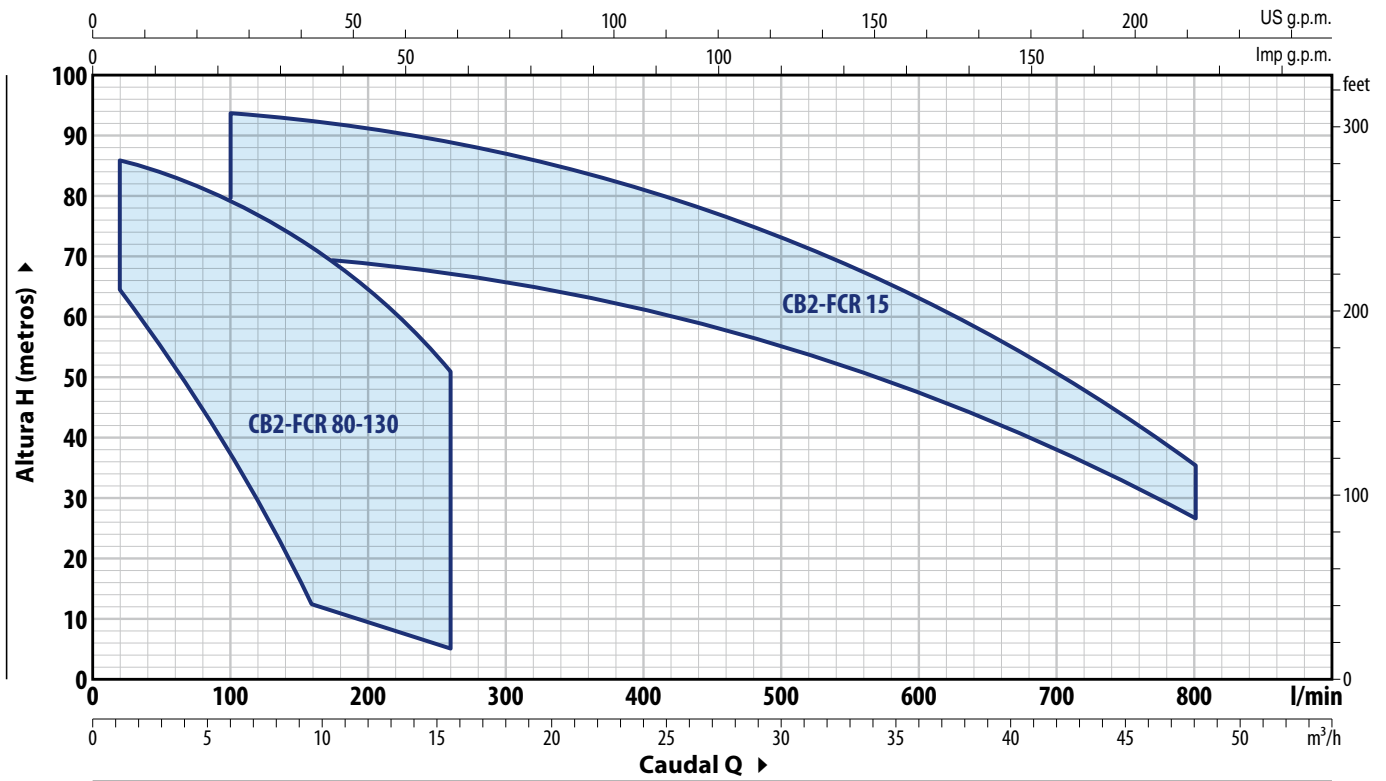


TIPO		BOCAS		DIMENSIONES mm								kg	
Monofásico	Trifásico	DN1	DN2	a	b	c	d	e	h	h1	h2	1~	3~
CB2 - 5CRm 80	CB2 - 5CR 80	1½"	1½"	760	530	370	270	510	674	192	373	53	54
CB2 - 4CRm 100	CB2 - 4CR 100	2"	1½"	803	530	408	270	510	674	192	373	54	55
CB2 - 5CRm 100	CB2 - 5CR 100											56	55

CB2 – FCR

CAMPO Y DATOS DE PRESTACIONES

50 Hz



TIPO	POTENCIA P ₂	Q													
		kW		HP		H m									
Monofásico	Trifásico														
CB2 - FCRm 80/5	-	2x0.75	2x1	0	0.6	1.2	2.4	4.8	7.2	9.6	10.8	12	13.2	14.4	15.6
CB2 - FCRm 100/4	-	2x0.75	2x1	0	10	20	40	80	120	160	180	200	220	240	260
CB2 - FCRm 100/5	CB2 - FCR 100/5	2x1.1	2x1.5	67	66	64	59	45.5	29.5	12					
CB2 - FCRm 90/5	CB2 - FCR 90/5	2x1.1	2x1.5	50	50	49	47	42	37	30.5	26.5	22	17	11	5
CB2 - FCRm 130/4	CB2 - FCR 130/4	2x1.5	2x2	63	62	61.5	59.5	53.5	46.5	38	33	28	22	15	8
-	CB2 - FCR 130/5	2x1.8	2x2.5	81	80	79	77	71	62.5	51	44				
				68.5	68.5	68	67	65	62	57.5	55	52	48	45	41
				86	85	85	84	81	77	72	68.5	65	73	67	51.5

TIPO	POTENCIA P ₂	Q								
		kW		HP		H m				
Monofásico	Trifásico									
-	CB2 - FCR 15/3	2x4	2x5.5	0	6	12	24	36	42	48
-	CB2 - FCR 15/4	2x5.5	2x7.5	0	100	200	400	600	700	800
				72	70	68.5	61	48	38.5	27
				96	94	91	81	64	51.5	36

