

JV(N)

立式多级泵

立式多级离心泵选用不锈钢材质，可靠，安静及容易维护。适用于市政、工业和农业上应用，尤其适合锅炉、建筑供水。所有型号均采用IEC标准马达。



D-string®

应用

供水系统——增压系统——灌溉——高压冲洗——消防系统——锅炉供给
——流体输送——加热和冷却水循环系统——冷却和空调循环系统

设计特征

- 叶轮、泵体、媒介物和外部衬垫、泵轴为不锈钢材质。
- 底座、泵头为GG20铸铁材质。（JVN系列为不锈钢材质）
- 机械密封采用钨碳钢材质。
- EPDM 或 PTFE O型圈

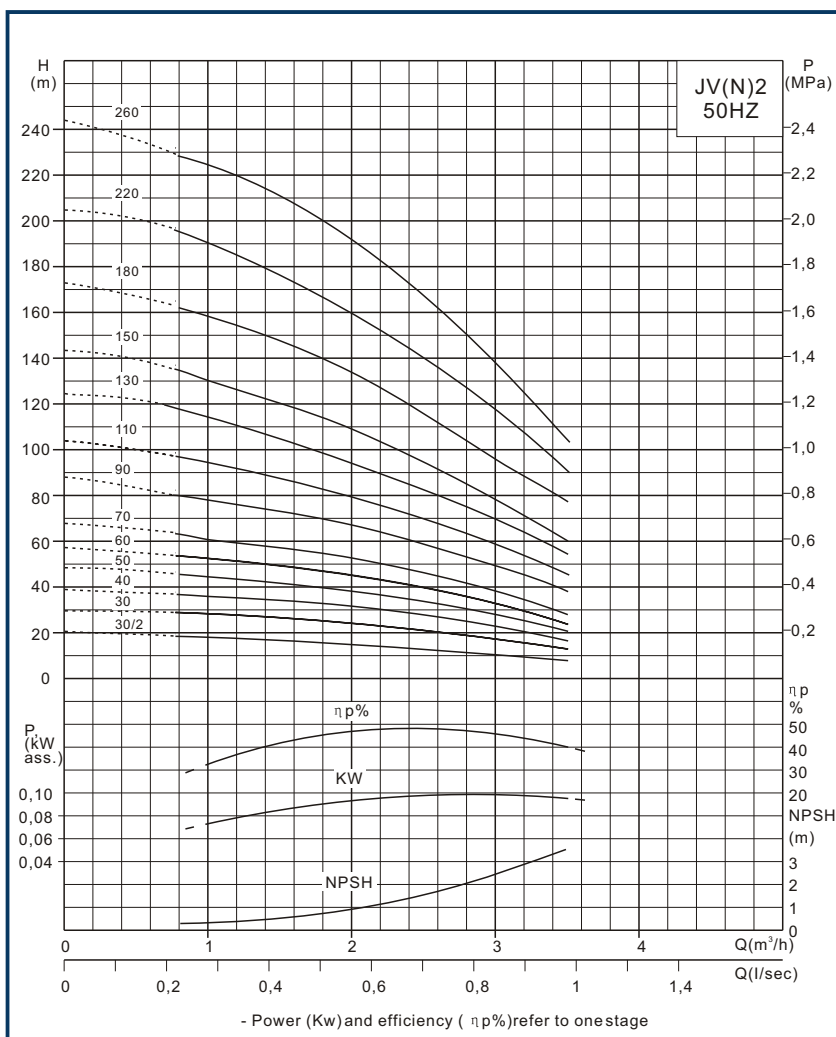
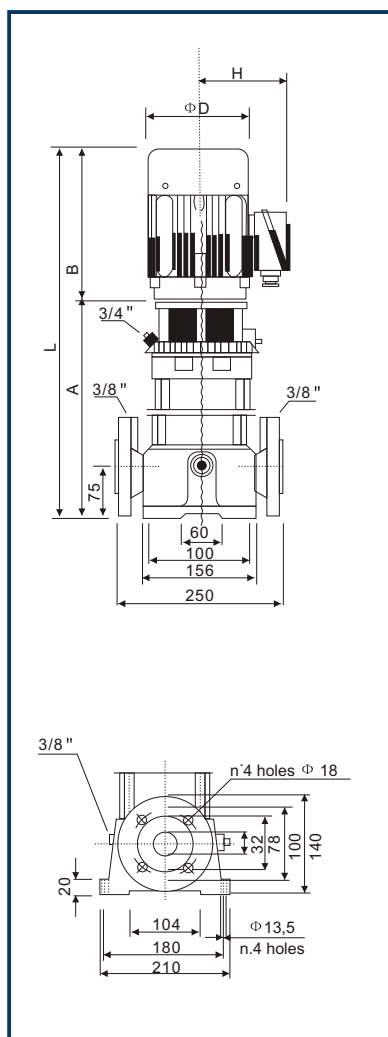
马达

