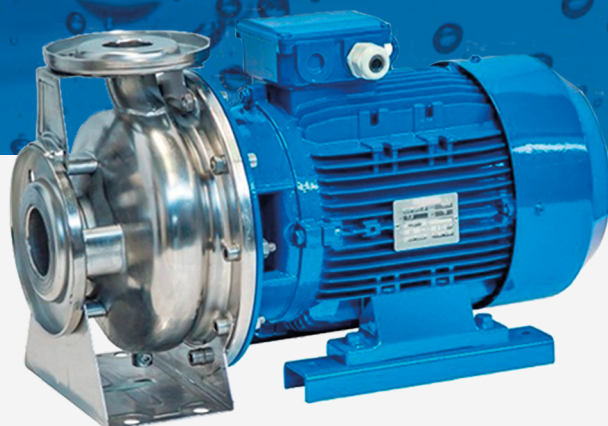


BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI



EJECUCIÓN

El modelo BNI son bombas centrífugas normalizadas monobloc construidas completamente en acero inoxidable, muy adecuadas para el bombeo de aguas limpias y otros líquidos química y mecánicamente no agresivos.

Son bombas muy utilizadas en gran parte de aplicaciones civiles, agrícolas e industriales.

CARACTERÍSTICAS

Cuerpo de bomba, turbina y eje de acero inoxidable AISI 304 (opcionalmente también se fabrica en INOX AISI 316L).

Cierre mecánico de Cerámica/grafito/NBR.

Motor cerrado con ventilación externa y aislamiento clase F. Protección IP55.

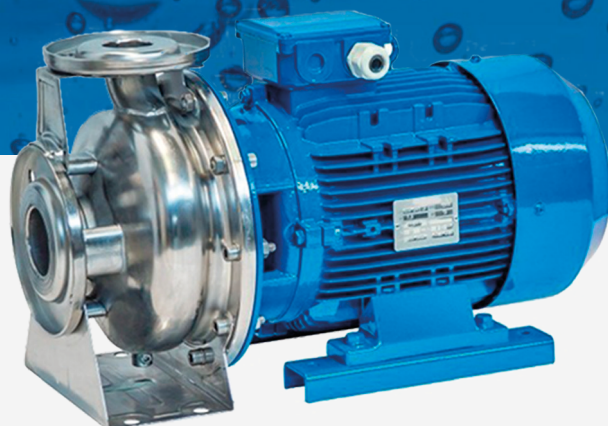
APLICACIONES

Adecuadas para abastecimientos agrícolas e industriales, lavados a presión, tratamiento de agua, calefacción, torres de refrigeración e intercambiadores de calor y cualquier aplicación que requiera el bombeo de líquidos limpios.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI



RENDIMIENTOS CON AGUA

Caudal m³/h // Altura m.c.a.

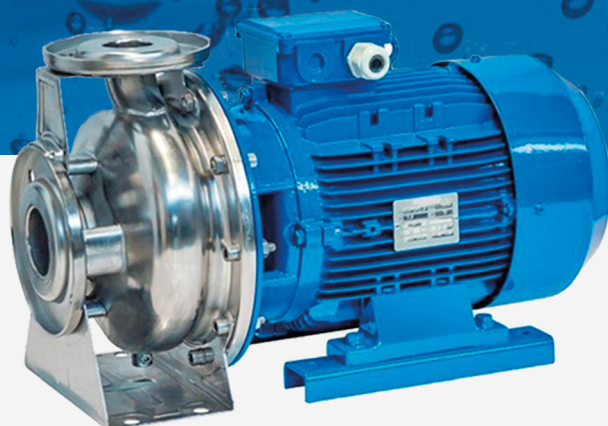
MODELO	KW	3	6,3	9	12,5	15	18	20	DNA	DNI
BET BNI-32/160/1,1	1,1	18,7	18	17,2	16,4				50	32
BET BNI 32/160/1,5	1,5	22,5	22	21	20	19	18		50	32
BET BNI 32/160/2,2	2,2	28	27	26,3	25	24	22,5		50	32
BET BNI 32/200/3,0	3	34,9	34,1	33,3	32	31	29,8	28,9	50	32
BET BNI 32/200/4,0	4	45,7	44,8	43,7	42	40,7	39	37,7	50	32
BET BNI 32/200/5,5	5,5	58,5	57,2	56	54	52,5	50	48,5	50	32

Caudales calculados con agua a 20°C.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI



RENDIMIENTOS CON AGUA

Caudal m³/h // Altura m.c.a.