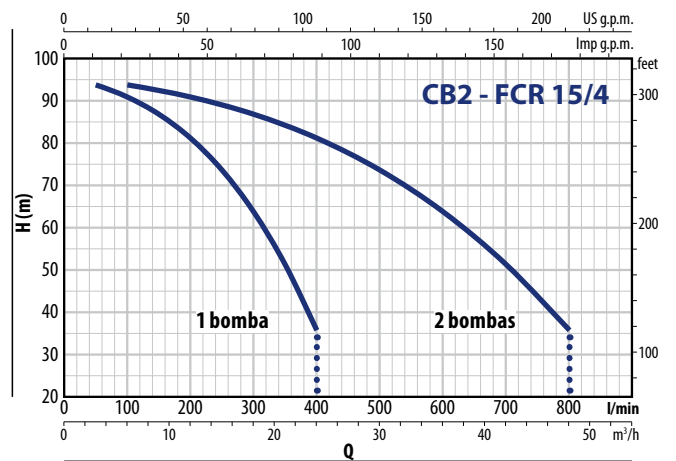
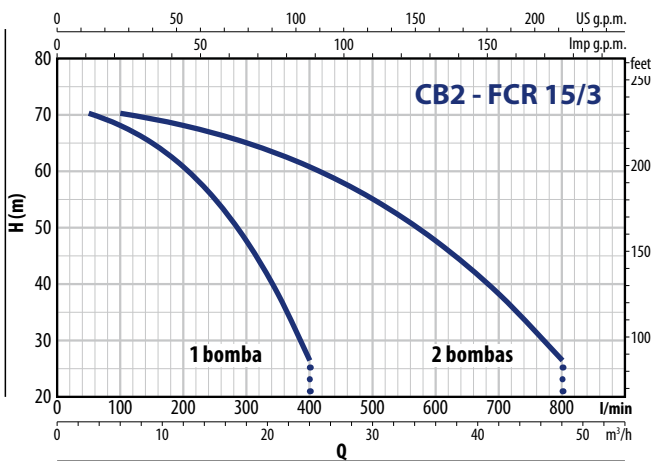
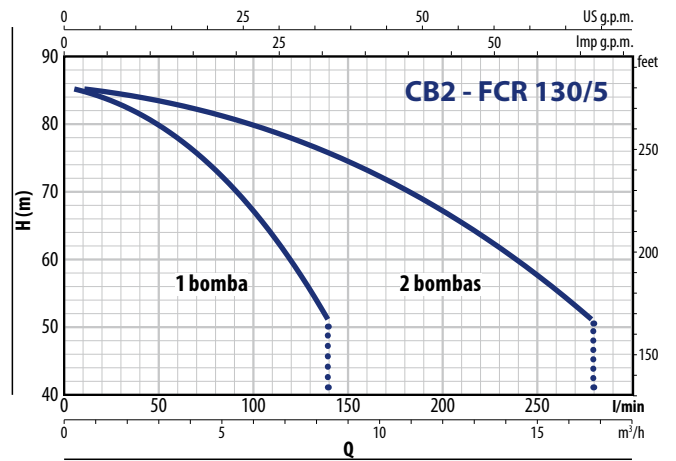
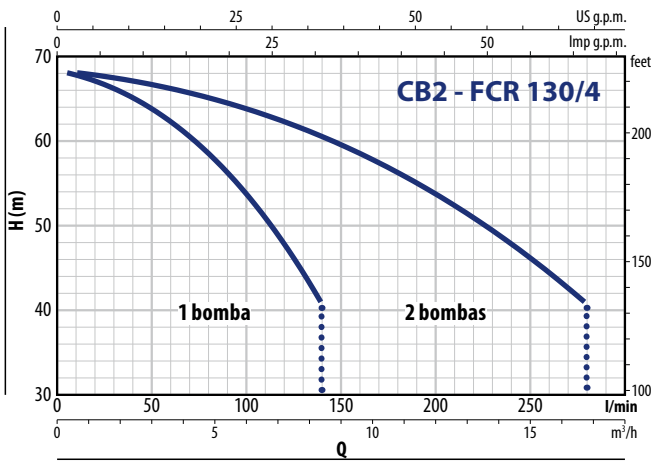
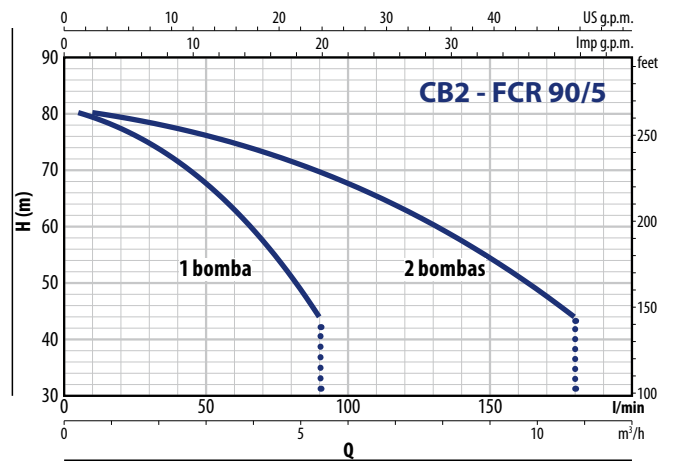
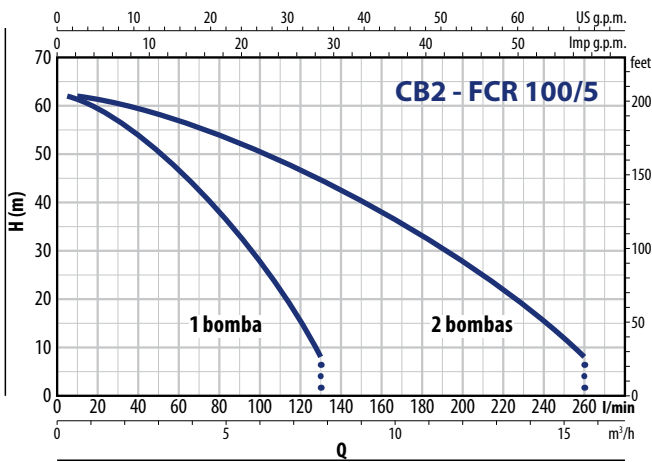
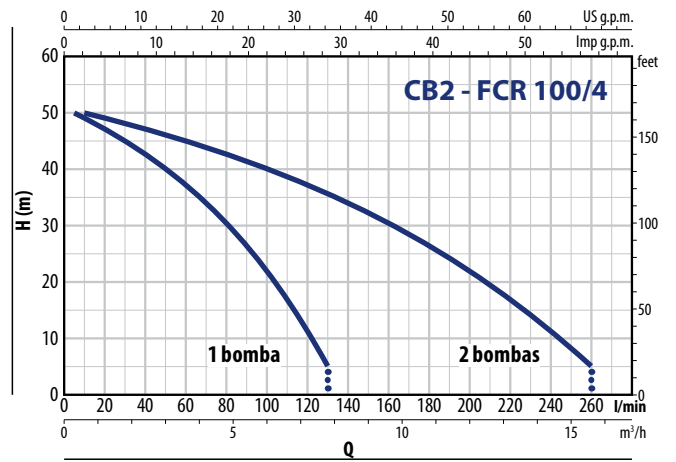
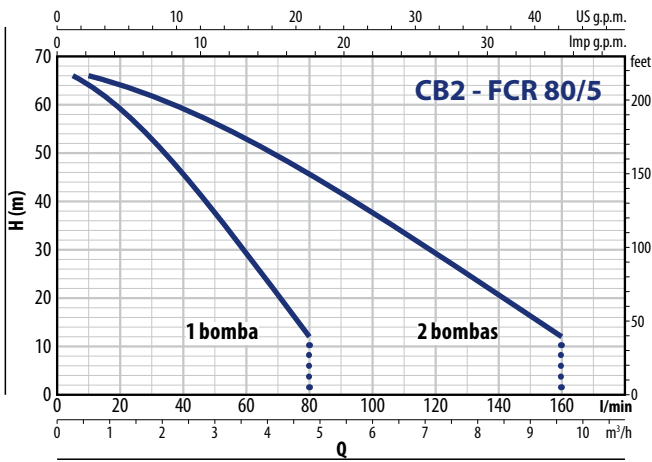
Q = Caudal H = Altura manométrica total

Tolerancia de las curvas de prestaciones según EN ISO 9906 Grado 3B.

✘ Los datos representados en el diagrama y las tablas indican las prestaciones con 2 bombas en funcionamiento

CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz



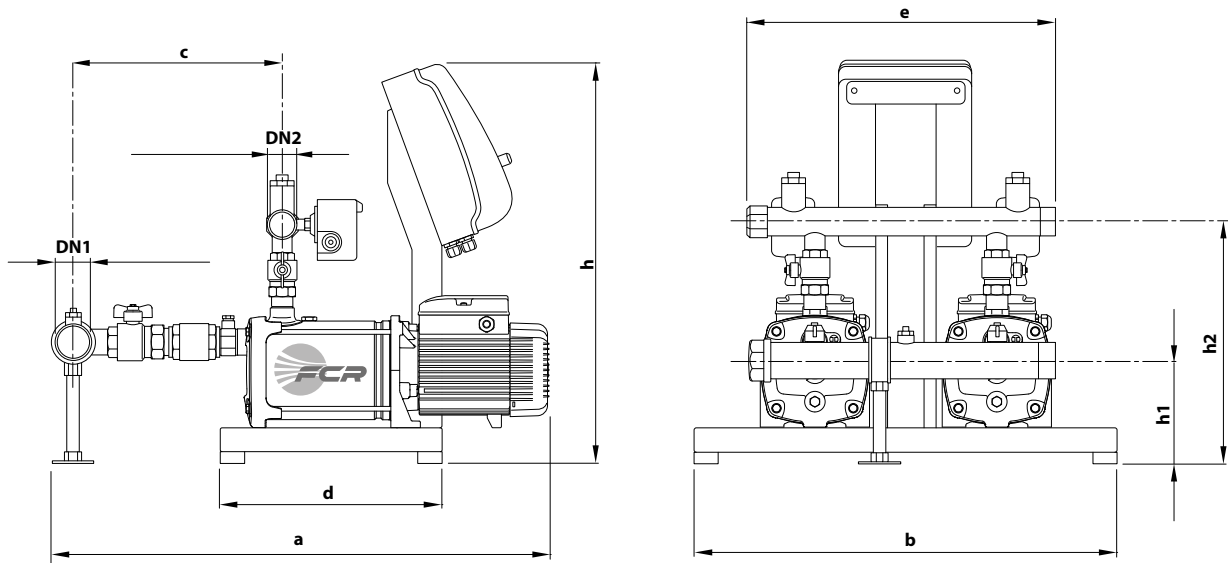
CB2 - FCR

CONSUMOS

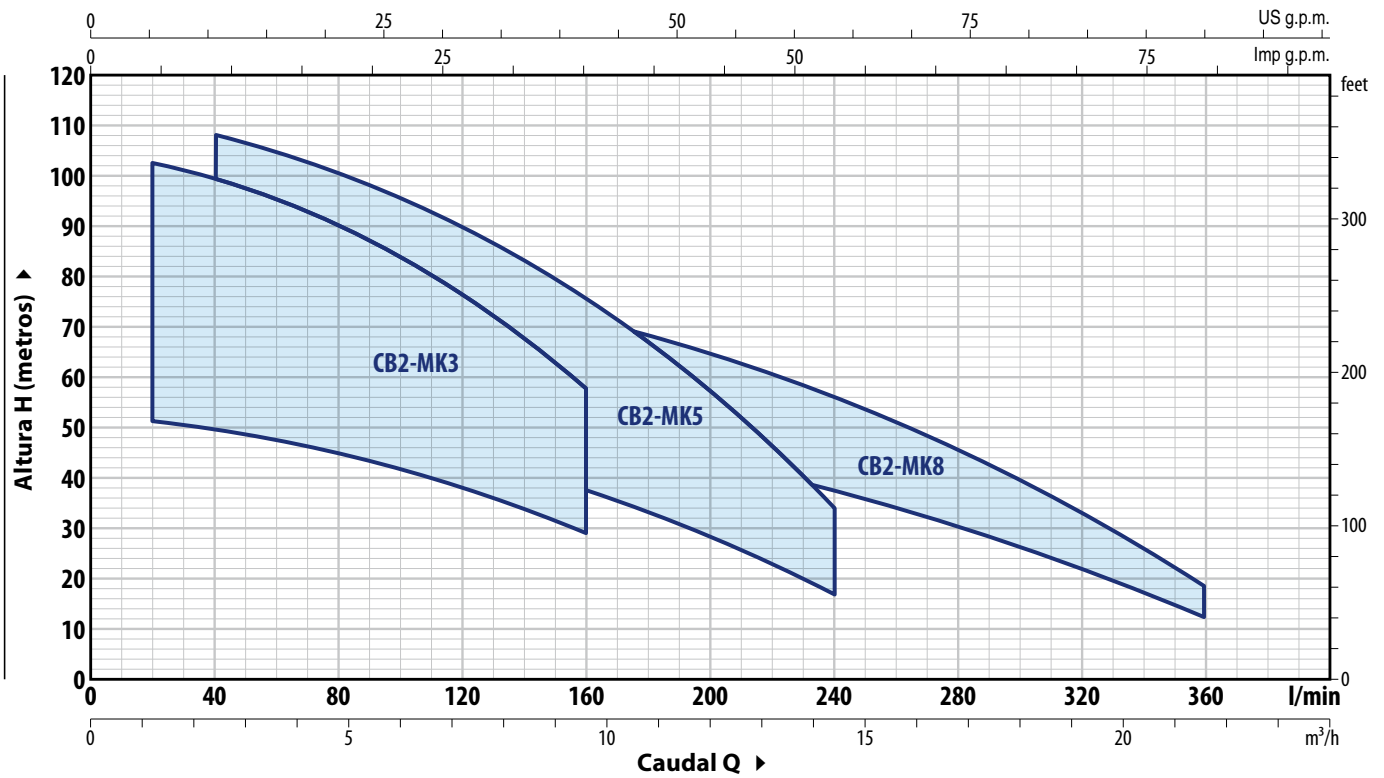
TIPO	TENSIÓN
Monofásico	230 V
CB2 - FCRm 80/5	2 x 5.5 A
CB2 - FCRm 100/4	2 x 5.8 A
CB2 - FCRm 100/5	2 x 6.8 A
CB2 - FCRm 90/5	2 x 9.0 A
CB2 - FCRm 130/4	2 x 10.3 A

TIPO	TENSIÓN
Trifásico	400 V
CB2 - FCR 100/5	2 x 2.5 A
CB2 - FCR 90/5	2 x 3.5 A
CB2 - FCR 130/4	2 x 4.0 A
CB2 - FCR 130/5	2 x 5.0 A
CB2 - FCR 15/3	2 x 8.8 A
CB2 - FCR 15/4	2 x 11.2 A

DIMENSIONES Y PESOS



TIPO		BOCAS		DIMENSIONES mm								kg	
Monofásico	Trifásico	DN1	DN2	a	b	c	d	e	h	h1	h2	1~	3~
CB2 - FCRm 80/5	-	1½"	1½"	672		364						53	-
CB2 - FCRm 100/4	-			715	530	401	270			182	368	56	-
CB2 - FCRm 100/5	CB2 - FCR 100/5							510	674			56	56
CB2 - FCRm 90/5	CB2 - FCR 90/5	2"	1½"	805								82	83
CB2 - FCRm 130/4	CB2 - FCR 130/4			779	700	339	370			205	394	82	83
-	CB2 - FCR 130/5			805								-	90
-	CB2 - FCR 15/3	DN 100	DN 80	1058		569	490	774	704	211	565	-	179
-	CB2 - FCR 15/4	4"	3"	1102	700	613						-	191



TIPO	POTENCIA P ₂	Q	H m												
			0	1.2	2.4	4.8	7.2	9.6	12.0	14.4	16.8	19.2	21.6		
Monofásico	Trifásico	kW	HP	0	20	40	80	120	160	200	240	280	320	360	
CB2 - MKm 3/3	CB2 - MK 3/3	2x0.75	2x1	52.5	51.5	50	45	38.5	29						
CB2 - MKm 3/5	CB2 - MK 3/5	2x1.1	2x1.5	87	85	83	75	64	48						
CB2 - MKm 3/6	CB2 - MK 3/6	2x1.5	2x2	105	103	100	90	77	58						
CB2 - MKm 5/4	CB2 - MK 5/4	2x0.75	2x1	57	-	54	50	45	37.5	28.5	17				
CB2 - MKm 5/5	CB2 - MK 5/5	2x1.1	2x1.5	71	-	67.5	62.5	56	47	35.5	21.5				
CB2 - MKm 5/7	CB2 - MK 5/7	2x1.5	2x2	99	-	95	88	78	66	50	30				
CB2 - MKm 5/8	CB2 - MK 5/8	2x2.2	2x3	114	-	108	100	90	75	57	34				
CB2 - MKm 8/4	CB2 - MK 8/4	2x1.1	2x1.5	56	-	-	53.5	51	47.5	43	37.5	30.5	22.1	12	
CB2 - MKm 8/5	CB2 - MK 8/5	2x1.5	2x2	70	-	-	67	64	59.5	54	47	38	27.5	15.5	
CB2 - MKm 8/6	CB2 - MK 8/6	2x2.2	2x3	84	-	-	80	77	72	64.5	56	45.5	33	18.5	