- 附有固定转子和外部通风的异步电机
- 主要尺寸符合DIN和IEC标准
- 防护等级 IP55
- 绝缘等级 F级
- 最高环境温度 40℃
- 转速为 2900 rpm（可提供1450rpm）

使用范围

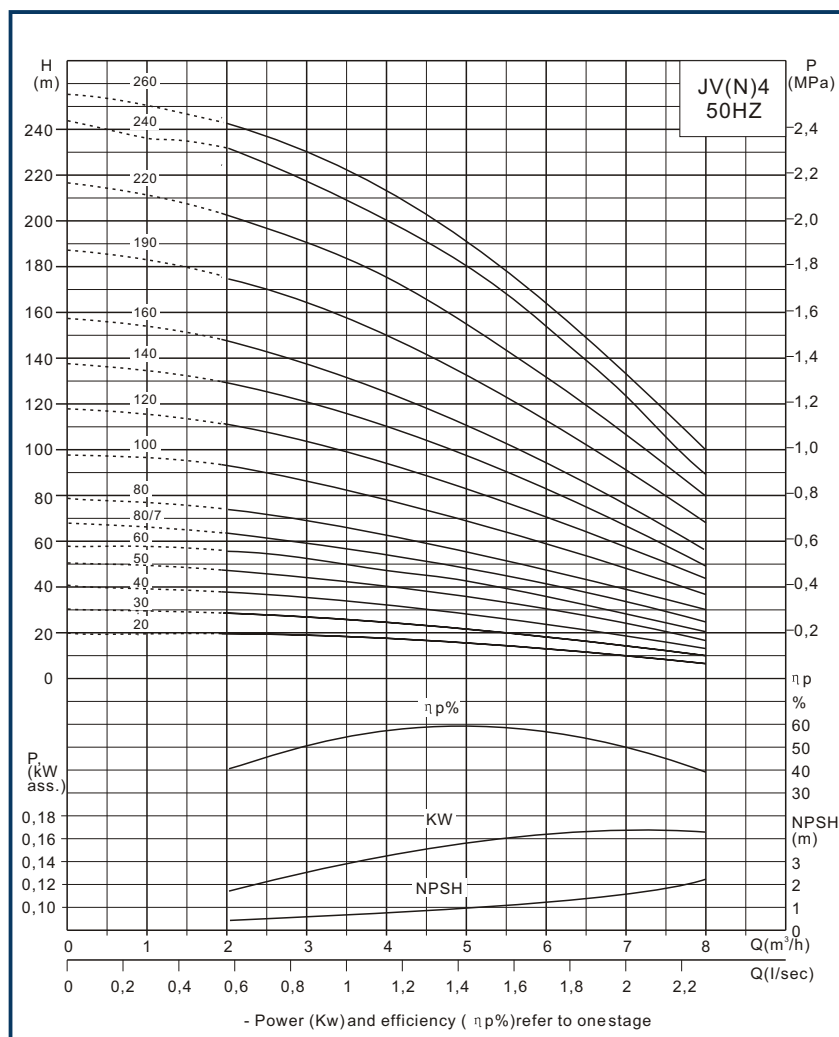
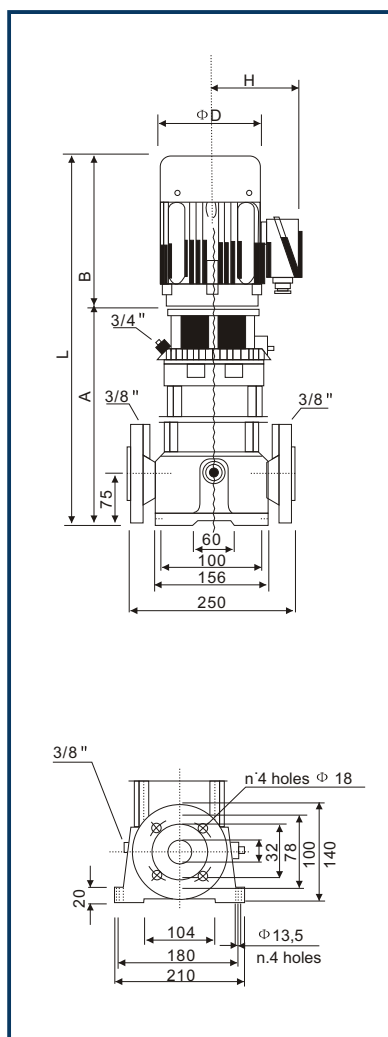
- 流体温度：-20℃ ~ +140℃
- 最大工作压力：25 bar
- 最大吸入压力：15 bar
- NPSH（参照曲线）+ 0.5 米安全量





