

NKM-G / NKP-G

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS MONOBLOCK



Electrobombas centrífugas monoblock con eje integral diseñadas para cubrir una amplia gama de aplicaciones, como por ejemplo:

- Suministro hidráulico.
- Circulación de agua caliente en calefacción.
- Circulación de agua fría en instalaciones de acondicionamiento y refrigeración.
- Traslado de líquidos en agricultura, horticultura y en industria.
- Realización de grupos de bombeo.

Bomba mono turbina, cuerpo de fundición en espiral, de conformidad con la norma DIN-EN 733 (ex DIN 24255), soporte de fundición, bridas de conformidad con la norma DIN 2533 y DIN 2532 para el modelo DN 200. Rodete de fundición o bronce, cerrado y equilibrado dinámicamente con compensación del empuje axial mediante orificios de equilibrado, funcionamiento (bajo pedido) con anillos de desgaste intercambiables. Eje de la bomba de acero inoxidable AISI 304. Cierre mecánico normalizado según la norma DIN 24960 de carbón/carburo de silicio con juntas tóricas OR de EPDM. Motor asincrónico cerrado con ventilación externa, forma constructiva B3/B5, de 2 polos para NKP-G y de 4 polos para NKM-G. Rotor montado sobre rodamientos de bolas sobredimensionados para garantizar un funcionamiento silencioso y una larga vida útil. Para la protección del motor se recomienda montar un dispositivo externo de protección de acuerdo con las normas vigentes. En presencia de líquidos con densidad superior a la del agua, los motores deben tener una potencia superior en proporción.

Construido según normativas CEI 2-3.

Grado de protección IP 55.

Clase de aislamiento F.

Alimentación estándar

230/400 V 50 Hz hasta 2,2 kW
400 V Δ 50 Hz a partir de 2,2 kW.

Velocidad de rotación 1450 - 2900 1/min.

Rango de funcionamiento de 1 a 420 m³/h con alturas de elevación de hasta 100 metros.

Líquido bombeado limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro, con características similares al agua.

Rango de temperatura del líquido de -10°C a +140°C.

Temperatura ambiente máxima +40°C.

Presión máxima de trabajo

16 bar - 1600 kPa (10 bar para DN 200)

Bridas PN 16 DIN 2533/PN 10 DIN 2532 - DN 200

Instalación generalmente en posición horizontal o vertical, siempre que el motor esté situado por encima de la bomba.

IE3 ≥ 0,75 kW

ACCESORIOS
PÁG. 212

NKM-G - NORMALIZADA MONOBLOCK - 4 POLOS > 1450 1/min

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS					
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m ³ /h	0	6	12	18
						kW	HP	230V	400V					
NKM-G32-125.1/140/0.25/4	1D1K11BX3	1D1K21BX3	50	32	3x230-400 V~	0.25	0.33	1.56	0.9	H (m)	6.2	5.8	4.2	
NKM-G32-125/142/0.37/4	1D1111B13	1D1121B13	50	32	3x230-400 V~	0.37	0.5	1.69	1		7	6.75	5.85	4.2
NKM-G32-160.1/169/0.37/4	1D1L11B13	1D1L21B13	50	32	3x230-400 V~	0.37	0.5	1.69	1		8.9	8.2	4.6	
NKM-G32-160/169/0.55/4	1D1211B23	1D1221B23	50	32	3x230-400 V~	0.55	0.75	2.6	1.5		9.4	9	7.9	5.6
NKM-G32-200.1/200/0.55/4	1D1M11B23	1D1M21B23	50	32	3x230-400 V~	0.55	0.75	2.6	1.5		12.7	11.2	7.2	
NKM-G32-200/200/0.75/4	1D1311B3W	1D1321B3W	50	32	3x230-400 V~	0.75	1	3.12	1.8		13	12.5	11.1	8.45
NKM-G32-200/219/1,1/4	1D1311B4W	1D1321B4W	50	32	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.33	2.5		16	15.4	14.3	12.2