Q = Caudal H = Altura manométrica total

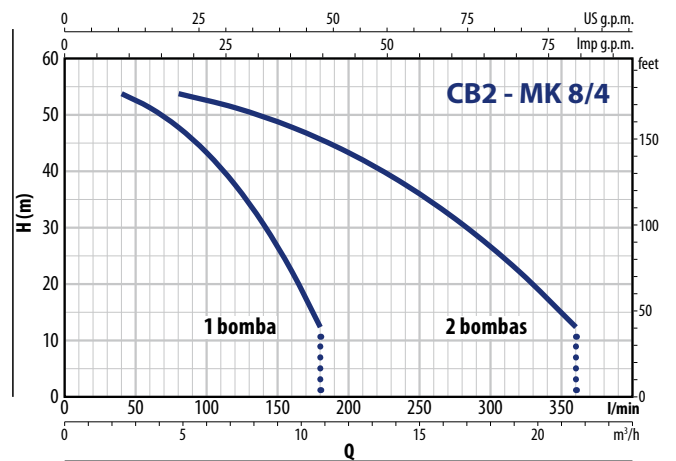
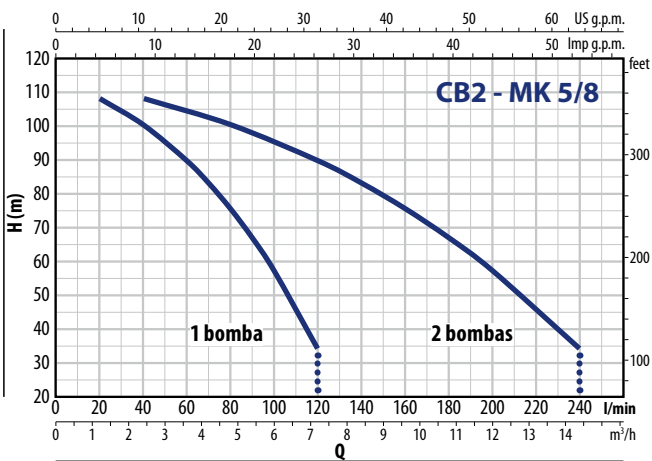
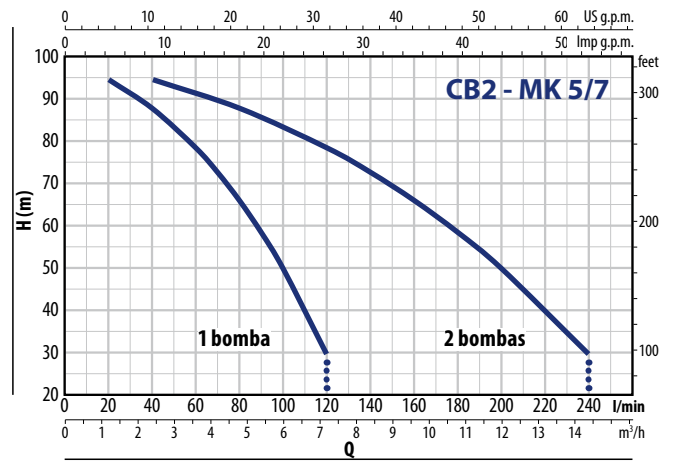
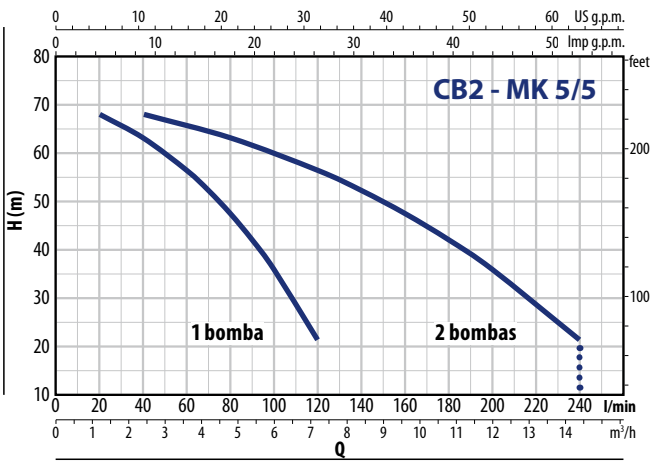
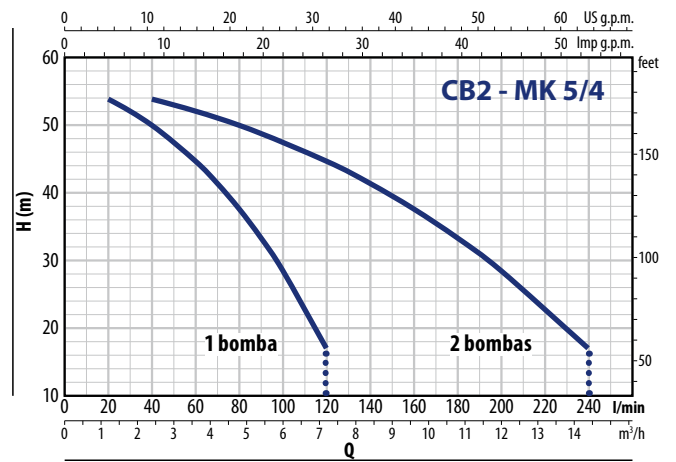
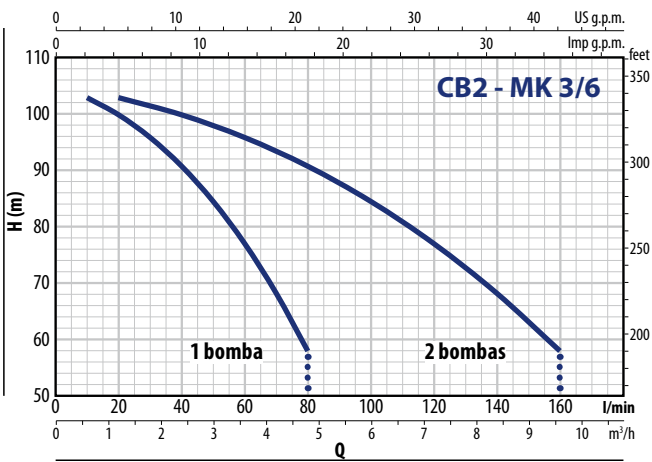
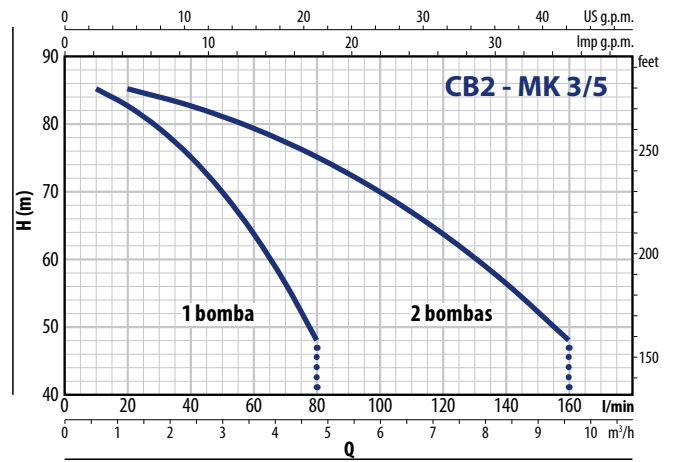
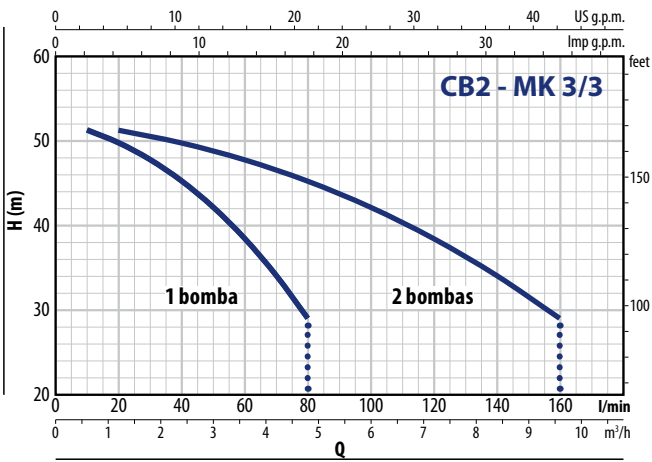
Tolerancia de las curvas de prestaciones según EN ISO 9906 Grado 3B.

✳ Los datos representados en el diagrama y las tablas indican las prestaciones con 2 bombas en funcionamiento

CB2 - MK

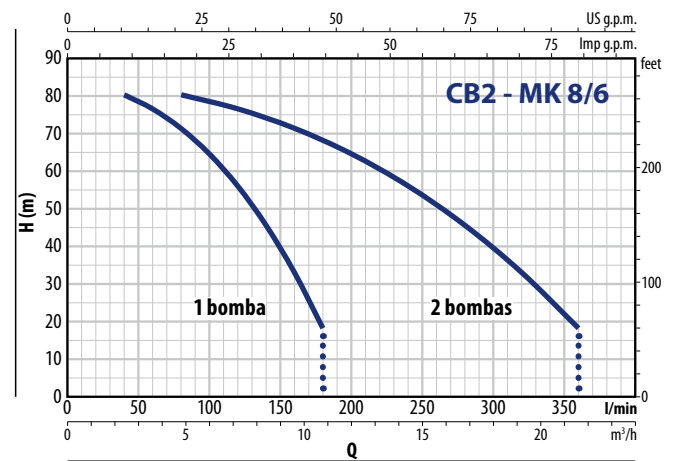
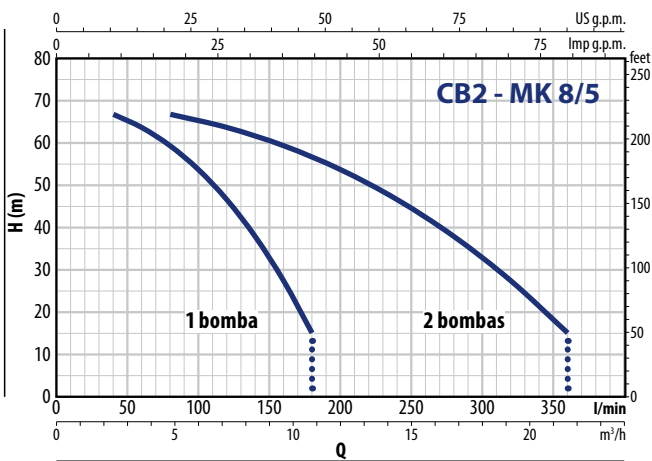
CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz



CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz



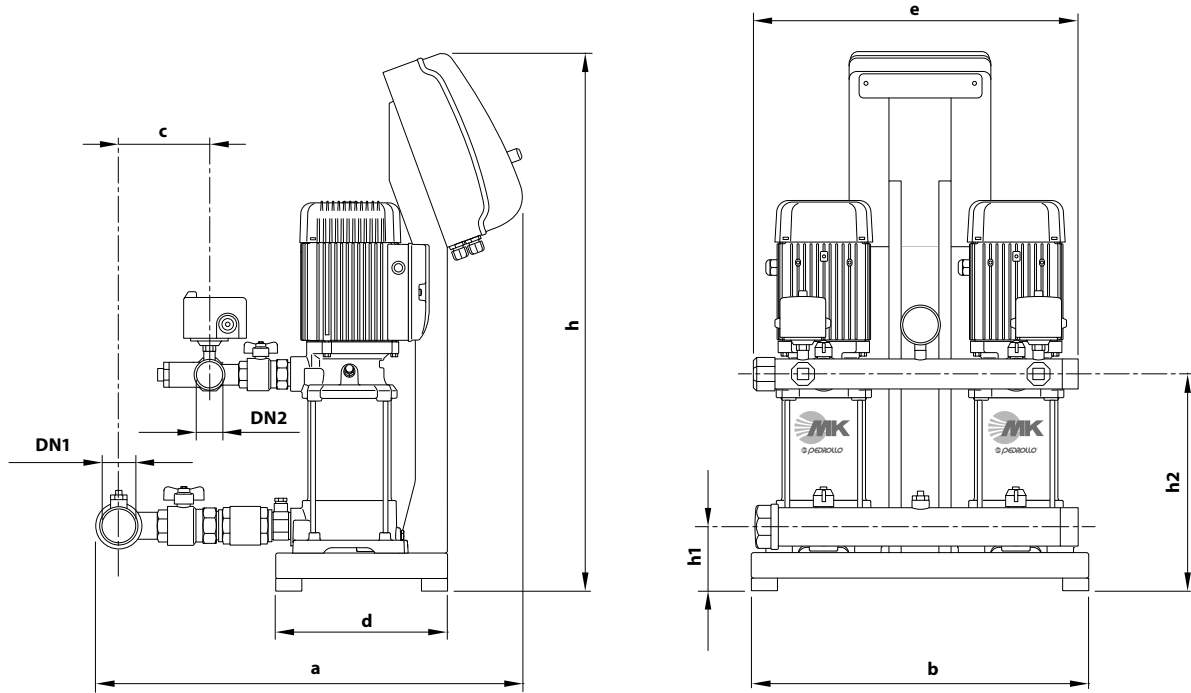
CONSUMOS

TIPO	TENSIÓN
Monofásico	230 V
CB2 - MKm 3/3	2 x 5.7 A
CB2 - MKm 3/5	2 x 7.8 A
CB2 - MKm 3/6	2 x 9.5 A
CB2 - MKm 5/4	2 x 5.7 A
CB2 - MKm 5/5	2 x 7.1 A
CB2 - MKm 5/7	2 x 9.3 A
CB2 - MKm 5/8	2 x 10.0 A
CB2 - MKm 8/4	2 x 7.8 A
CB2 - MKm 8/5	2 x 9.7 A
CB2 - MKm 8/6	2 x 11.1 A