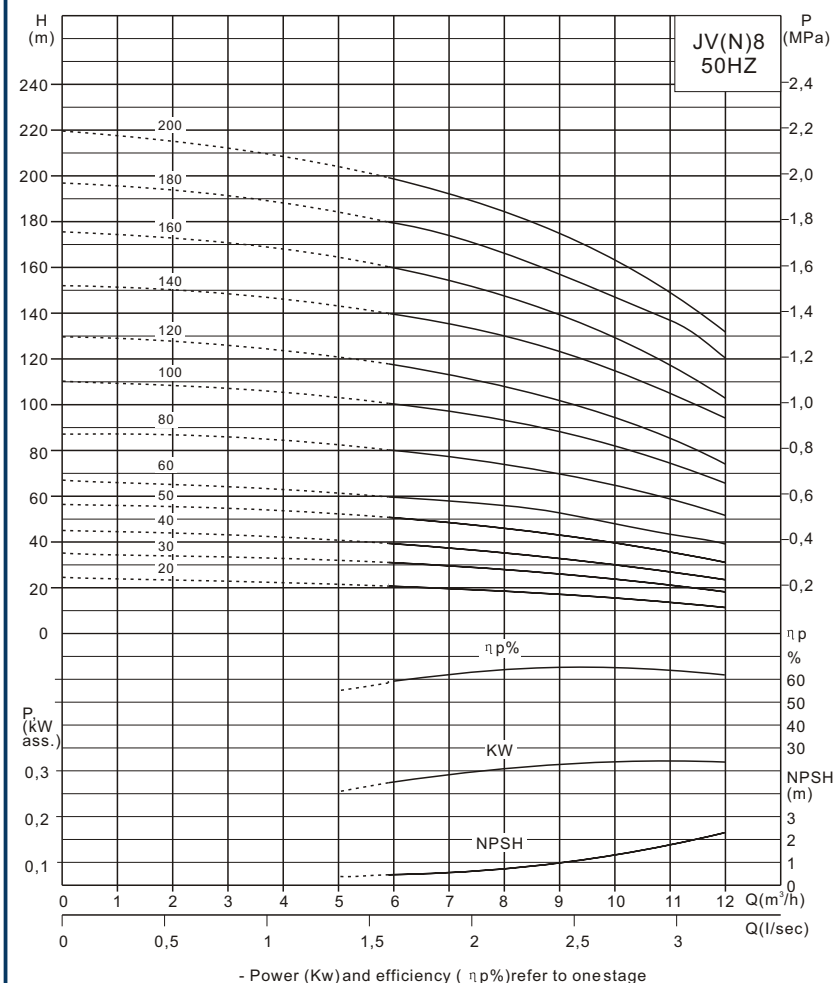
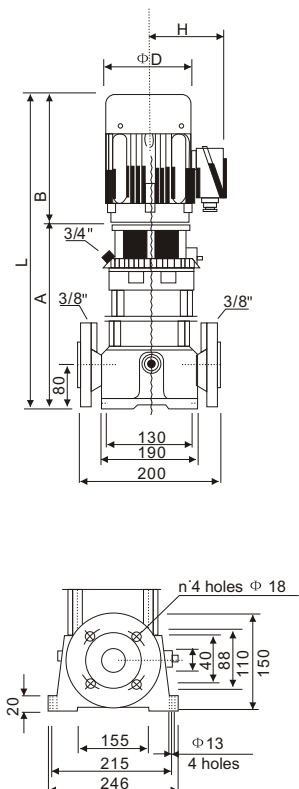
型号	马达功率 kW	电压	电流 (A)	电容 (μ F.)
JV(N)2 - 30/2 FM	0,37	1~230 V	2,7	14
JV(N)2 - 30/2 FT		3~230 ÷ 400 V	1- 0,6	
JV(N)2 - 30 FM	0,37	1~230 V	2,7	14
JV(N)2 - 30 FT		3~230 ÷ 400 V	1,4 - 0,8	
JV(N)2 - 40 FM	0,55	1~230 V	4	16
JV(N)2 - 40 FT		3~230 ÷ 400 V	1,8 - 1	
JV(N)2 - 50 FM	0,55	1~230 V	4	16
JV(N)2 - 50 FT		3~230 ÷ 400 V	2,3 - 1,3	
JV(N)2 - 60 FM	0,75	1~230 V	5,2	25
JV(N)2 - 60 FT		3~230 ÷ 400 V	2,7 - 1,5	
JV(N)2 - 70 FM	0,75	1~230 V	5,2	25
JV(N)2 - 70 FT		3~230 ÷ 400 V	3 - 1,7	
JV(N)2 - 90 FM	1,1	1~230 V	8	35
JV(N)2 - 90 FT		3~230 ÷ 400 V	3,6 - 2,1	
JV(N)2 - 110 FM	1,1	1~230 V	8	35
JV(N)2 - 110 FT		3~230 ÷ 400 V	4,3 - 2,5	
JV(N)2 - 130 FM	1,5	1~230 V	12	45
JV(N)2 - 130 FT		3~230 ÷ 400 V	5 - 2,9	
JV(N)2 - 150 FM	1,5	1~230 V	12	45
JV(N)2 - 150 FT		3~230 ÷ 400 V	5,7 - 3,3	
JV(N)2 - 180 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	7,2 - 4,1	
JV(N)2 - 220 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	8,7 - 5,0	
JV(N)2 - 260 FT	3	3~230 ÷ 400 V	11,4 - 6,6	