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS								
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m ³ /h	0	6	12	18	24	30	36
						kW	HP	230V	400V								
NKM-G40-125/115/0.25/4	1D2111B3X	1D2121B3X	65	40	3x230-400 V~	0.25	0.33	1.56	1.5	H (m)	4.2	4.1	3.7	3	2.1		
NKM-G40-125/130/0.37/4	1D2111B13	1D2121B13	65	40	3x230-400 V~	0.37	0.5	1.69	1.8		5.4	5.3	5	4.4	3.5		
NKM-G40-125/142/0.55/4	1D2111B23	1D2121B23	65	40	3x230-400 V~	0.55	0.75	2.60	2.5		6.6	6.5	6.2	5.7	4.8		
NKM-G40-160/153/0.55/4	1D2211B23	1D2221B23	65	40	3x230-400 V~	0.55	0.75	2.60	3.6		7.6	7.6	7.5	6.7	5.5		
NKM-G40-160/166/0.75/4	1D2211B3W	1D2221B3W	65	40	3x230-400 V~	0.75	1	3.12	5.9		9.2	9.2	9	8.4	7.4	5.7	
NKM-G40-200/200/1,1/4	1D2311B4W	1D2321B4W	65	40	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.3	6.8		12.5	12.5	12.3	11.2	9.7	7.7	
NKM-G40-200/219/1,5/4	1D2311B5W	1D2321B5W	65	40	3x230-400 V~	1.5	2	6.24	3.6		15.6	15.6	15.3	14.7	13.4	11.8	9.8
NKM-G40-250/245/2,2/4	1D2411B6W	1D2421B6W	65	40	3x230-400 V~	2.2	3	10.22	5.1		20.6	20.5	20.1	19.2	17.8	16	
NKM-G40-250/260/3/4	1D2411B7X	1D2421B7X	65	40	3x400 V Δ	3	4	-	6.3		23.3	23.1	22.8	22.2	20.8	19	

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS										
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m ³ /h	0	12	18	24	30	36	42	48	54
						kW	HP	230V	400V										
NKM-G50-125/130/0.55/4	1D3111B23	1D3121B23	65	50	3x230-400 V~	0.55	0.75	2.60	1.5	H (m)	5.5	5.2	5	4.7	4.3	3.9	3.3	2.6	
NKM-G50-125/141/0.75/4	1D3111B3W	1D3121B3W	65	50	3x230-400 V~	0.75	1	3.12	1.8		6.5	6.3	6.1	5.8	5.5	5	4.5	3.9	
NKM-G50-160/161/1,1/4	1D3211B4W	1D3221B4W	65	50	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.33	2.5		8.6	8.6	8.5	8.2	7.8	7.3	6.7	5.7	
NKM-G50-160/177/1,5/4	1D3211B5W	1D3221B5W	65	50	3x230-400 V~	1.5	2	6.24	3.6		10.7	10.7	10.7	10.5	10.2	9.8	9.2	8.3	
NKM-G50-200/210/2,2/4	1D3311B6W	1D3321B6W	65	50	3x230-400 V~	2.2	3	10.22	5.9		15.3	15.3	15.2	14.8	14	13.3	12.1	10.8	9.4
NKM-G50-200/219/3/4	1D3311B7X	1D3321B7X	65	50	3x400 V Δ	3	4	-	6.8		16.8	16.8	16.5	16.1	15.5	14.6	13.6	12.4	10.9
NKM-G50-250/263/4/4	1D3411B8X	1D3421B8X	65	50	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2		23.8	23.8	23.8	23.4	22.7	21.6	20.4	19	17.1