TIPO	TENSIÓN
Trifásico	400 V
CB2 - MK 3/3	2 x 2.5 A
CB2 - MK 3/5	2 x 3.0 A
CB2 - MK 3/6	2 x 3.5 A
CB2 - MK 5/4	2 x 2.5 A
CB2 - MK 5/5	2 x 2.7 A
CB2 - MK 5/7	2 x 3.5 A
CB2 - MK 5/8	2 x 4.3 A
CB2 - MK 8/4	2 x 3.0 A
CB2 - MK 8/5	2 x 3.5 A
CB2 - MK 8/6	2 x 4.5 A

CB2 - MK

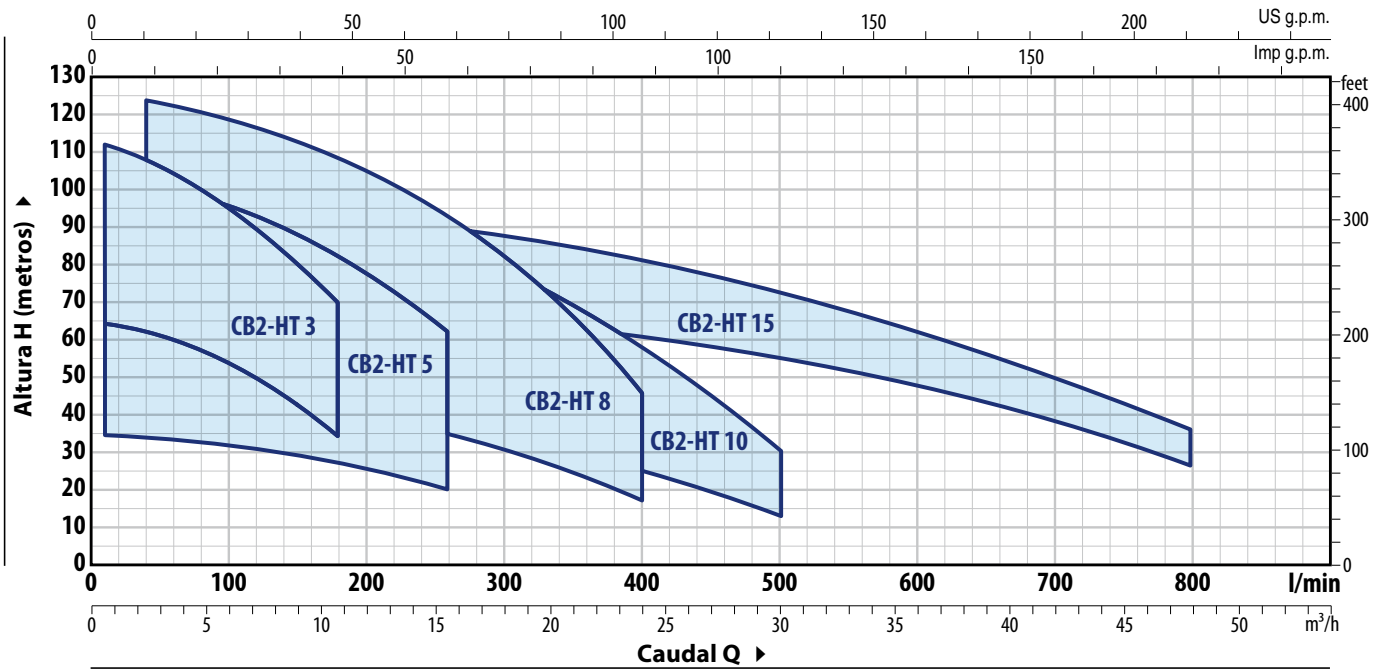
DIMENSIONES Y PESOS



TIPO		BOCAS		DIMENSIONES mm								kg	
Monofásico	Trifásico	DN1	DN2	a	b	c	d	e	h	h1	h2	1~	3~
CB2 - MKm 3/3	CB2 - MK 3/3	2"	1½"	673	530	135	270	510	854	102	234	75.0	73.0
CB2 - MKm 3/5	CB2 - MK 3/5										288	76.0	77.0
CB2 - MKm 3/6	CB2 - MK 3/6										315	80.0	81.0
CB2 - MKm 5/4	CB2 - MK 5/4										261	76.0	74.0
CB2 - MKm 5/5	CB2 - MK 5/5										288	76.0	77.0
CB2 - MKm 5/7	CB2 - MK 5/7										342	81.0	81.0
CB2 - MKm 5/8	CB2 - MK 5/8										369	82.0	82.0
CB2 - MKm 8/4	CB2 - MK 8/4	2½"		719		171					261	80.0	81.0
CB2 - MKm 8/5	CB2 - MK 8/5										288	81.0	81.0
CB2 - MKm 8/6	CB2 - MK 8/6										315	87.0	87.0

CAMPO Y DATOS DE PRESTACIONES

50 Hz



TIPO		POTENCIA (P ₂)		Q	Flow Rate																			
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	0.6	1.2	2.4	4.8	7.2	9.6	10.8	l/min	0	10	20	40	80	120	160	180		
CB2 - HTm 3/4	CB2 - HT 3/4	2x0.75	2x1	H m	65	65	63.5	62	57	50	40.5	35		81	80	79	77	71	62.5	51	44			
CB2 - HTm 3/5	CB2 - HT 3/5	2x1.1	2x1.5		97	96	95	93	86	75	61	52		113	112	111	108	100	88	71	61			
CB2 - HTm 3/6	CB2 - HT 3/6	2x1.5	2x2																					
-	CB2 - HT 3/7	2x1.8	2x2.5																					

TIPO		POTENCIA (P ₂)		Q	Flow Rate																					
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	0.6	1.2	2.4	4.8	7.2	9.6	10.8	12	15.6	l/min	0	10	20	40	80	120	160	180	200	260
CB2 - HTm 5/2	CB2 - HT 5/2	2x0.75	2x1	H m	35	35	32.7	32.3	32.5	31	25.5	27.5	26	20.5		51.5	51.5	51	50.5	49	46.5	43	41	39	31	
CB2 - HTm 5/3	CB2 - HT 5/3	2x1.1	2x1.5		68.5	68.5	68	67	65	62	57.5	55	52	41		86	85	85	84	81	77	72	68.5	65	51.5	
CB2 - HTm 5/4	CB2 - HT 5/4	2x1.5	2x2													103	103	102	101	98	93	86	82	78	62	
-	CB2 - HT 5/5	2x1.8	2x2.5																							

TIPO		POTENCIA (P ₂)		Q	Flow Rate																						
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	2.4	4.8	7.2	9.6	12	14.4	16.8	19.2	21.6	24	l/min	0	40	80	120	160	200	240	280	320	360
CB2 - HTm 8/3	CB2 - HT 8/3	2x1.1	2x1.5	H m	47	46.5	45.5	44	42	39.5	36.5	32.5	28	23.1	17		62.5	62	60.5	58.5	56	53	48.5	43.5	37.5	31	23
CB2 - HTm 8/4	CB2 - HT 8/4	2x1.5	2x2		78	77.5	76	73	70	66	61	54.5	47	38.5	28.5		94	93	91	88	84	79	73	65.5	56.5	46	34.5
-	CB2 - HT 8/5	2x1.8	2x2.5														109	108	106	103	98	92	85	76	66	54	40
-	CB2 - HT 8/6	2x2.2	2x3																								

TIPO		POTENCIA (P ₂)		Q	Flow Rate																						
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	3.6	6	7.2	9.6	14.4	18	20.4	24	26.4	30	l/min	0	60	100	120	160	240	300	340	400	440
CB2 - HTm 10/3	CB2 - HT 10/3	2x1.5	2x2	H m	47	45.5	44	43.5	42	38	33.5	30.5	24.7	20.3	13		62	61	59	58	56	50.5	45	40.5	33	27	18
CB2 - HTm 10/4	CB2 - HT 10/4	2x1.8	2x2.5		77	75.5	74	73	70	63	56	50.5	41	34	21.5		93	91	88	87	84	76	67.5	61	49.5	40.5	26
-	CB2 - HT 10/5	2x2.2	2x3														108	106	103	102	98	88	79	71	57.5	47.5	30
-	CB2 - HT 10/6	2x3	2x4																								

TIPO		POTENCIA (P ₂)		Q	Flow Rate						
Monofásico	Trifásico	kW	HP		m ³ /h	0	6	12	24	36	42
-	CB2 - HT 15/3	2x4	2x5.5	H m	72	70	68.5	61	48	38.5	27
-	CB2 - HT 15/4	2x5.5	2x7.5		96	94	91	81	64	51.5	36

