2C Centrífugas Biturbina



Descripción

- Bombas centrífugas horizontales biturbina diseñadas para ser usadas en aplicaciones agrícolas, industriales, residenciales y civiles.

Materiales

- Cuerpo bomba y soporte motor en acero de fundición, impulsor en latón, eje de acero inoxidable y cierre mecánico de cerámica-grafito

Motor

- Protección IP 55.
- Aislamiento clase F. Trabajo continuo.
- Los motores deben ser protegidos por el usuario.

Límites de utilización

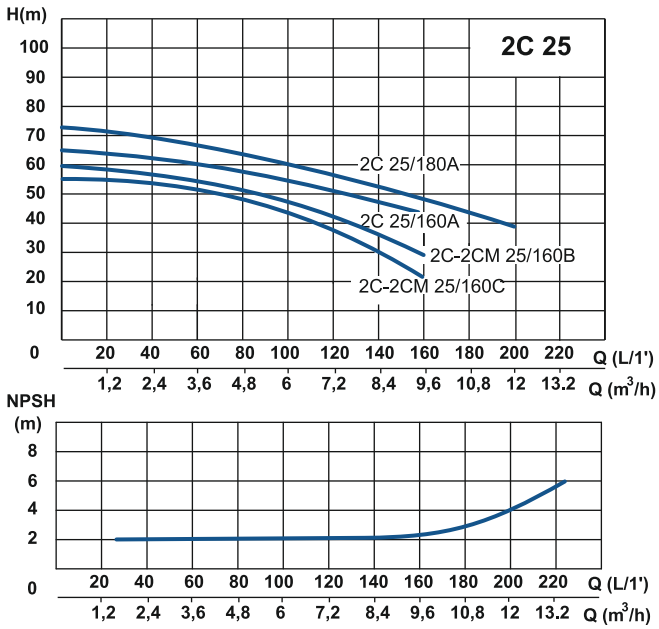
- Presión de trabajo de 6 bar para los modelos 2C25/160B y C, de 16 bar para los modelos 2C32/210 - 32/215, y 10 bar para el resto.
- Temperatura máxima del líquido hasta 90ºC.