NKM-G

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS MONOBLOCK



MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS																
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m³/h l/min	H														
						kW	HP	230V	400V		0	30	42	54	60	66	72	78	90	102	114				
NKM-G65-125/130/0.75/4	1D4111B3W	1D4121B3W	80	65	3x230-400 V~	0.75	1	3.12	1.8	5.1	4.7	4.2	3.4	3	2.5										
NKM-G65-125/144/1.1/4	1D4111B4W	1D4121B4W	80	65	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.33	2.5	6.5	6.2	5.75	5.1	4.65	4.2	3.75									
NKM-G65-160/153/1,1/4	1D4211B4W	1D4221B4W	80	65	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.33	2.5	7.4	6.9	6.25	5.3	4.4											
NKM-G65-160/165/1,5/4	1D4211B5W	1D4221B5W	80	65	3x230-400 V~	1.5	2	6.24	3.6	8.9	8.6	8	7.15	6.6	6										
NKM-G65-160/177/2,2/4	1D4211B6W	1D4221B6W	80	65	3x230-400 V~	2.2	3	10.22	5.9	10.5	10.3	9.9	9.2	8.75	8.2	7.4	6.6								
NKM-G65-200/210/3/4	1D4311B7X	1D4321B7X	80	65	3x400 V Δ	3	4	-	6.8	15.3	15.2	14.6	13.5	12.9	12.2	11.3									
NKM-G65-200/219/4/4	1D4311B8X	1D4321B8X	80	65	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2	17	16.9	16.4	15.8	15.2	14.3	13.8	12.6								
NKM-G65-250/263/5,5/4	1D4411B9X	1D4421B9X	80	65	3x400 V Δ	5.5	7.5	-	10.6	24.1	23.6	22.8	21.5	20.8	19.7	18.6	17.3								
NKM-G65-315/279/7,5/4	1D4511BAX	1D4521BAX	80	65	3x400 V Δ	7.5	10	-	14.4	27		26	25	24.5	23.6	22.7	21.5	19							
NKM-G65-315/309/11/4	1D4511BBX	1D4521BBX	80	65	3x400 V Δ	11	15	-	22.4	34.2		33.2	32.5	32	31.5	30.7	29.8	28	25	21.7					

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS																
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m³/h l/min	H														
						kW	HP	230V	400V		0	60	72	78	90	102	114	120	150	180					
NKM-G80-160/153-136/1.5/4	1D5211B5W	1D5221B5W	100	80	3x230-400 V~	1.5	2	6.24	3.6	6.5	5.55	5	4.7	4.25	3.65	3									
NKM-G80-160/163/2,2/4	1D5211B6W	1D5221B6W	100	80	3x230-400 V~	2.2	3	10.22	5.9	8.65	7.7	7.2	6.9	6.3	5.7	4.9	4.6								
NKM-G80-160/177/3/4	1D5211B7X	1D5221B7X	100	80	3x400 V Δ	3	4	-	6.8	10.2	9.65	9.25	9	8.6	7.9	7.2	6.7								
NKM-G80-200/200/4/4	1D5311B8X	1D5321B8X	100	80	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2	13.2	12.8	12.4	12	11.3	10.4	9.3	8.7								
NKM-G80-200/222/5,5/4	1D5311B9X	1D5321B9X	100	80	3x400 V Δ	5.5	7.5	-	10.6	16.6	16.2	16	15.7	15	14.3	13.3	12.7								
NKM-G80-250/240/7,5/4	1D5411BAX	1D5421BAX	100	80	3x400 V Δ	7.5	10	-	14.4	20.4	20.1	19.9	19.8	19	18	16.7	16								
NKM-G80-250/270/11/4	1D5411BBX	1D5421BBX	100	80	3x400 V Δ	11	15	-	22.4	25.6	25.1	24.8	24.6	24	23	21.5	21								
NKM-G80-315/305/15/4	1D5511BCX	1D5521BCX	100	80	3x400 V Δ	15	20	-	30.5	32.9	32.6	32.5	32.4	31.6	30.5	29.5	28.9	24							
NKM-G80-315/320/18,5/4	1D5511BDX	1D5521BDX	100	80	3x400 V Δ	18.5	25	-	34.3	36.8	36.7	36.5	36.5	36.1	35.5	34.5	34	29.5							
NKM-G80-315/334/22/4	1D5511BEX	1D5521BEX	100	80	3x400 V Δ	22	30	-	40.2	41	40.8	40.6	40.6	40.2	39.8	39	38.5	34.8	29						

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS																
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m³/h l/min	H														
						kW	HP	400V			0	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150	180	210		
NKM-G100-200/200/5,5/4	1D6311B9X	1D6321B9X	125	100	3x400 V Δ	5.5	7.5	10.6		12.7	12.6	12.6	12.5	12.5	12.4	12.3	12	11.5	11.4	10.1	8.5				
NKM-G100-200/214/7,5/4	1D6311BAX	1D6321BAX	125	100	3x400 V Δ	7.5	10	14.4		15.6	15.4	15.4	15.3	15.2	15.1	15	14.7	14.5	14.3	13.3	11.6	9.8			
NKM-G100-250/250/11/4	1D6411BBX	1D6421BBX	125	100	3x400 V Δ	11	15	22.4		21.1	21	21	21	21	21	21	20.9	20	19.8	18	16				
NKM-G100-250/270/15/4	1D6411BCX	1D6421BCX	125	100	3x400 V Δ	15	20	30.5		25.5	25.5	25.5	25.5	25.3	25.1	25.1	25	24.5	24	22.5	20.5	17.5			
NKM-G100-315/300/18,5/4	1D6511BDX	1D6521BDX	125	100	3x400 V Δ	18.5	25	34.3		32				31.5	31.4	31	30.5	28.8	26	23					
NKM-G100-315/316/22/4	1D6511BEX	1D6521BEX	125	100	3x400 V Δ	22	30	40.2		36				35.5	35.2	35	34.6	33.2	31	28	24				

