Vertical Multistage Pumps
เครื่องสูบน้ำแนวตั้งหลายใบพัด ชนิดหน้าแปลนสแตนเลส (AISI304)

Franklin Electric
แฟรงคลิน อิเลคทริค

3VR / 5VR

ข้อมูลจำเพาะ (SPECIFICATIONS)
- ตัวปั๊ม.....ผลิตจากสแตนเลส (AISI304) ทุกชิ้นส่วน
- ปริมาณน้ำสูงสุด.....26 m^3/hr
- ส่งสูงสุดและทนแรงดันได้ที่.....25 bar (250 เมตร)
- ทำงานในช่วงอุณหภูมิ.....-15 ˚C ถึง +120 ˚C

วัสดุ (MATERIALS)
- ใบพัด (Impeller).....Stainless Steel (AISI304)
- เรือนปั๊ม (Pump Casing).....Stainless Steel (AISI304)
- เพลา (Shaft).....Stainless Steel (AISI304)
- ซีลกันรั่ว (Shaft Seal).....Tungsten Carbide/Carbon/EPDM

ข้อมูลด้านเทคนิค (TECHNICAL DATA)
- ความเร็วรอบ/เฮิร์ท.....3000 รอบ/นาที 50 เฮิร์ท
- โวลต์ (Bolt) / เฟส (Phase).....380 โวลต์ / 3 เฟส
- ระดับฉนวนไฟฟ้า (Insulation Class).....F
- ระดับการป้องกันฝุ่นละอองน้ำ (Protection Degree).....IP55



คำอธิบายรหัสสินค้า

X VR XX F - XX
- 53 = 50Hz, 3ph / 51 = 50Hz, 1ph
- F = Round Flange
- No. of Stages
- Series
- m^3/h Rated Flow

เครื่องสูบน้ำชนิดแนวตั้งหลายใบพัด ชนิดหน้าแปลนสแตนเลส (Vertical Multistage Pumps) รุ่น 3VR

KT Code	Model	ขนาดมอเตอร์ kW	ขนาดมอเตอร์ hp	ระบบไฟฟ้า	ขนาดท่อ (นิ้ว) ท่อดูด	ขนาดท่อ (นิ้ว) ท่อส่ง	ปริมาณน้ำ ลิตร/นาที (ลบ.ม./ชม.) l/min	0	25	33	42	50	58	67	75	ราคา
							m^3/hr	0	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	
							เฮดน้ำ (เมตร)									
F071-	3VR2F-53	0.3	0.4	3 เฟส 380V	1"	1"		22	19.5	18.5	17	15	13.5	11.5	9.5	
F071-	3VR3F-53	0.55	0.75					33.5	29	27.5	25	22.5	20	17	13.5	
F071-	3VR4F-53	0.75	1					45.5	41	38.5	35.5	32.5	29	25	21	
F071-	3VR5F-53	0.75	1					56.5	50	47	43.5	39.5	35	30.5	25	
F071-	3VR6F-53	1.1	1.5					68	60.5	57	53	48	42.5	37	30.5	
F071-	3VR7F-53	1.1	1.5					78.5	70	65.5	60.5	55	48.5	42	34.5	
F071-	3VR8F-53	1.5	2					91	81.5	77	71.5	65	58	50	41.5	
F071-	3VR10F-53	1.5	2					112.5	100.5	94.5	87	79	70	60.5	49.5	
F071-	3VR12F-53	2.2	3					137	123.5	117	108.5	98.5	88.5	76.5	63.5	
F071-	3VR14F-53	2.2	3					159.5	143	134.5	124.5	113.5	101	87.5	72.5	
F071-	3VR17F-53	3	4					194.5	174.5	165	152.5	139	124.5	107.5	89.5	
F071-	3VR20F-53	4	5.5					231.5	210.5	199.5	185.5	170	152.5	133	111.5	
F071-	3VR22F-53	4	5.5					254	230.5	218.5	203	185.5	166.5	145.5	121.5	

เครื่องสูบน้ำชนิดแนวตั้งหลายใบพัด ชนิดหน้าแปลนสแตนเลส (Vertical Multistage Pumps) รุ่น 5VR

KT Code	Model	ขนาดมอเตอร์ kW	ขนาดมอเตอร์ hp	ระบบไฟฟ้า	ขนาดท่อ (นิ้ว) ท่อดูด	ขนาดท่อ (นิ้ว) ท่อส่ง	ปริมาณน้ำ ลิตร/นาที (ลบ.ม./ชม.) l/min	0	33	42	50	58	67	75	83	90	100	117	ราคา
							m^3/hr	0	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.4	6	7	
							เฮดน้ำ (เมตร)												
F071-	5VR2F-53	0.55	0.75	3 เฟส 380V	1-1/4"	1-1/4"		22	21	20	19.5	18.5	18	17	16	15.5	14	11	
F071-	5VR3F-53	0.75	1					34	32	31	30	29.5	28	27	26	24.5	22.5	18	
F071-	5VR4F-53	1.1	1.5					45.5	42.5	41.5	40	39	37.5	36	34	32.5	30	24	
F071-	5VR5F-53	1.1	1.5					56.5	52	50.5	49	47.5	46	44	41.5	39.5	36	29	
F071-	5VR6F-53	1.5	2					68.5	63.5	62	60.5	58.5	56.5	54	51.5	49	45	36.5	
F071-	5VR7F-53	1.5	2					79.5	73.5	71.5	69.5	67.5	64.5	62	59	56	51	41	
F071-	5VR8F-53	2.2	3					92	86	84	82	79.5	77	74	70.5	67	62	50.5	
F071-	5VR10F-53	2.2	3					114	106.5	103.5	101	98	94	90.5	86	82	75	61	
F071-	5VR12F-53	3	4					137.5	128.5	125.5	122	118.5	114.5	109.5	104.5	99.5	91.5	74.5	
F071-	5VR14F-53	3	4					159.5	148.5	144.5	140.5	136.5	131.5	126	120	114	104.5	84.5	
F071-	5VR17F-53	4	5.5					196.5	184.5	180.5	176	171	165	159	151.5	145	133.5	109.5	
F071-	5VR19F-53	5.5	7.5					220	206.5	202	197	192	185.5	178.5	170	162.5	150	123.5	
F071-	5VR22F-53	5.5	7.5					254	237.5	232.5	226.5	220	212.5	204.5	195	186	171.5	140.5	