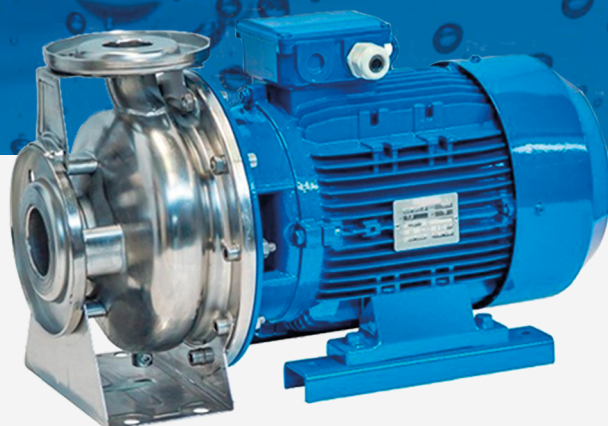
MODELO	KW	5	10	15	20	25	30	35	40	DNA	DNI
BET BNI-40/125/1,5	1,5	15,5	15,4	15	14,4	13	11,3			65	40
BET BNI-40/125/2,2	2,2	20	19,7	19,5	19	18	16,7	15,2		65	40
BET BNI-40/160/3,0	3	25,7	25,3	25,1	24,8	24	22,3	20,3		65	40
BET BNI-40/200/4,0	4	30	29,7	29,3	28,9	28	26,5	24,5		65	40
BET BNI-40/200/5,5	5,5	37,4	37,2	36,7	36,4	36	35,5	34,6	33,3	65	40
BET BNI-40/200/7,5	7,5	48	47,5	47	46,6	46	45,2	44,5	43,3	65	40
BET BNI-40/200/11,0	11	64	63,5	63	62,5	62	61,5	60,5	59	65	40

Caudales calculados con agua a 20°C.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI



RENDIMIENTOS CON AGUA

Caudal m³/h // Altura m.c.a.

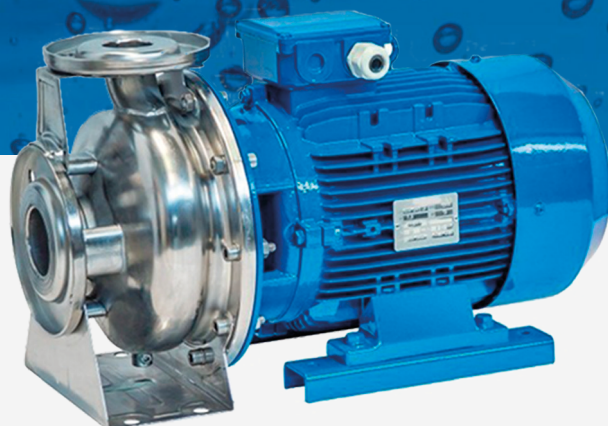
MODELO	KW	5	10	20	30	40	50	60	70	DNA	DNI
BET BNI-50-125/3,0	3	18	17,8	17,2	16,4	15,1	13	10		65	50
BET BNI-50-125/4,0	4	24,2	24,2	23,6	22,6	20,7	18	14,8		65	50
BET BNI-50-160/5,5	5,5	31,6	31,5	31	30	28	25	21,5		65	50
BET BNI-50-200/7,5	7,5	36,6	36,4	36,3	35,6	34,1	32	29,6		65	50
BET BNI-50-200/9,2	9,2	43,5	43,5	43,5	43	42	40	37,5		65	50
BET BNI-50-200/11,0	11	51,5	51,5	51	50	49,3	48	45,6		65	50
BET BNI-50-200/15,0	15	59,7	59,7	59,6	59,5	59	58	56,2	53	65	50
BET BNI-50-200/18,5	18,5	70,2	70,2	70,1	70	69,1	68	66,4	64	65	50

Caudales calculados con agua a 20°C.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI



RENDIMIENTOS CON AGUA

Caudal m³/h // Altura m.c.a.

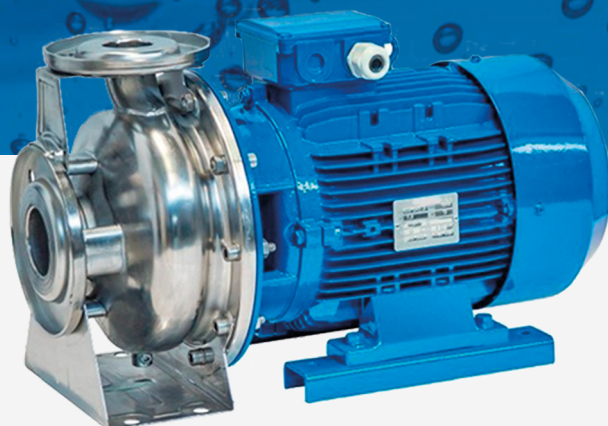
MODELO	KW	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	DNA	DNI
BET BNI-65-125/5,5	5,5	19,3	18,7	18	17	15,8	14,8	13	11,4	9,7		80	65
BET BNI-65-125/7,5	7,5	24,5	23,8	23,1	22,2	21	19,6	18	16,2	14,1		80	65
BET BNI-65-125/9,2	9,2	28,1	27,8	27,3	26,6	25,7	24,3	23	21,8	20,1	18,3	80	65
BET BNI-65-160/11,0	11	33,9	33	32,2	31,3	29,9	28,8	27	25,1	22,9	20,7	80	65
BET BNI-65-160/15,0	15	41,8	41,1	40,4	39,5	38,6	37,6	36	34,8	33	31	80	65
BET BNI-65-200/18,5	18,5	51	50,5	49,6	48,7	47,6	46,3	45	43,5	42,2	40,2	80	65
BET BNI-65-200/22,0	22	57,7	57,2	56,8	55,9	55,1	54	53	51,6	49,7	48,2	80	65
BET BNI-65-250/30,0	30	70,2	70,2	69,6	68,9	68,2	67,1	66	64,6	63,3	61,4	80	65