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS																
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m³/h l/min	H														
						kW	HP	400V			0	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420			
NKM-G125-250/243/15/4	1D7411BCX	1D7421BCX	150	125	3x400 V Δ	15	20	30.5		19.5	19.2	19.2	18.7	17.8	16.8	15.5	14.1	12.5	10.9						
NKM-G125-250/256/18,5/4	1D7411BDX	1D7421BDX	150	125	3x400 V Δ	18.5	25	34.3		21.9	21.7	21.6	21.3	20.5	19.5	18.5	17.2	15.6	14	12					
NKM-G125-250/266/22/4	1D7411BEX	1D7421BEX	150	125	3x400 V Δ	22	30	40.2		24.6	24.1	24	23.5	22.9	22	21	19.8	18.5	16.7	15					
NKM-G150-200/218/11/4	1D8311BBX	1D8321BBX	200	150	3x400 V Δ	11	15	22.4		13.2	13	12.8	12.5	12.1	11.5	11	10.4	9.7	9	8	7				

NKP-G

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS MONOBLOCK



NKP-G - NORMALIZADA MONOBLOCK - 2 POLOS > 2900 1/min

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS											
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m³/h	H (m)									
						kW	HP	230V	400V		0	6	12	18	24	30	36	42		
NKP-G32-125.1/102/0.75/2	1D1K11B3U	1D1K21B3U	50	32	3x230-400 V~	0.75	1	2.94	1.7	13	12.5	11	8							
NKP-G32-125.1/115/1.1/2	1D1K11B4U	1D1K21B4U	50	32	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.16	2.4	17.2	17	15	12.5							
NKP-G32-125.1/125/1.5/2	1D1K11B5U	1D1K21B5U	50	32	3x230-400 V~	1.5	2	5.20	3	21	20.8	19	16.8							
NKP-G32-125.1/140/2.2/2	1D1K11B6U	1D1K21B6U	50	32	3x230-400 V~	2.2	3	7.97	4.6	27	26.9	25.9	23	19.5						
NKP-G32-125/110/1.1/2	1D1111B4U	1D1121B4U	50	32	3x230-400 V~	1.1	1.5	4.16	2.4	15.8	15.2	14.5	12.9	9.9						
NKP-G32-125/120/1.5/2	1D1111B5U	1D1121B5U	50	32	3x230-400 V~	1.5	2	5.20	3	19.3	18.9	18.2	16.8	14.5						
NKP-G32-125/130/2.2/2	1D1111B6U	1D1121B6U	50	32	3x230-400 V~	2.2	3	7.97	4.6	23.6	23.1	23	21.6	19.6	16.8					
NKP-G32-125/142/3/2	1D1111B7V	1D1121B7V	50	32	3x400 V Δ	3	4	-	5.6	28.6	28	27.6	26.5	24.6	21.8	17.9				
NKP-G32-160.1/155/2.2/2	1D1L11B6U	1D1L21B6U	50	32	3x230-400 V~	2.2	3	7.97	4.6	31.7	32.4	31	26.7							
NKP-G32-160.1/166/3/2	1D1L11B7V	1D1L21B7V	50	32	3x400 V Δ	3	4	-	5.6	36.7	37.3	36.3	32.8	27						
NKP-G32-160.1/177/4/2	1D1L11B8V	1D1L21B8V	50	32	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2	42.7	43.4	42.6	38.5	33.9						
NKP-G32-160/151/3/2	1D1211B7V	1D1221B7V	50	32	3x400 V Δ	3	4	-	5.6	30.5	30	29	27	24	19.5					
NKP-G32-160/163/4/2	1D1211B8V	1D1221B8V	50	32	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2	36.2	36	35	33.5	30.5	27	22				
NKP-G32-160/177/5,5/2	1D1211B9V	1D1221B9V	50	32	3x400 V Δ	5.5	7.5	-	10.2	43.5	43.2	42.6	41.5	39	36	31.5	25.5			
NKP-G32-200.1/188/4/2	1D1M11B8V	1D1M21B8V	50	32	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2	45.3	44.4	40.8	34.4	26.8						
NKP-G32-200.1/205/5,5/2	1D1M11B9V	1D1M21B9V	50	32	3x400 V Δ	5.5	7.5	-	10.2	56.6	55.7	52	45.8	36.2						
NKP-G32-200/190/5.5/2	1D1311B9V	1D1321B9V	50	32	3x400 V Δ	5.5	7.5	-	10.2	46.9	46.5	45	43	40	35	29				
NKP-G32-200/210/7.5/2	1D1311BAV	1D1321BAV	50	32	3x400 V Δ	7.5	10	-	14.4	58.8	58	57	56	53	49	44				