型号	尺寸 mm					净重 (kg)
	A	B	L	D	H	
JV(N)2 - 30/2 F	250	215	465	158	168	26
JV(N)2 - 30 F	250	215	465	158	168	27
JV(N)2 - 40 F	268	215	483	158	168	29
JV(N)2 - 50 F	286	215	501	158	168	31
JV(N)2 - 60 F	308	245	553	170	203	32
JV(N)2 - 70 F	326	245	571	170	203	39
JV(N)2 - 90 F	362	245	607	170	203	39
JV(N)2 - 110 F	388	245	633	170	203	42
JV(N)2 - 130 F	453	255	708	180	205	43
JV(N)2 - 150 F	489	255	744	180	205	49
JV(N)2 - 180 F	568	280	848	180	205	49
JV(N)2 - 220 F	640	280	920	180	205	61
JV(N)2 - 260 F	716	300	1016	196	235	63



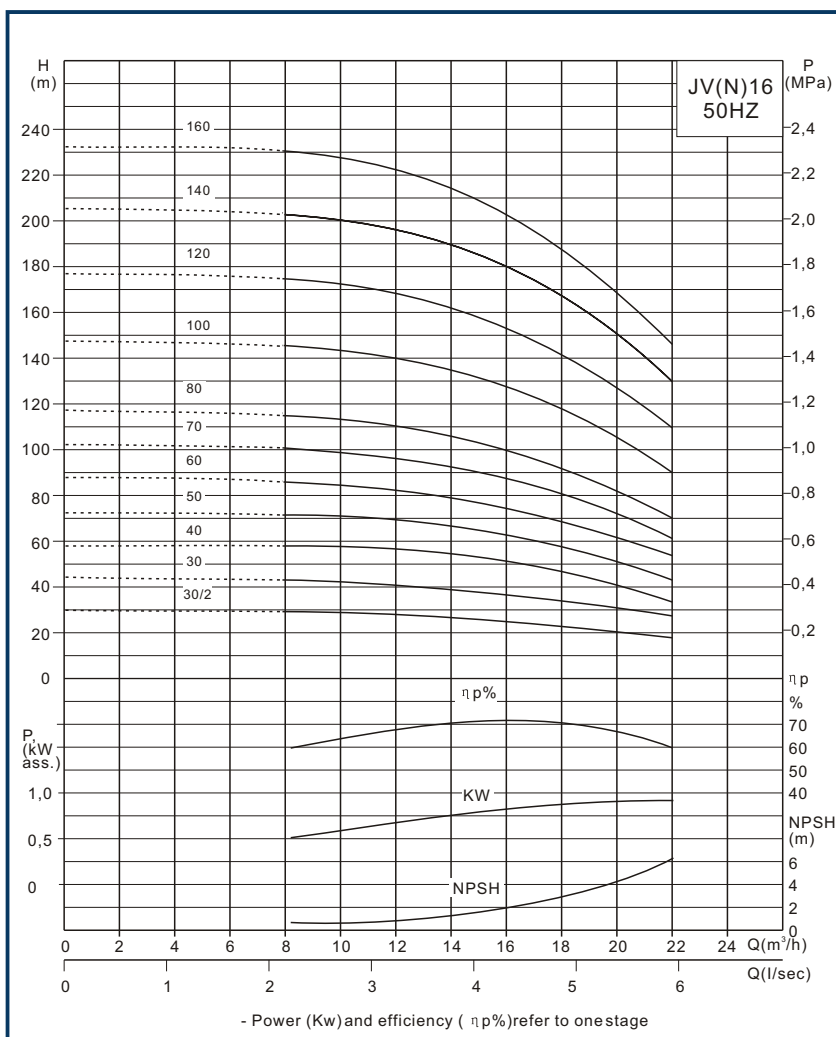
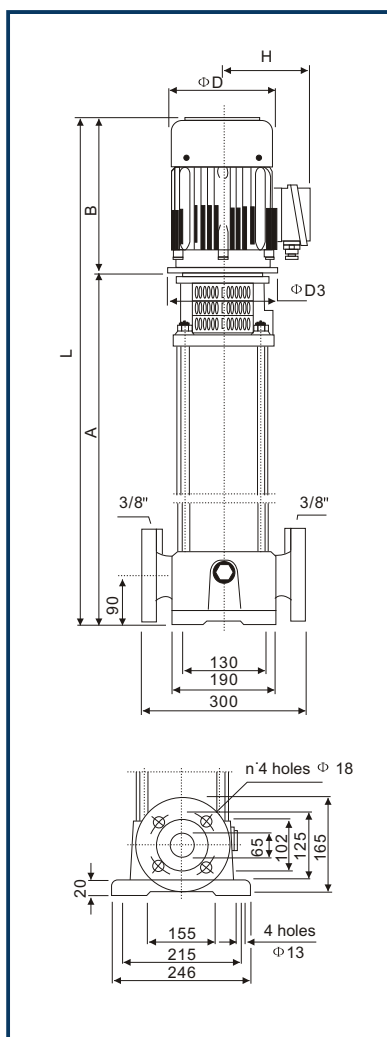
型号	马达功率 kW	电压	电流 (A)	电容 (μ F.)
JV(N)4 - 20 FM	0,37	1~230 V	2,7	14
JV(N)4 - 20 FT		3~230 ÷ 400 V	1,73 - 1,4	
JV(N)4 - 30 FM	0,55	1~230 V	4	16
JV(N)4 - 30 FT		3~230 ÷ 400 V	2,5 - 1,45	
JV(N)4 - 40 FM	0,75	1~230 V	5,2	25
JV(N)4 - 40 FT		3~230 ÷ 400 V	3,3 - 1,9	