Caudales calculados con agua a 20°C.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI



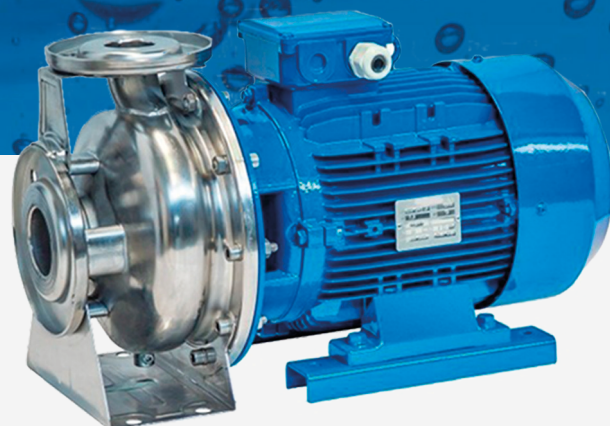
RENDIMIENTOS CON AGUA

Caudal m³/h // Altura m.c.a.

MODELO	KW	60	80	100	120	140	160	180	192	200	DNA	DNI
BET BNI-80-160/11	11	23,8	22,7	21,1	19,7	17,6	15	11,8	9,7		100	80
BET BNI-80-160/15	15	32,3	30,8	29,1	27,2	25,1	22	18,8	17,5	16,1	100	80
BET BNI-80-160/18,5	18,5	36,2	35,2	33,8	32,7	31	28	24,8	22,5	21,5	100	80
BET BNI-80-200/22	22	43,5	42	39,7	38,3	35,9	33	29	23	24,9	100	80
BET BNI-80-200/30	30	55,4	54,1	52,6	50,5	48,2	45	41,9	40	37,6	100	80
BET BNI-80-200/37	37	64,1	62,5	61	59	57,4	54	51,2	50	47,1	100	80

Caudales calculados con agua a 20°C.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



SERIE BET BNI

LÍMITES DE EMPLEO

Caudal máximo: 225 m³/h.

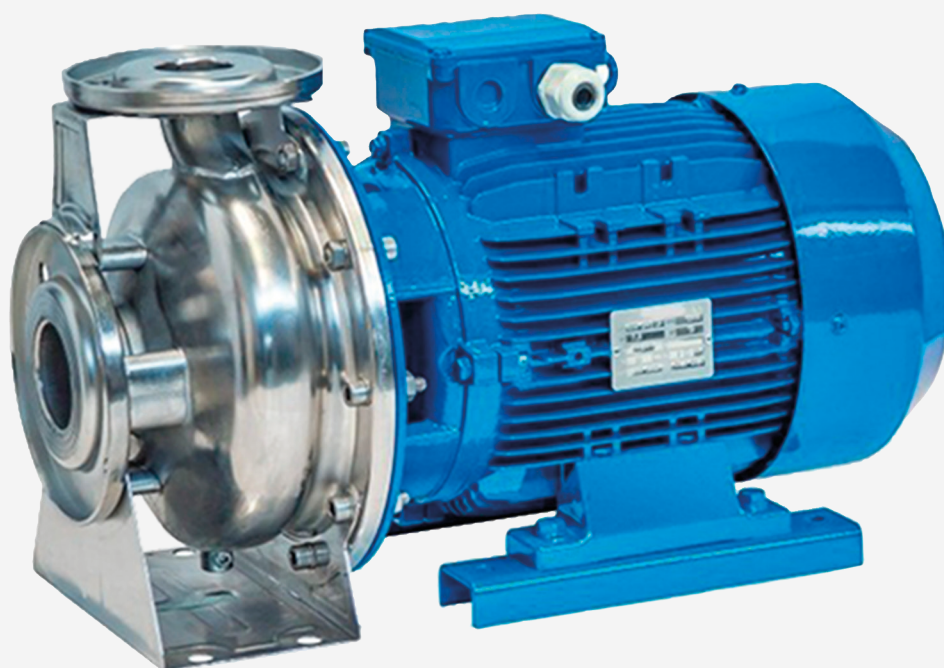
Altura máxima: 70,5 mca.

Temperatura máxima: -20°C / 120°C.

Aspiración total máxima: 7 m.

Temperatura ambiente máxima: 40°C.

BOMBAS CENTRÍFUGAS MONOBLOC DE INOXIDABLE



* El fabricante se reserva el derecho a modificar cualquiera de las características indicadas en este folleto sin previo aviso.