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DNA	DNM	DATOS ELÉCTRICOS				DATOS HIDRÁULICOS														
					ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A		m³/h	H (m)												
						kW	HP	230V	400V		0	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72		
NKP-G40-125/107/1.5/2	1D2111B5U	1D2121B5U	65	40	3x230-400 V~	1.5	2	5.20	3	14.7	13.8	13	11.8	10.5	8.6	7							
NKP-G40-125/120/2.2/2	1D2111B6U	1D2121B6U	65	40	3x230-400 V~	2.2	3	7.97	4.6	19	17.8	17	15.9	14.6	13	11							
NKP-G40-125/130/3/2	1D2111B7V	1D2121B7V	65	40	3x400 V Δ	3	4	-	5.6	22.8	22	21.2	20.2	19	17.4	15.5	13.5						
NKP-G40-125/139/4/2	1D2111B8V	1D2121B8V	65	40	3x400 V Δ	4	5.5	-	8.2	26.4	25.6	25	24	23	21.5	19.5	17.5	15					
NKP-G40-160/158/5,5/2	1D2211B9V	1D2221B9V	65	40	3x400 V Δ	5.5	7.5	-	10.2	33.7	34	33.4	32.4	31	29.5	27	24						
NKP-G40-160/172/7,5/2	1D2211BAV	1D2221BAV	65	40	3x400 V Δ	7.5	10	-	14.4	40.7	40.2	40.1	39.8	38.5	37.5	35.5	33	30	26.5				
NKP-G40-200/210/11/2	1D2311BBV	1D2321BBV	65	40	3x400 V Δ	11	15	-	19.7	57.1	56.8	56.5	56	55	53	50	47	43.5	39				
NKP-G40-250/230/15/2	1D2411BCV	1D2421BCV	65	40	3x400 V Δ	15	20	-	26.7	72.5	72.5	72	70	68	66	62.5	60	56	51.5				
NKP-G40-250/245/18.5/2	1D2411BDV	1D2421BDV	65	40	3x400 V Δ	18.5	25	-	33	83	83	82.5	81.5	80	77	74	71.5	67.5	63.5	58.5			
NKP-G40-250/260/22/2	1D2411BEV	1D2421BEV	65	40	3x400 V Δ	22	30	-	38.1	96	95	94.5	93.5	92	90	87.5	84	81	76.5	71.5			