JV(N)4 - 50 FM	1,1	1~230 V	8	35
JV(N)4 - 50 FT		3~230 ÷ 400 V	4,3 - 2,5	
JV(N)4 - 60 FM	1,1	1~230 V	8	35
JV(N)4 - 60 FT		3~230 ÷ 400 V	4,3 - 2,5	
JV(N)4 - 80/7 FM	1,5	1~230 V	12	45
JV(N)4 - 80/7 FT		3~230 ÷ 400 V	5,9 - 3,4	
JV(N)4 - 80 FM	1,5	1~230 V	12	45
JV(N)4 - 80 FT		3~230 ÷ 400 V	5,9 - 3,4	
JV(N)4 - 100 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	8,3 - 4,8	
JV(N)4 - 120 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	8,3 - 4,8	
JV(N)4 - 140 FT	3	3~230 ÷ 400 V	10,9 - 6,3	
JV(N)4 - 160 FT	3	3~230 ÷ 400 V	10,9 - 6,3	
JV(N)4 - 190 FT	4	3~230 ÷ 400 V	13,8 - 8	
JV(N)4 - 190 FT		3~400 ÷ 690 V		
JV(N)4 - 220 FT	4	3~230 ÷ 400 V	13,8 - 8	
JV(N)4 - 220 FT		3~400 ÷ 690 V		
JV(N)4 - 240 FT	5,5	3~230 ÷ 400 V	12,4 - 21,5	
JV(N)4 - 240 FT		3~400 ÷ 690 V		
JV(N)4 - 260 FT	5,5	3~230 ÷ 400 V	12,4 - 21,5	
JV(N)4 - 260 FT		3~400 ÷ 690 V		