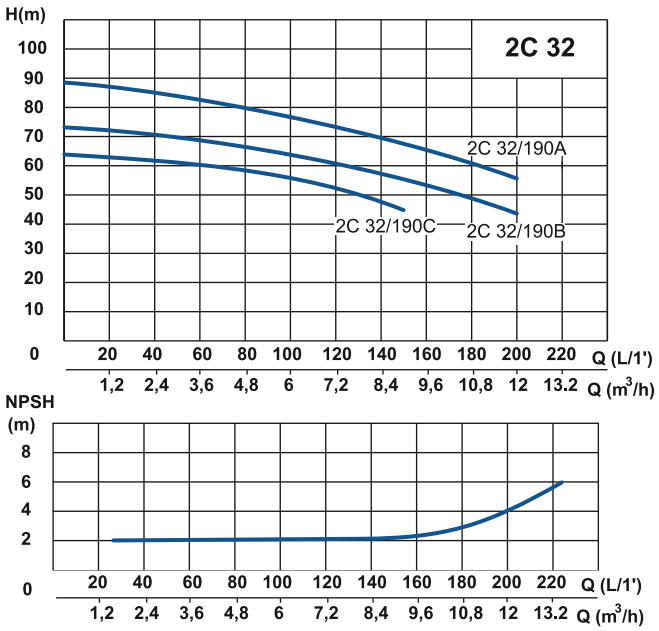
Tablas de selección

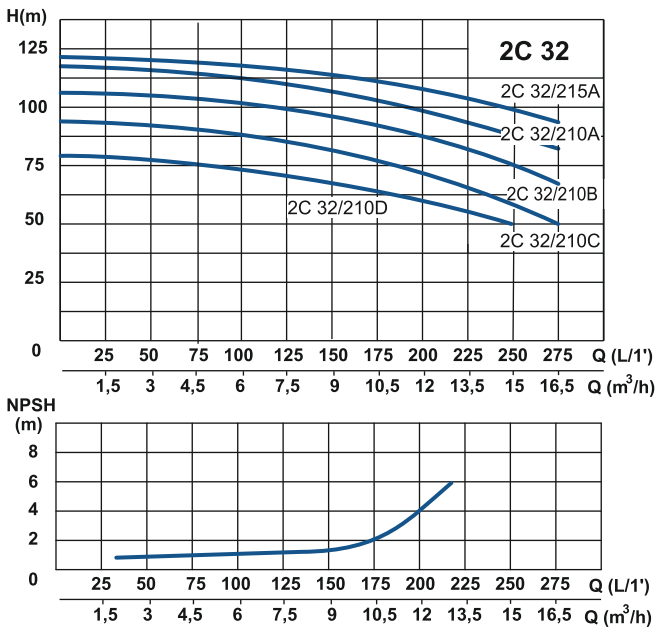
Modelo	P_2 Hp	P_2 Kw	P_1 Kw	I(A) 1~ 230V	I(A) 3~ 400V	Ø DNA	Ø DNI	m³/h / l/min	0 / 0	1,2 / 20	3,6 / 60	6 / 100	9,6 / 160	12 / 200	15 / 250	18 / 300	24 / 400	30 / 500	Código
2C 25/160C	1,5	1,1	2,2		4,3	1 1/4	1		51,5	51	47	40	23						039400
2CM 25/160C	1,5	1,1	2,2	10		1 1/4	1		51,5	51	47	40	23						039405
2C 25/160BC	2	1,5	2,6		5	1 1/4	1		58,5	58	53,5	47,5	31						039410
2CM 25/160BC	2	1,5	2,6	12		1 1/4	1		58,5	58	53,5	47,5	31						039415
2C 25/160A	3	2,2	3,6		5,7	1 1/4	1		66	65	61	57	46						039420
2CM 25/160A	3	2,2	3,6	16		1 1/4	1		66	65	61	57	46						039425
2C 25/180A	4	3	4,2		7	1 1/4	1		70,5	70	65	60	49	39					039433
2C 32/190C	3	2,2	3,6		5,7	1 1/2	1 1/4		63,3	63	58	54							039435
2C 32/190B	4	3	4,5		7,5	1 1/2	1 1/4		74,5	74	69,5	63	54	43					039443
2C 32/190A	5,5	4	6		9,3	1 1/2	1 1/4		88,1	88	84	77	64	56					039445
2C 32/210D	5,5	4	6		9,3	2	1 1/4	mca	79	78,8	78	75,5	66	62	50				039450
2C 32/210C	7,5	5,5	8		13	2	1 1/4		90	89,5	89	87	79	76	60	49			039455
2C 32/210B	10	7,5	10		16	2	1 1/4		105,5	105	103	101	95	91	82	68			039460
2C 32/210A	12,5	9,2	11,5		18,5	2	1 1/4		117	116,8	116,5	114,5	108	103	94	82			039465
2C 32/215A	15	11	13		21	2	1 1/4		120	119,8	119,5	117,5	112	105	96	84			039470
2C 40/180D	5,5	4	6		9,3	2	1 1/2		60	59,5	59	58	56,5	54	50	45	34		039475
2C 40/180C	7,5	5,5	8		13	2	1 1/2		71	70,9	70,7	70,5	69	67	64	60	50	35	039480
2C 40/180B	10	7,5	10		16	2	1 1/2		87	86	85,5	85	83	81	78	75	65	51	039485
2C 40/180A	12,5	9,2	11,5		18,5	2	1 1/2		93,5	93,4	93,3	93	92	90	87	82	71	58	039490
2C 40/200A	15	11	13		21	2	1 1/2		96	95,9	95,8	95,5	94,5	92,5	89,5	85,5	76,5	65	039495

