

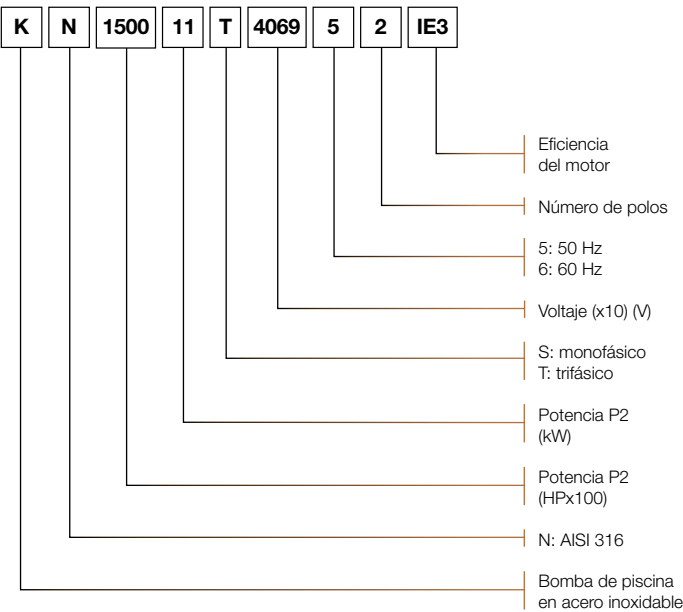
Serie KN

Bombas KN totalmente fabricadas en inoxidable AISI316

Características técnicas

- Conjunto bomba monoetapa horizontal sobre bancada con prefiltro.
- Totalmente fabricada en inoxidable AISI316 para trabajar en las piscinas más exigentes.
- Altra resistència a la corrosión, incluso en piscinas de agua salada.
- Diseño realizado para filtración de agua en piscinas comerciales y de gran volumen.
- Diseño compacto con bancada común para facilitar la instalación.
- También es adecuado para cualquier tipo de instalación donde se requiere una primera filtración física.
- Motor monofásico 220-240 V / 50 Hz con protector termico incorporado, proteccion IP44 y aislamiento clase F.
- Motor trifasico 220-240 V D / 380-415 V Y hasta 4 kW de potencia.
- Motor trifasico 380-415 V D / 660-690 V Y a partir de 5,5 kW de potencia.
- Cierre mecánico en Carburo de Silicio / Grafito / FPM
- Juntas en FPM

Definición de modelo



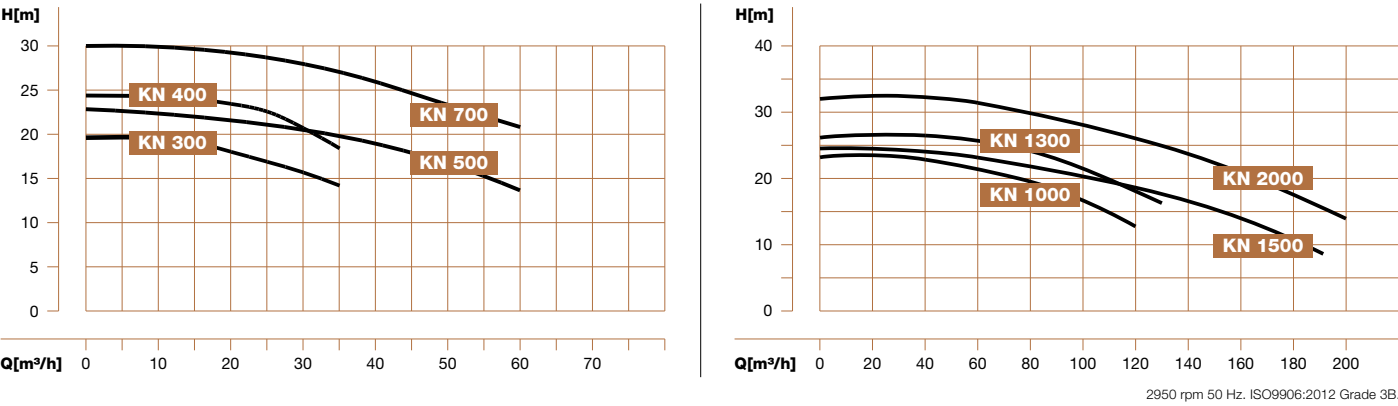
Disponible modelos con variador de frecuencia



Características de selección

Modelo	I (A)	P1		Q	0	5	10	20	30	35	40	50	60
	3~400V	kW	HP	m³/h									
KN 300	4,6	2,2	3	H (m)	20	19	19	18	16	14	—	—	—
KN 400	6	3	4		26	24,4	24	23	21	19	—	—	—
KN 500	7,8	4	5		24	23	23	22	21	20	19	17	14
KN 700	10,6	5,5	7		32	30	30	29	29	27	26	24	20

Modelo	I (A)	P1		Q	0	60	80	100	120	140	160	180	200
	3~400V	kW	HP	m³/h									
KN 1000	10,6	7.5	10	H (m)	25	22	20	17	13	—	—	—	—
KN 1300	14,4	9,2	12		28	26	24	22	18	17	—	—	—
KN 1500	20,6	11	15		24	23	21	20	19	17	14	11	—
KN 2000	27,9	15	20		33	31	30	28	26	24	21	17	15



Modelo	DN1	DN2	A1	A2	n1	n2	a	a1	H1	H2	H3	L1	L2	L3	L4	L5	L6
	mm																
KN 300	65	40	118	84	4	4	460	35	152	272	294	882	810	280	240	192	210
KN 400	65	40	118	84	4	4	460	35	152	272	294	912	840	300	260	212	250
KN 500	65	50	118	98	4	4	466	41	172	292	338	950	870	330	290	242	250
KN 700	65	50	118	84	4	4	480	41	200	290	380	1060	960	370	330	280	300
KN 1000	80	65	130	118	8	4	535	50	200	320	380	1125	1025	370	330	280	300
KN 1300	80	65	130	118	8	4	535	50	200	320	380	1125	1025	370	330	280	300
KN 1500	100	80	150	130	8	8	675	50	220	370	445	1380	1280	420	380	330	350
KN 2000	100	80	150	130	8	8	675	50	220	370	445	1380	1280	420	380	330	350