型号	尺寸 mm					净重 (kg)
	A	B	L	D	H	
JV(N)4 - 20 F	250	215	465	158	168	26
JV(N)4 - 30 F	277	215	492	158	168	27
JV(N)4 - 40 F	308	245	553	170	203	29
JV(N)4 - 50 F	335	245	580	170	203	31
JV(N)4 - 60 F	362	245	607	170	203	32
JV(N)4 - 80/7 F	435	255	690	180	205	39
JV(N)4 - 80 F	435	255	690	180	205	39
JV(N)4 - 100 F	489	280	769	180	205	42
JV(N)4 - 120 F	543	280	823	180	205	43
JV(N)4 - 140 F	601	300	901	196	235	49
JV(N)4 - 160 F	655	300	955	196	235	49
JV(N)4 - 190 F	761	325	1086	218	256	61
JV(N)4 - 220 F	842	325	1167	218	256	63
JV(N)4 - 240 F	923	390	1313	300	350	87
JV(N)4 - 260 F	977	390	1367	300	350	89



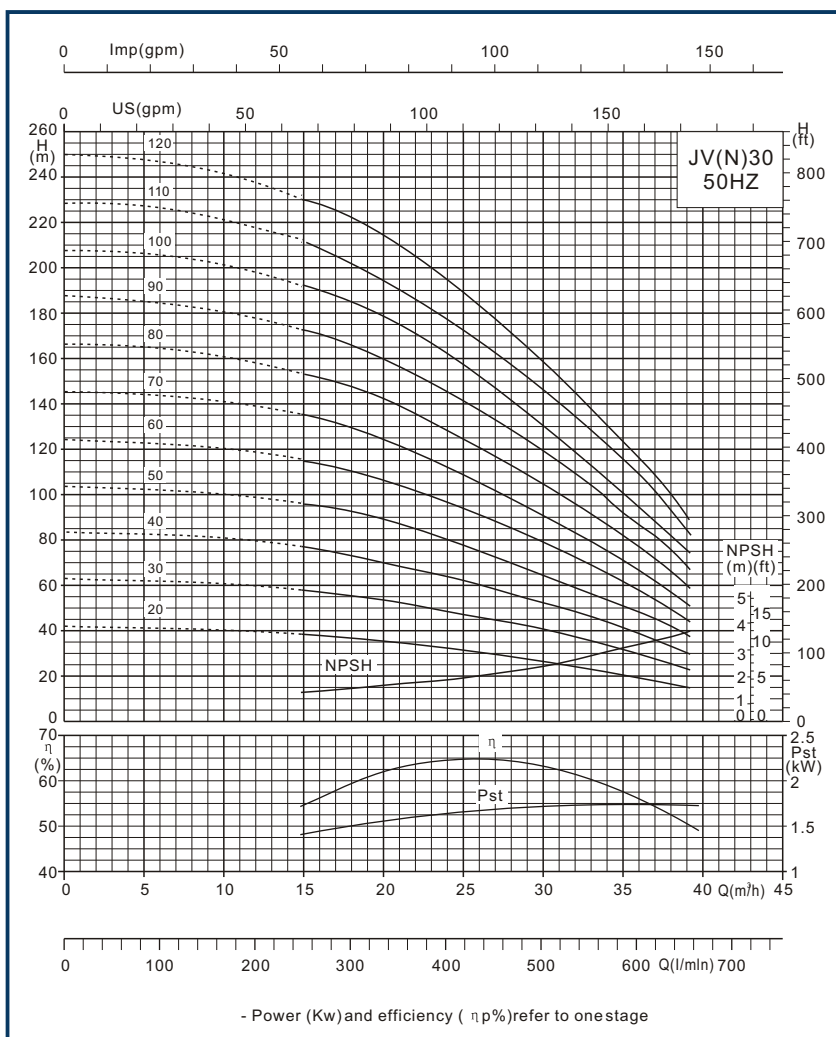
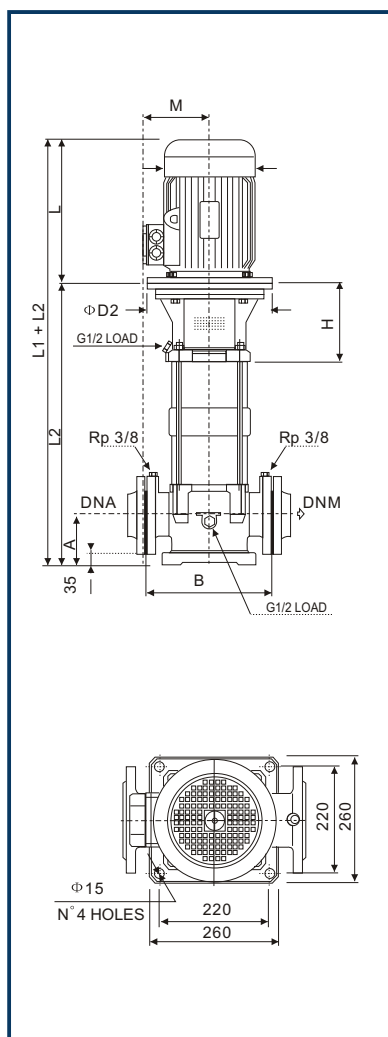
型号	马达功率 kW	电压	电流 (A)	电容 (μ F.)
JV(N)8 - 20 FM JV(N)8 - 20 FT	0,75	1~230 V 3~230 ÷ 400 V	5,2 3,3 - 1,9	25
JV(N)8 - 30 FM JV(N)8 - 30 FT	1,1	1~230 V 3~230 ÷ 400 V	8 4,3 - 2,5	35
JV(N)8 - 40 FM JV(N)8 - 40 FT	1,5	1~230 V 3~230 ÷ 400 V	12 5,9 - 3,4	45
JV(N)8 - 50 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	8,8 - 5,1	
JV(N)8 - 60 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	8,8 - 5,1	
JV(N)8 - 80 FT	3	3~230 ÷ 400 V	11,8 - 6,8	
JV(N)8 - 100 FT JV(N)8 - 100 FT	4	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	16,8 - 9,7	
JV(N)8 - 120 FT JV(N)8 - 120 FT	4	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	16,8 - 9,7	
JV(N)8 - 140 FT JV(N)8 - 140 FT	5,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	21,5-12,4	
JV(N)8 - 160 FT JV(N)8 - 160 FT	5,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	21,5-12,4	
JV(N)8 - 180 FT JV(N)8 - 180 FT	7,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	28 - 16,4	
JV(N)8 - 200 FT JV(N)8 - 200 FT	7,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	28 - 16,4	