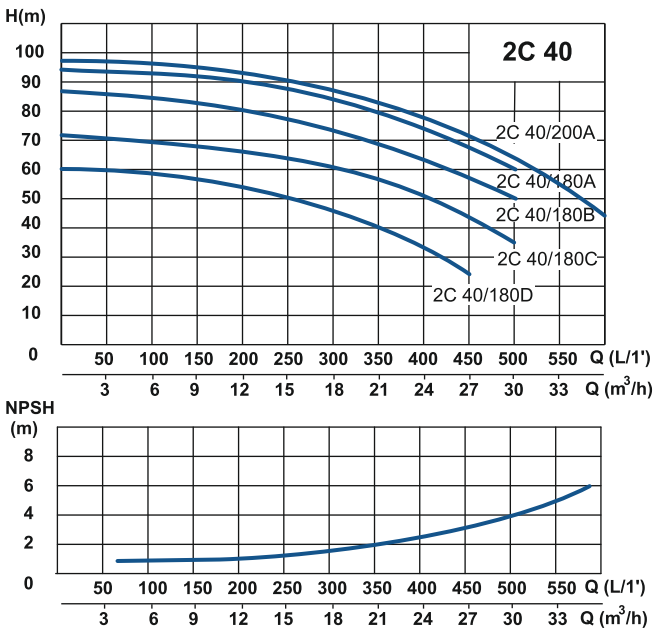
2C Centrífugas Biturbina

Curvas de funcionamiento a 2900 rpm



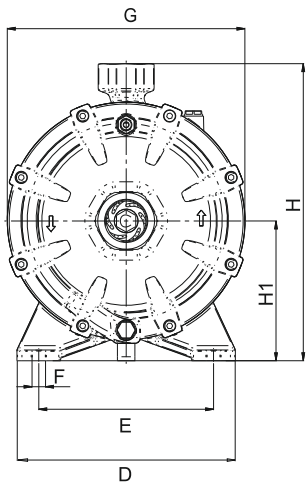


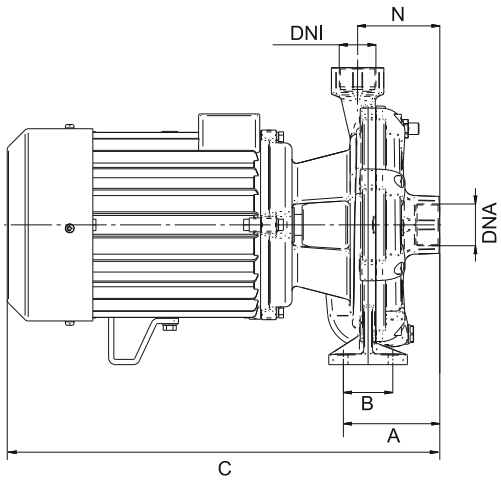


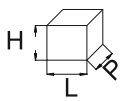


2C Centrífugas Biturbina

Dimensiones y pesos







Modelo		Dimensiones (mm)															
Monofásico	Trifásico	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	N	DNA	DNI	P	L	H	Kg
2CM 25/160 C	**2C 25/160 C**	95	50	400	208	168	10	222	265	120	85	1 1/4	1	240	414	314	24,6
2CM 25/160 B	**2C 25/160 B**	95	50	432	208	168	10	222	265	120	85	1 1/4	1	240	414	314	24,6
2CM 25/160 A	**2C 25/160 A**	108,5	46	440	230	190	12	246	290	132	92,5	1 1/4	1	259	507	345	36,1
	2C 25/180 A	108,5	46	440	230	190	12	246	290	132	92,5	1 1/4	1	310	530	460	35,9
	2C 32/190 C	120	60	450	250	200	15	272	340	160	94	1 1/2	1 1/4	310	530	460	40,7
	2C 32/190 B	120	60	485	250	200	15	272	340	160	94	1 1/2	1 1/4	310	530	460	44,9
	2C 32/190 A	120	60	495	272	200	15	272	340	160	94	1 1/2	1 1/4	300	530	460	53,9
	2C 32/210 D	121	60	530	280	225	15	300	375	160	107	2	1 1/4	342	620	475	60
	2C 32/210 C	121	60	575	280	225	15	300	375	160	107	2	1 1/4	342	620	475	70,6
	2C 32/210 B	121	60	575	280	225	15	300	375	160	107	2	1 1/4	342	620	475	75,4
	2C 32/210 A	121	60	575	280	225	15	300	375	160	107	2	1 1/4	372	805	550	91,1
	2C 32/215 A	121	60	612	280	225	15	300	375	160	107	2	1 1/4	372	805	550	96,1
	2C 40/180 D	126	60	535	280	225	15	300	375	160	116	2	1 1/2	342	620	475	60,9
	2C 40/180 C	126	60	580	280	225	15	300	375	160	116	2	1 1/2	342	620	475	71,2
	2C 40/180 B	126	60	580	280	225	15	300	375	160	116	2	1 1/2	342	620	475	72,6
	2C 40/180 A	126	60	580	280	225	15	300	375	160	116	2	1 1/2	372	805	550	94,1
	2C 40/200 A	126	60	612	280	225	15	375	375	160	116	2	1 1/2	372	805	550	97,1