NKP-G

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS MONOBLOCK



MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DATOS ELÉCTRICOS					DATOS HIDRÁULICOS																			
			DNA	DNM	ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A	m³/h	H (m)																	
						kW	HP			400V	0	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114				
NKP-G50-125/115/3/2	1D3111B7V	1D3121B7V	65	50	3x400 V Δ	3	4	5.6	17	15.5	15	14.5	13.7	13	12	11	10	9									
NKP-G50-125/125/4/2	1D3111B8V	1D3121B8V	65	50	3x400 V Δ	4	5.5	8.2	20.5	19.1	18.5	18	17.5	16.5	15.8	14.8	14	12.5	11.5								
NKP-G50-125/135/5,5/2	1D3111B9V	1D3121B9V	65	50	3x400 V Δ	5.5	7.5	10.2	24	23.2	22.8	22.2	21.5	21	20	19.1	18.5	17.5	16.5	13.4							
NKP-G50-125/144/7,5/2	1D3111BAV	1D3121BAV	65	50	3x400 V Δ	7.5	10	14.4	28	27.3	27	26.5	25.8	25.3	24.5	23.5	23	21.5	20.5	18	15.5						
NKP-G50-160/153/7,5/2	1D3211BAV	1D3221BAV	65	50	3x400 V Δ	7.5	10	14.4	31.9	31.5	31.2	31	30.5	29.5	28.5	27.5	26	25	23.5								
NKP-G50-160/169/11/2	1D3211BBV	1D3221BBV	65	50	3x400 V Δ	11	15	19.7	39.6	39.3	39.1	39	38.5	38	37.2	36.5	35	34	32.5								
NKP-G50-200/200/15/2	1D3311BCV	1D3321BCV	65	50	3x400 V Δ	15	20	26.7	55.1	54.6	54	53.5	52	51	49	47.5	45.5	43	41								
NKP-G50-200/210/18,5/2	1D3311BDV	1D3321BDV	65	50	3x400 V Δ	18.5	25	33	61.7	61.6	61.5	60.5	59	58	56.5	55	53	51	48.5	43							
NKP-G50-200/219/22/2	1D3311BEV	1D3321BEV	65	50	3x400 V Δ	22	30	38.1	67.7	67.4	66.5	66	65.5	64	62.5	61	59.5	57	55	50							
NKP-G50-250/230/22/2	1D3411BEV	1D3421BEV	65	50	3x400 V Δ	22	30	38.1	73.6	73.1	72.8	72	71	68.5	67	65	62.5	60	57	49							
NKP-G50-250/257/30/2	1D3411BFV	1D3421BFV	65	50	3x400 V Δ	30	40	52.1	93	92.3	92	91.5	91	89	87.5	86	83	81	78	72							

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DATOS ELÉCTRICOS					DATOS HIDRÁULICOS																			
			DNA	DNM	ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A	m³/h	H (m)																	
						kW	HP			400V	0	48	54	60	66	72	78	84	90	102	114	120	150				
NKP-G65-125/120-110/4/2	1D4111B8V	1D4121B8V	80	65	3x400 V Δ	4	5.5	8.2	16	14.2	13.7	13.3	12.8	12.3	12	11.4	10	8.5	8								
NKP-G65-125/127/5,5/2	1D4111B9V	1D4121B9V	80	65	3x400 V Δ	5.5	7.5	10.2	19.5	18.7	18.4	18.1	17.5	17.2	16.9	16.5	15.8	14.5	13	12							
NKP-G65-125/137/7,5/2	1D4111BAV	1D4121BAV	80	65	3x400 V Δ	7.5	10	14.4	23.5	22.8	22.6	22.5	22	21.6	21.1	20.7	20.2	19	17.5	14.8	12						
NKP-G65-160/157/11/2	1D4211BBV	1D4221BBV	80	65	3x400 V Δ	11	15	19.7	32.5	32.3	32	31.9	31.3	30.2	30	29.2	28.7	27	24.8	23.6							
NKP-G65-160/173/15/2	1D4211BCV	1D4221BCV	80	65	3x400 V Δ	15	20	26.7	40.1	39.7	39.6	39.5	39.5	39	38.5	38.2	37.5	36	34.5	33.5	26.9						
NKP-G65-200/190/18,5/2	1D4311BDV	1D4321BDV	80	65	3x400 V Δ	18.5	25	33	51.1	51	50.8	50.5	50	49	48.5	48	47.5	45	42.5	41							
NKP-G65-200/200/22/2	1D4311BEV	1D4321BEV	80	65	3x400 V Δ	22	30	38.1	56.4	56.1	56.1	56	55.8	55.5	55	54.8	54.5	53	51	49							
NKP-G65-200/219/30/2	1D4311BFV	1D4321BFV	80	65	3x400 V Δ	30	40	52.1	68.9	68.8	68.8	68.7	68.7	68.6	68.5	68.4	67.5	66	64	63.1	57						

