2, 3 KVC

GRUPOS DE PRESURIZACIÓN CON 2, 3 BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES DE EJE VERTICAL



Los grupos de presión 2, 3 KVC de velocidad fija con bombas centrífugas multicelulares de eje vertical han sido especialmente diseñados para instalaciones domésticas y pequeños sistemas civiles o industriales. Sus principales características son la fiabilidad, un funcionamiento sencillo y un mínimo mantenimiento.

Características de construcción - componentes principales:
2 o 3 electrobombas multietapas de eje vertical tipo KVC
Bancada de chapa de acero tropicalizado, completa con 4 pies de goma antivibración.
Colectores de aspiración e impulsión en acero inoxidable.

Control:
- 2KVC: Cuadro de control EBox D con display.
- 3KVC: Cuadro de control E3G con presostatos.

Rango de funcionamiento de 1 a 36 m³/h
Líquido bombeado limpio, libre de sustancias sólidas o abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado y químicamente neutro, con características similares del agua.
Rango de temperatura del líquido de -0ºC a +40ºC.
Máxima temperatura ambiente +40ºC.
Máxima presión de trabajo PN10 (10 bar) / PN12 (12 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.



MOTORES TRIFÁSICOS	P2	< 0,75 kW	IE2
		≥ 0,75 kW < 75 kW	IE3
		≥ 75 kW	IE4

2 KVC

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS P2 NOMINAL kW	DATOS ELÉCTRICOS P2 NOMINAL HP	DATOS HIDRÁULICOS Q m³/h	DATOS HIDRÁULICOS H m	Ø DNA	Ø DNM	PESO Kg
2KVC 45/80 M 230-50	1 X 230 V ~	60122134	1,8	2,5	0,7-9,6-18	65-53-21	2"	2"	82
2KVC 55/80 M 230-50	1 X 230 V ~	60122135	1,8	2,5	0,7-9,6-18	76-61-23	2"	2"	84
2KVC 45/120 M 230-50	1 X 230 V ~	60122137	1,8	2,5	1,2-12-24	62-52-17	2"	2"	86
2KVC 65/50 T 400-50	3 X 400 V ~	60179969	1,1	1,5	0,7-4,8-9	80-70-34	2"	2"	81
2KVC 45/80 T 400-50	3 X 400 V ~	60179972	1,5	2	0,7-9,6-18	65-53-21	2"	2"	82
2KVC 65/80 T 400-50	3 X 400 V ~	60179974	2,2	3	0,7-9,6-18	88-71-31	2"	2"	85
2KVC 45/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179976	1,8	2,5	1,2-12-24	62-52-17	2"	2"	86
2KVC 60/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179977	2,2	3	1,2-12-24	78-63-25	2"	2"	90
2KVC 70/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179978	3	4	1,2-12-24	95-78-31	2"	2"	94
2KVC 85/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179979	3	4	1,2-12-24	112-90-34	2"	2"	95

3 KVC

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS P2 NOMINAL kW	DATOS ELÉCTRICOS P2 NOMINAL HP	DATOS HIDRÁULICOS Q m³/h	DATOS HIDRÁULICOS H m	Ø DNA	Ø DNM	PESO Kg
3KVC 45/80 T 400-50	3 X 400 V ~	60179981	1,5	2	0,7-14,4-27	65-53-21	2"½	2"½	128
3KVC 65/80 T 400-50	3 X 400 V ~	60179982	2,2	3	0,7-14,4-27	88-71-31	2"½	2"½	133
3KVC 45/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179983	1,8	2,5	1,2-18-36	62-52-17	2"½	2"½	134
3KVC 60/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179984	2,2	3	1,2-18-36	78-63-25	2"½	2"½	140
3KVC 70/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179985	3	4	1,2-18-36	95-78-31	2"½	2"½	146
3KVC 85/120 T 400-50	3 X 400 V ~	60179986	3	4	1,2-18-36	112-90-34	2"½	2"½	148

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.