Q = Caudal H = Altura manométrica total

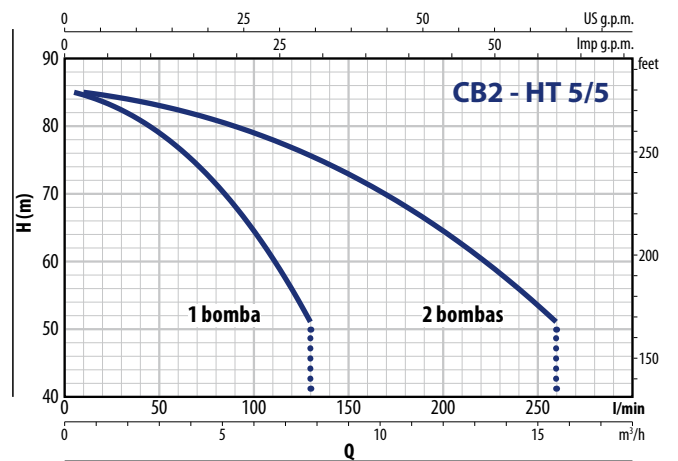
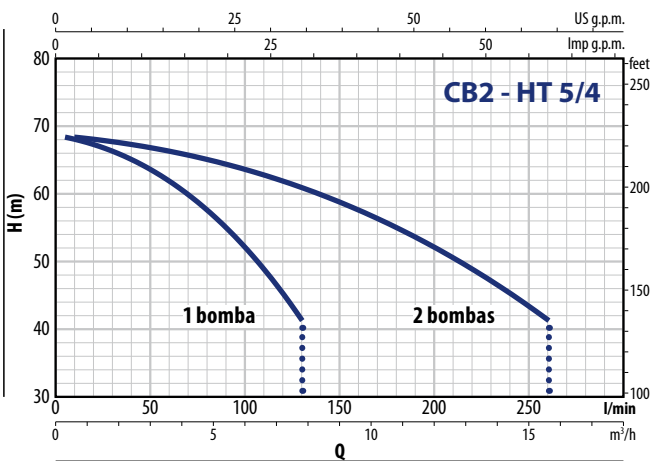
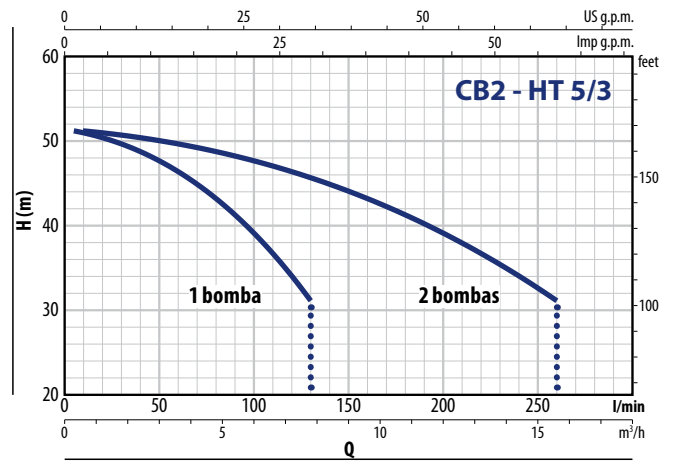
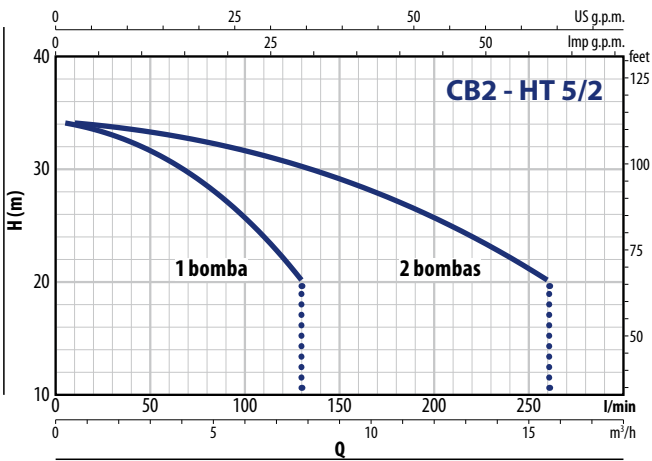
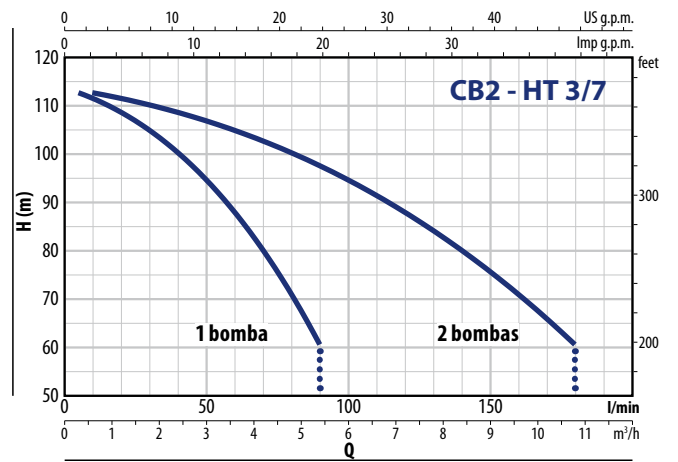
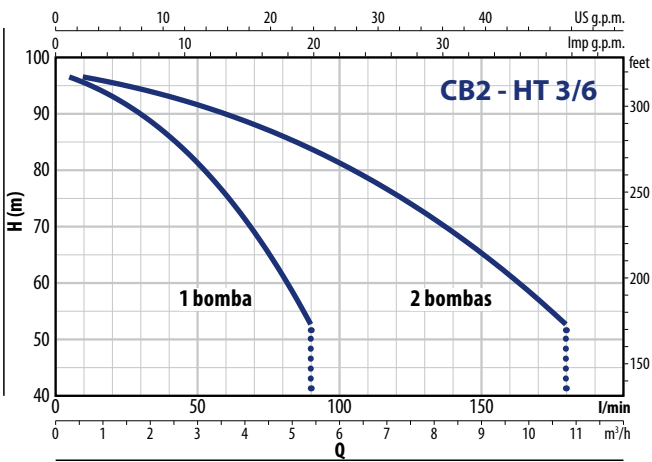
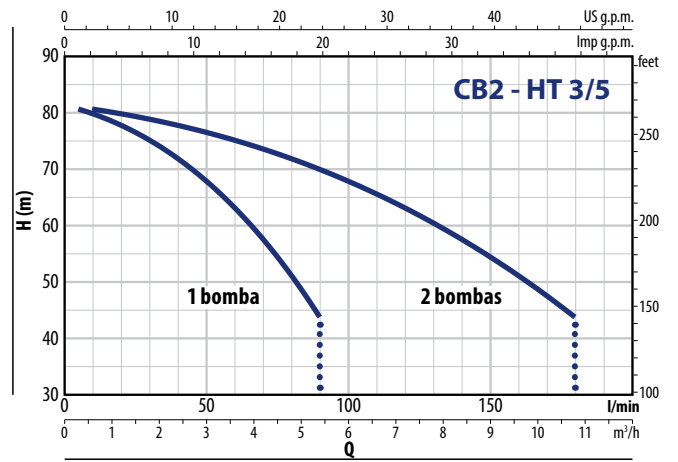
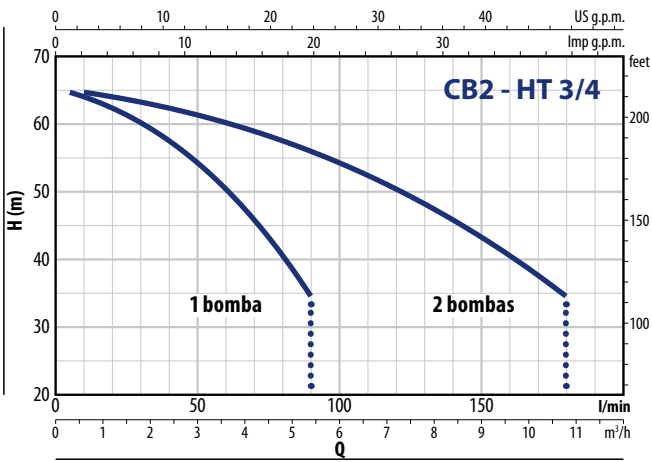
Tolerancia de las curvas de prestaciones según EN ISO 9906 Grado 3B.

