

2 NKV 10-15-20 E.BOX

GRUPOS DE PRESURIZACIÓN CON 2 BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES DE EJE VERTICAL



NUEVOS MODELOS



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

Grupos de presión compuestos por 2 bombas principales centrífugas multicelulares de eje vertical NKV
Turbinas de acero inoxidable AISI 304, todas las piezas en contacto con el líquido son inoxidables
Motor asíncrono trifásico, acoplamiento motor-bomba mediante junta rígida.
Bombas sobre una única bancada de chapa galvanizada

PARTE HIDRÁULICA

Colector de aspiración inox, colector de impulsión inox, transductor de presión, cuadro eléctrico de control, 2 vasos de expansión de 18 litros, válvula de corte en cada aspiración y válvula de corte y de retención en la impulsión.

CUADRO ELÉCTRICO

Cuadro de control tipo e.box IP 55, fijado a la bancada.
Selector AUT-0-MAN en el frontal del cuadro con indicador luminoso de funcionamiento.

Tensión de alimentación 400 V trifásico

Tensión electrobomba 400 V trifásico

Frecuencia de alimentación 50-60 Hz

Instalación solo vertical

Rango de funcionamiento de 4 a 280 m³/h

Rango de temperatura del líquido de 0°C a +120°C. (+80°C con vaso de expansión instalado)

Líquido bombeado limpio, libre de sustancias sólidas o abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro, con características similares del agua.

Máxima temperatura ambiente +50°C.

Presión máxima 16 bar.

Rango de regulación presión de 3 a 14 bar.

Grado de protección IP55



Todos los grupos se suministran con 1 vaso de expansión de 18 litros para cada bomba y colectores de aspiración e impulsión en acero inox AISI 304.

IE3 ≥ 0,75 kW

D CONNECT PAG. 10

MODELO	CÓDIGO	ALIMENTACIÓN	P2 NOMINAL		DIMENSIONES		
			KW	HP	DNA	DNM	PESO Kg
2NKV 10/5 T S E.BOX 400/50	60180333	3 x 400 50Hz	2x1,5	2x2	2" ½	2" ½	238
2NKV 10/6 T S E.BOX 400/50	60180334	3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2" ½	2" ½	239
2NKV 10/7 T S E.BOX 400/50	60180335	3 x 400 50Hz	2x2,2	2x3	2" ½	2" ½	259
2NKV 10/8 T S E.BOX 400/50	60180336	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2" ½	2" ½	261
2NKV 10/9 T S E.BOX 400/50	60180337	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	2" ½	2" ½	263
2NKV 10/10 T S E.BOX 400/50	60180338	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2" ½	2" ½	282
2NKV 10/12 T S E.BOX 400/50	60180339	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	2" ½	2" ½	286
2NKV 10/15 T S E.BOX 400/50	60180340	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	2" ½	2" ½	342
2NKV 15/3 T S E.BOX 400/50	60180341	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	100	80	276
2NKV 15/4 T S E.BOX 400/50	60180342	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	100	80	280
2NKV 15/5 T S E.BOX 400/50	60180343	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	100	80	285
2NKV 15/6 T S E.BOX 400/50	60180344	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	100	80	374
2NKV 15/7 T S E.BOX 400/50	60180345	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	100	80	377
2NKV 20/3 T S E.BOX 400/50	60180346	3 x 400 50Hz	2x3	2x4	100	80	284
2NKV 20/4 T S E.BOX 400/50	60180348	3 x 400 50Hz	2x4	2x5,5	100	80	364
2NKV 20/5 T S E.BOX 400/50	60180349	3 x 400 50Hz	2x5,5	2x7,5	100	80	366