型号	尺寸 mm						净重 (kg)
	A	B	L	D	H	D	
JV(N)8 - 20 F	245	237	482	160	131	-	30
JV(N)8 - 30 F	375	237	612	160	131	-	32
JV(N)8 - 40 F	420	265	685	185	130	-	40
JV(N)8 - 50 F	450	265	715	185	130	-	42
JV(N)8 - 60 F	480	265	745	185	130	-	43
JV(N)8 - 80 F	545	315	860	200	140	-	51
JV(N)8 - 100 F	606	335	940	200	140	-	52
JV(N)8 - 120 F	665	335	1000	200	140	-	56
JV(N)8 - 140 F	745	385	1130	260	185	300	85
JV(N)8 - 160 F	805	385	1190	260	185	300	86
JV(N)8 - 180 F	865	385	1250	260	185	300	90
JV(N)8 - 200 F	925	385	1310	260	185	300	91



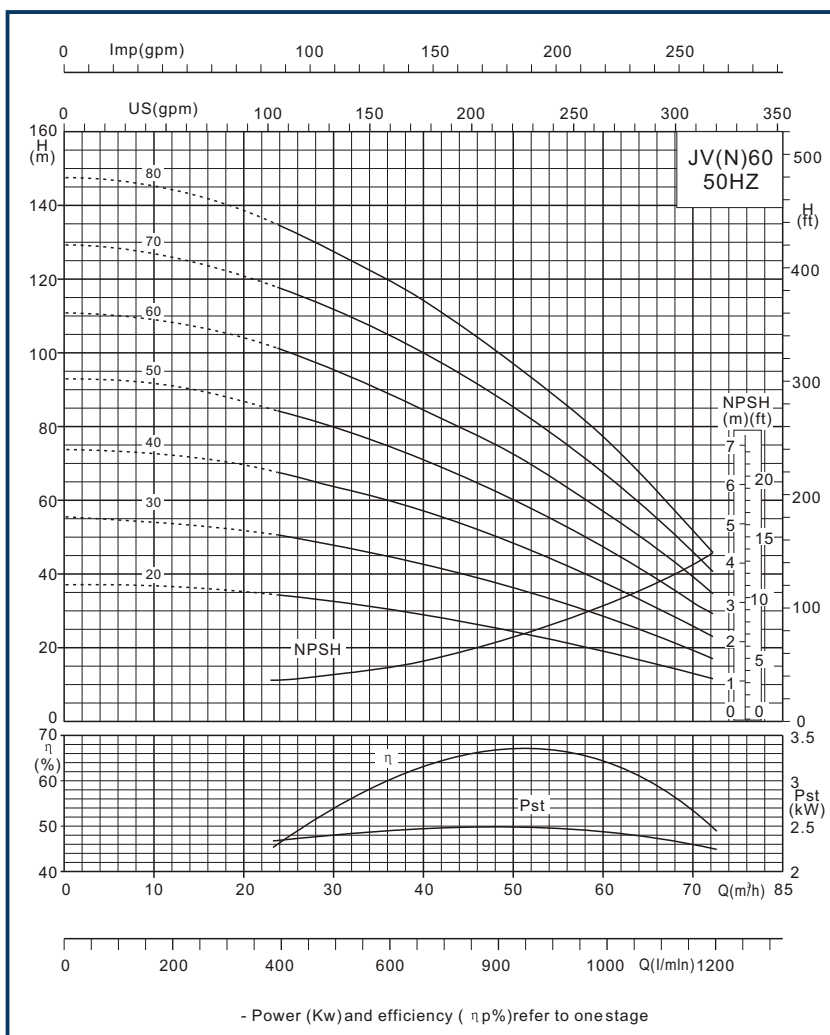
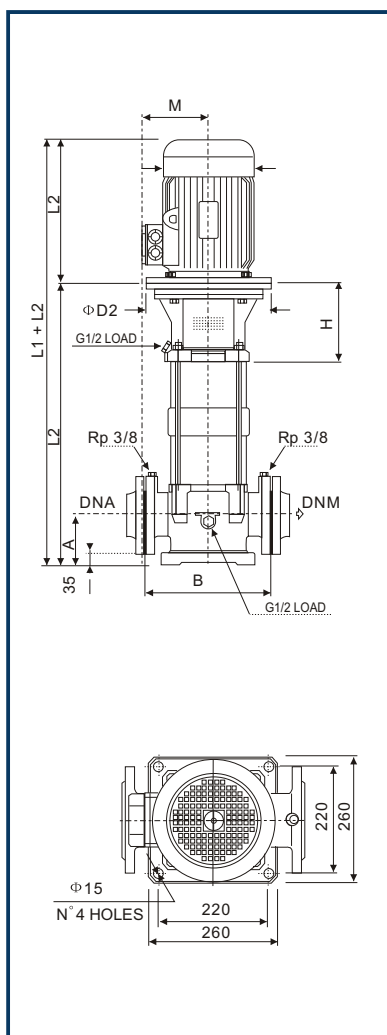
型号	马达功率 kW	电压	电流 (A)
JV(N)16 - 30/2 FT	2,2	3~230 ÷ 400 V	8,8 - 5,1
JV(N)16 - 30 FT	3	3~230 ÷ 400 V	11,8 - 6,8
JV(N)16 - 40 FT	4	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	16,8 - 9,7
JV(N)16 - 50 FT	5,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	21,5 - 12,4
JV(N)16 - 60 FT	5,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	21,5 - 12,4
JV(N)16 - 70 FT	7,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	28 - 16,4
JV(N)16 - 80 FT	7,5	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	28 - 16,4
JV(N)16 - 100 FT	11	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	40 - 23,5
JV(N)16 - 120 FT	11	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	40 - 23,5
JV(N)16 - 140 FT	15	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	50 - 29
JV(N)16 - 160 FT	15	3~230 ÷ 400 V 3~400 ÷ 690 V	50 - 29