Los datos representados en el diagrama y las tablas indican las prestaciones con 2 bombas en funcionamiento

CB2 - HT

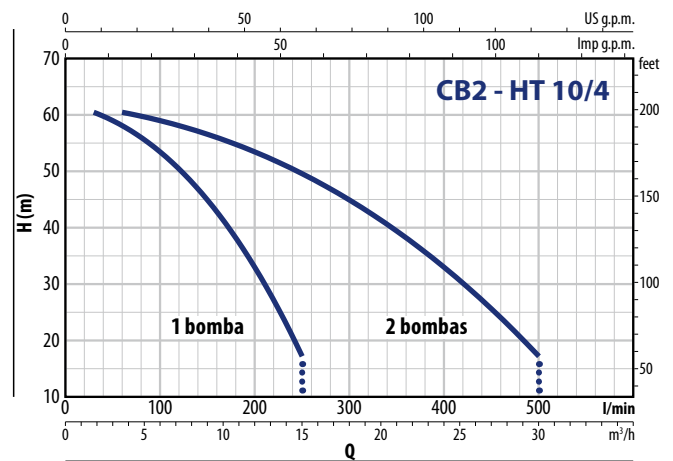
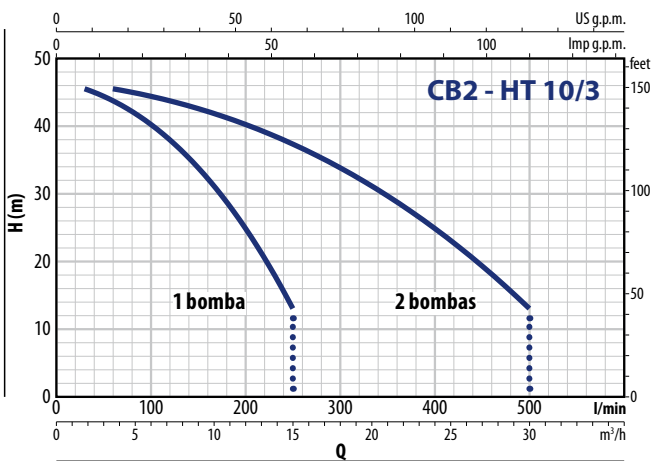
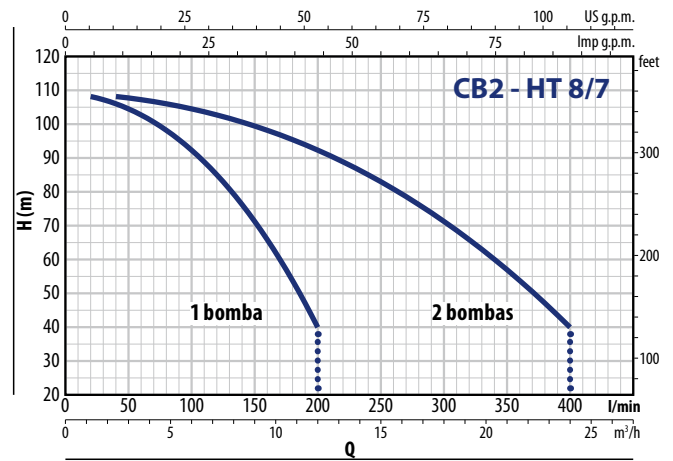
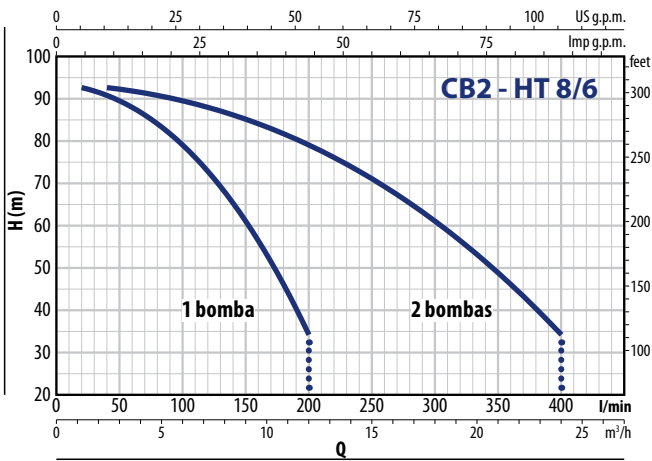
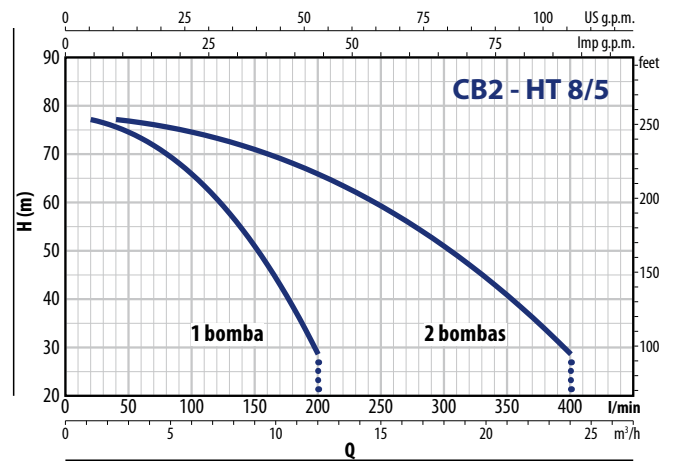
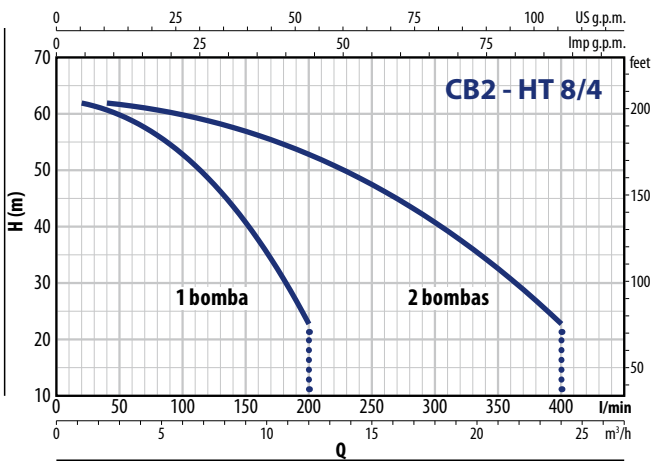
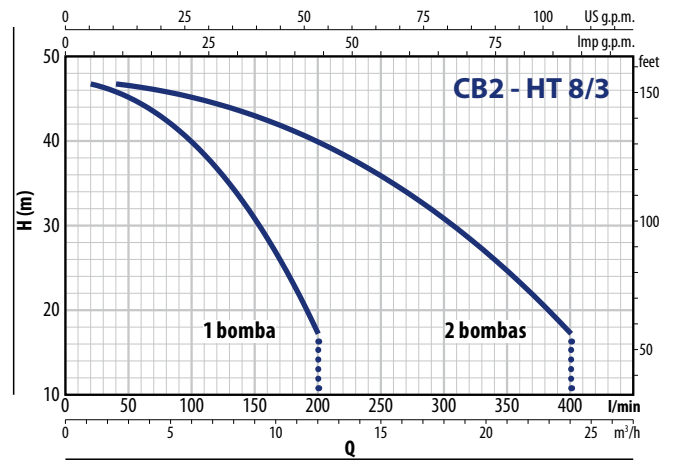
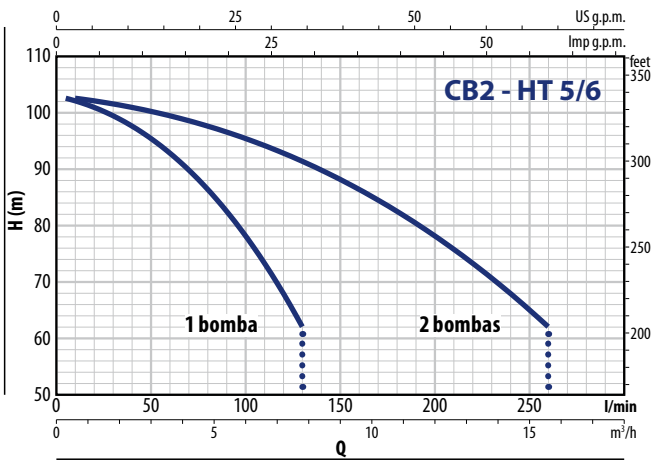
CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz



CURVAS DE PRESTACIONES

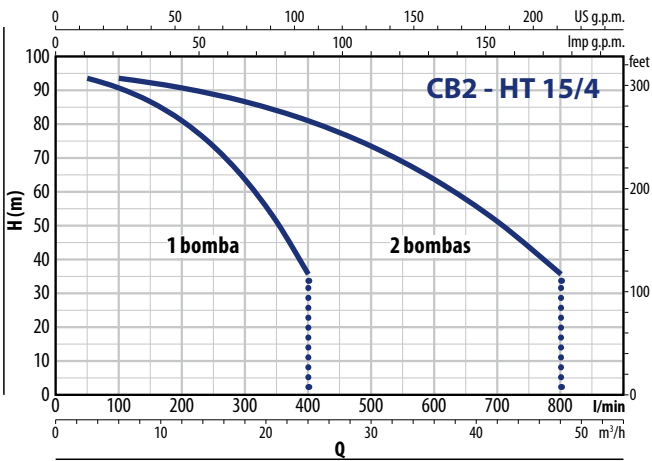
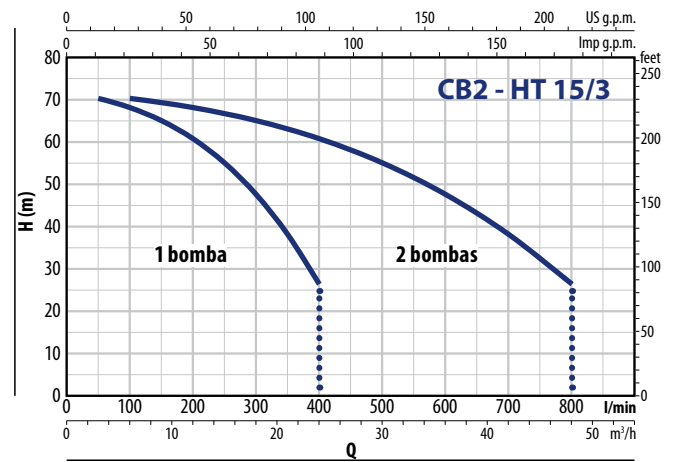
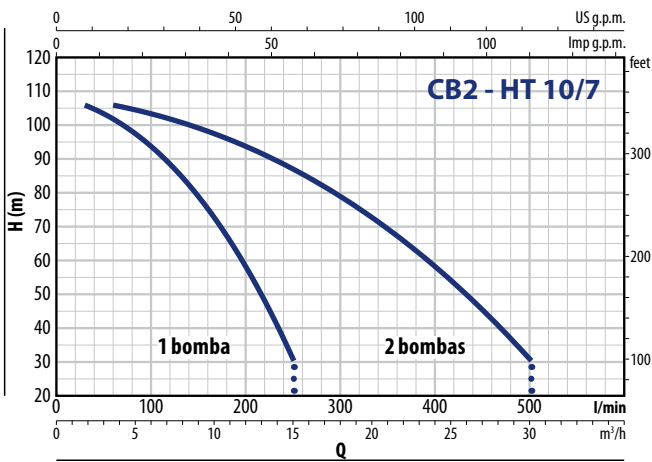
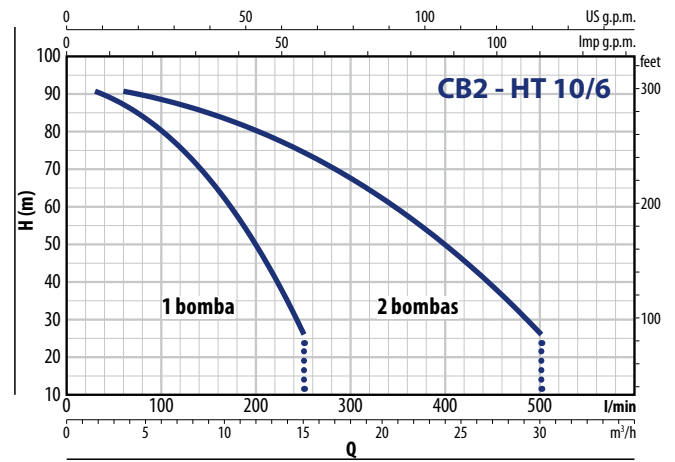
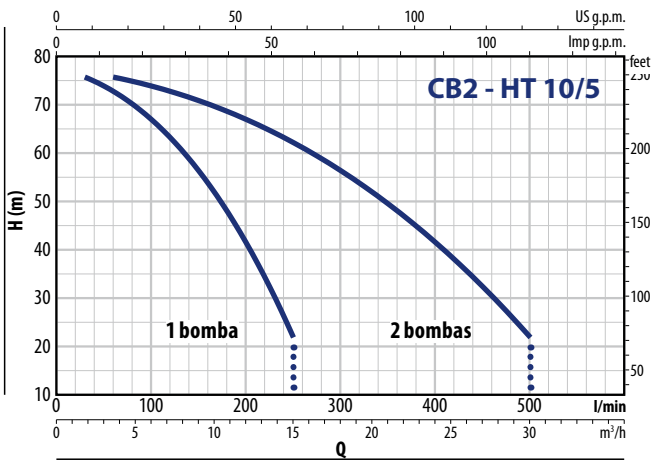
50 Hz



CB2 - HT

CURVAS DE PRESTACIONES

50 Hz



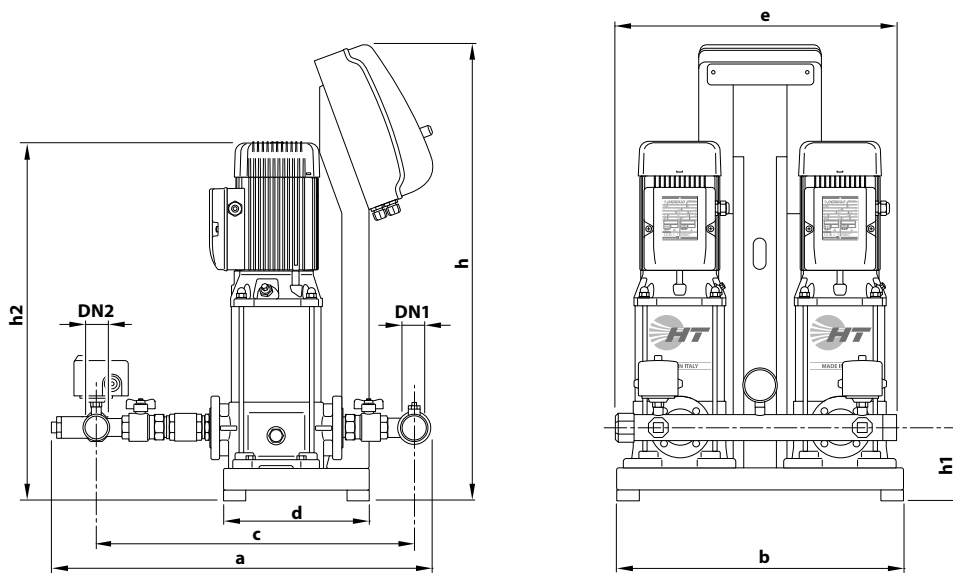
CONSUMOS

TIPO	TENSIÓN
Monofásico	230 V
CB2 - HTm 3/4	2 x 7.5 A
CB2 - HTm 3/5	2 x 9.0 A
CB2 - HTm 3/6	2 x 10.5 A
CB2 - HTm 5/2	2 x 6.1 A
CB2 - HTm 5/3	2 x 8.5 A
CB2 - HTm 5/4	2 x 10.3 A
CB2 - HTm 8/3	2 x 8.7 A
CB2 - HTm 8/4	2 x 10.5 A
CB2 - HTm 10/3	2 x 9.5 A
CB2 - HTm 10/4	2 x 11.0 A

TIPO	TENSIÓN
Trifásico	400 V
CB2 - HT 3/4	3.0 A
CB2 - HT 3/5	3.5 A
CB2 - HT 3/6	4.0 A
CB2 - HT 3/7	4.8 A

TIPO	TENSIÓN
Trifásico	400 V
CB2 - HT 5/2	2 x 2.8 A
CB2 - HT 5/3	2 x 3.2 A
CB2 - HT 5/4	2 x 3.8 A
CB2 - HT 5/5	2 x 4.8 A
CB2 - HT 5/6	2 x 5.2 A
CB2 - HT 8/3	2 x 3.3 A
CB2 - HT 8/4	2 x 4.0 A
CB2 - HT 8/5	2 x 4.8 A
CB2 - HT 8/6	2 x 5.4 A
CB2 - HT 8/7	2 x 7.0 A
CB2 - HT 10/3	2 x 3.4 A
CB2 - HT 10/4	2 x 4.5 A
CB2 - HT 10/5	2 x 5.2 A
CB2 - HT 10/6	2 x 6.5 A
CB2 - HT 10/7	2 x 7.2 A
CB2 - HT 15/3	2 x 8.8 A
CB2 - HT 15/4	2 x 11.2 A

DIMENSIONES Y PESOS



TIPO		BOCAS		DIMENSIONES mm							kg		
Monofásico	Trifásico	DN1	DN2	a	b	c	d	e	h	h1	h2	1~	3~
CB2 - HTm 3/4	CB2 - HT 3/4	2"	2"	732	530	614	270	510	674	135	569	99	100
CB2 - HTm 3/5	CB2 - HT 3/5								595		100	100	
CB2 - HTm 3/6	CB2 - HT 3/6								621		102	102	
-	CB2 - HT 3/7								854		667	-	112
CB2 - HTm 5/2	CB2 - HT 5/2	2"	2"	779	530	661	270	510	674	135	517	99	100
CB2 - HTm 5/3	CB2 - HT 5/3								543		99	100	
CB2 - HTm 5/4	CB2 - HT 5/4								569		103	104	
-	CB2 - HT 5/5								854		615	-	109
-	CB2 - HT 5/6										641	-	111
CB2 - HTm 8/3	CB2 - HT 8/3	2½"	2½"	873	530	738	270	521	674	140	548	106	107
CB2 - HTm 8/4	CB2 - HT 8/4								574		110	111	
-	CB2 - HT 8/5								620		-	119	
-	CB2 - HT 8/6								646		-	120	
-	CB2 - HT 8/7				700		370		674		724	-	145
CB2 - HTm 10/3	CB2 - HT 10/3	2½"	2½"	873	530	738	270	521	674	140	548	107	107
CB2 - HTm 10/4	CB2 - HT 10/4								594		111	111	
-	CB2 - HT 10/5								620		-	119	
-	CB2 - HT 15/3	3"	3"	993	700	850	370	728	674	150	693	-	175
-	CB2 - HT 15/4										737	-	187