MODELO	CÓDIGO TURBINA FUNDICIÓN	CÓDIGO TURBINA BRONCE	DATOS ELÉCTRICOS					DATOS HIDRÁULICOS																		
			DNA	DNM	ALIMENT. 50 Hz	P2 NOM.		In A	m³/h	H (m)																
						kW	HP			400V	0	90	102	114	120	150	180	210	240							
NKP-G80-160/147-127/11/2	1D5211BBV	1D5221BBV	100	80	3x400 V Δ	11	15	19.7	24.5	22	21.4	20.4	20	17.4	16.8	12										
NKP-G80-160/153/15/2	1D5211BCV	1D5221BCV	100	80	3x400 V Δ	15	20	26.7	30.5	29	28.4	27.5	27	24.5	21.3	18.3										
NKP-G80-160/163/18,5/2	1D5211BDV	1D5221BDV	100	80	3x400 V Δ	18.5	25	33	35.5	34.3	33.6	32.6	32.3	29.8	26.8	23.6	20									
NKP-G80-160/169/22/2	1D5211BEV	1D5221BEV	100	80	3x400 V Δ	22	30	38.1	38.5	37.2	36.8	36	35.8	33.5	30.8	27.5	24									
NKP-G80-200/190/30/2	1D5311BFV	1D5321BFV	100	80	3x400 V Δ	30	40	52.1	48.3	47.9	47.6	47.5	47.3	44.7	41	36	29									

NKM-G / NKP-G

BOMBAS CENTRÍFUGAS NORMALIZADAS MONOBLOCK



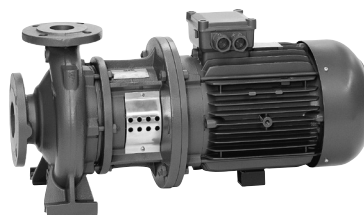
VERSIONES ESPECIALES

MODELO
NKM-G/NKP-G 32/125.1
NKM-G/NKP-G 32/160.1
NKM-G/NKP-G 32/200.1
NKM-G/NKP-G 32/125
NKM-G/NKP-G 32/160
NKM-G/NKP-G 32/200
NKM-G/NKP-G 40/125
NKM-G/NKP-G 40/160
NKM-G/NKP-G 40/200
NKM-G/NKP-G 40/250
NKM-G/NKP-G 50/125
NKM-G/NKP-G 50/160
NKM-G/NKP-G 50/200
NKM-G/NKP-G 50/250
NKM-G/NKP-G 65/125
NKM-G/NKP-G 65/160
NKM-G/NKP-G 65/200
NKM-G/NKP-G 65/250
NKM-G/NKP-G 65/315
NKM-G/NKP-G 80/160
NKM-G/NKP-G 80/200
NKM-G/NKP-G 80/250
NKM-G/NKP-G 80/315
NKM-G/NKP-G 100/200
NKM-G/NKP-G 100/250
NKM-G/NKP-G 100/315
NKM-G/NKP-G 125/250
NKM-G/NKP-G 150/200

MODELO
NKM-G/NKP-G 32/125.1
NKM-G/NKP-G 32/160.1
NKM-G/NKP-G 32/200.1
NKM-G/NKP-G 32/125
NKM-G/NKP-G 32/160
NKM-G/NKP-G 32/200
NKM-G/NKP-G 40/125
NKM-G/NKP-G 40/160
NKM-G/NKP-G 40/200
NKM-G/NKP-G 40/250
NKM-G/NKP-G 50/125
NKM-G/NKP-G 50/160
NKM-G/NKP-G 50/200
NKM-G/NKP-G 50/250
NKM-G/NKP-G 65/125
NKM-G/NKP-G 65/160
NKM-G/NKP-G 65/200
NKM-G/NKP-G 65/250
NKM-G/NKP-G 65/315
NKM-G/NKP-G 80/160
NKM-G/NKP-G 80/200
NKM-G/NKP-G 80/250
NKM-G/NKP-G 80/315
NKM-G/NKP-G 100/200
NKM-G/NKP-G 100/250
NKM-G/NKP-G 100/315
NKM-G/NKP-G 125/250
NKM-G/NKP-G 150/200

CIERRES MECÁNICOS

- (1) Ref. Catálogo Técnico
cierre "BQQE versión" = cierre con fuelle de caucho
Carburo silicio / Carburo silicio / EPDM
- (2) Ref. Catálogo Técnico
cierre "BQQV versión" = cierre con fuelle de caucho
Carburo silicio / Carburo silicio / Viton
- (3) Ref. Catálogo Técnico
cierre "BAQV versión" = cierre con fuelle de caucho
Carbón / Carburo silicio / Viton



REVESTIMIENTO EN CATAFORESIS DE LAS PARTES EN CONTACTO CON EL LÍQUIDO PARA VERSIONES CON TURBINA DE BRONCE