型号	尺寸 mm						净重 (kg)
	A	B	L	D	H	D	
JV(N)16 - 30/2 F	460	265	725	185	130	140	52
JV(N)16 - 30 F	464	315	779	200	140	250	56
JV(N)16 - 40 F	509	335	844	200	140	250	59
JV(N)16 - 50 F	575	385	960	260	185	300	82
JV(N)16 - 60 F	620	385	1005	260	185	300	84
JV(N)16 - 70 F	665	385	1050	260	185	300	90
JV(N)16 - 80 F	710	385	1095	260	185	300	92
JV(N)16 - 100 F	830	495	1325	260	185	350	136
JV(N)16 - 120 F	920	495	1425	260	185	350	140
JV(N)16 - 140 F	1010	495	1505	310	230	350	181
JV(N)16 - 160 F	1100	495	1595	310	230	350	185



型号	马达功率 kW	电压	电流 (A)
JV(N)30 - 20 FT	4	3~400 ÷ 690 V	8,6
JV(N)30 - 30 FT	5,5	3~400 ÷ 690 V	11,3
JV(N)30 - 40 FT	7,5	3~400 ÷ 690 V	14,7
JV(N)30 - 50 FT	11	3~400 ÷ 690 V	21,0
JV(N)30 - 60 FT	11	3~400 ÷ 690 V	21,0
JV(N)30 - 70 FT	15	3~400 ÷ 690 V	29,0
JV(N)30 - 80 FT	15,	3~400 ÷ 690 V	29,0
JV(N)30 - 90 FT	15	3~400 ÷ 690 V	29,0
JV(N)30 - 100 FT	18,5	3~400 ÷ 690 V	35,0
JV(N)30 - 110 FT	18,5	3~400 ÷ 690 V	35,0
JV(N)30 - 120 FT	22	3~400 ÷ 690 V	42,0

型号	尺寸 mm									净重 (kg)	
	DNA/DNN	L ₁	L ₂	A	B	M	D ₁	D ₂	H	泵体	整泵
JV(N)30 - 20	65	588	312	105	320	136	193	160	170	48	78
JV(N)30 - 30	65	680	350	105	320	150	220	300	190	56	102
JV(N)30 - 40	65	752	350	105	320	150	220	300	190	59	109
JV(N)30 - 50	65	856	856	105	320	228	316	350	222	70	155
JV(N)30 - 60	65	1120	495	105	320	228	316	350	222	83	168
JV(N)30 - 70	65	1192	495	105	320	228	316	350	222	86	178
JV(N)30 - 80	65	1264	495	105	320	228	316	350	222	89	181
JV(N)30 - 90	65	1336	495	105	320	228	316	350	222	93	185
JV(N)30 - 100	65	1408	495	105	320	228	316	350	222	96	195
JV(N)30 - 110	65	1480	495	105	320	228	316	350	222	99	198
JV(N)30 - 120	65	1552	495	105	320	245	316	350	222	102	216



型号	马达功率 kW	电压	电流 (A)
JV(N)60 - 20 FT	5,50	3~400 ÷ 690 V	11,3
JV(N)60 - 30 FT	7,5	3~400 ÷ 690 V	14,7
JV(N)60 - 40 FT	11	3~400 ÷ 690 V	21,0
JV(N)60 - 50 FT	15	3~400 ÷ 690 V	29,0
JV(N)60 - 60 FT	15	3~400 ÷ 690 V	29,0
JV(N)60 - 70 FT	18,5	3~400 ÷ 690 V	35,0
JV(N)60 - 80 FT	22,00	3~400 ÷ 690 V	42,0

型号	尺寸 mm									净重 (kg)	
	DNA/ DNN	L ₁	L ₂	A	B	M	D ₁	D ₂	H	泵体	整泵
JV(N)60 - 20	100	658	350	140	365	150	220	300	190	57	103
JV(N)60 - 30	100	730	350	140	365	150	220	300	190	60	110
JV(N)60 - 40	100	834	495	140	365	228	316	350	222	71	156
JV(N)60 - 50	100	906	495	140	365	228	316	350	222	74	166
JV(N)60 - 60	100	1170	495	140	365	228	316	350	222	87	179
JV(N)60 - 70	100	1242	495	140	365	228	316	350	222	90	189
JV(N)60 - 80	100	1314	495	140	365	245	316	350	222	94	208