

HCP HCP PUMP

HVM/HVMT

立式多级离心泵

50Hz



专业. 创新. 服务. 责任
www.hcppump.cn



经销商:

DHVMEN5-2512

由于技术不断进步, 本公司保留修改设计及规格的权利, 不另行通知。
著作权 © 2025 河见电机工业股份有限公司 版权所有

介绍

HVM、HVMT系列为高效节能型立式多级离心泵。泵通过叶轮旋转产生离心力，经多级叶轮逐级增压实现流体输送，主要由主轴、叶轮、导流器、泵壳及机械密封等部件组成，泵体与电机采用联轴器直联结构。

HVM、HVMT系列既可单独作为增压泵使用，也可作为建筑与工业增压系统中的辅助增压设备。其管道结构设计确保泵体可直接安装在水平管道系统中，并保持进出口同径。这一设计使泵体结构与管道布局更为紧凑。

根据安装空间的不同需求，HVM、HVMT系列立式多级离心泵可垂直或水平安装于管道上。水平安装时需加装固定模块，以确保泵体运行时的稳定性。

性能曲线

- 所有曲线都基于电机在恒速2900rpm或2950rpm的测试值
- 曲线容差符合ISO9906
- 测试采用20℃不含空气水，运动粘度1mm²/s
- 泵的使用参照粗线的性能范围，以防流量过小产生过热或流量过大使电机过载等

管道连接方式

- 全DIN法兰
- ANSI 法兰
- 螺纹连接
- Tri-Clamp卡箍连接
- 椭圆法兰

用途

供水

- 水厂过滤与输送
- 管网系统增压
- 高层建筑增压系统
- 工业给水增压

工业增压

- 清洁系统
- 高压冲洗系统
- 消防系统
- 汽车清洗

工业液体输送

- 冷却和空调系统
- 锅炉给水
- 冷凝系统
- 机床冷却系统

水处理

- 超滤系统
- 反渗透系统
- 蒸馏系统
- 油水分离系统
- 游泳池

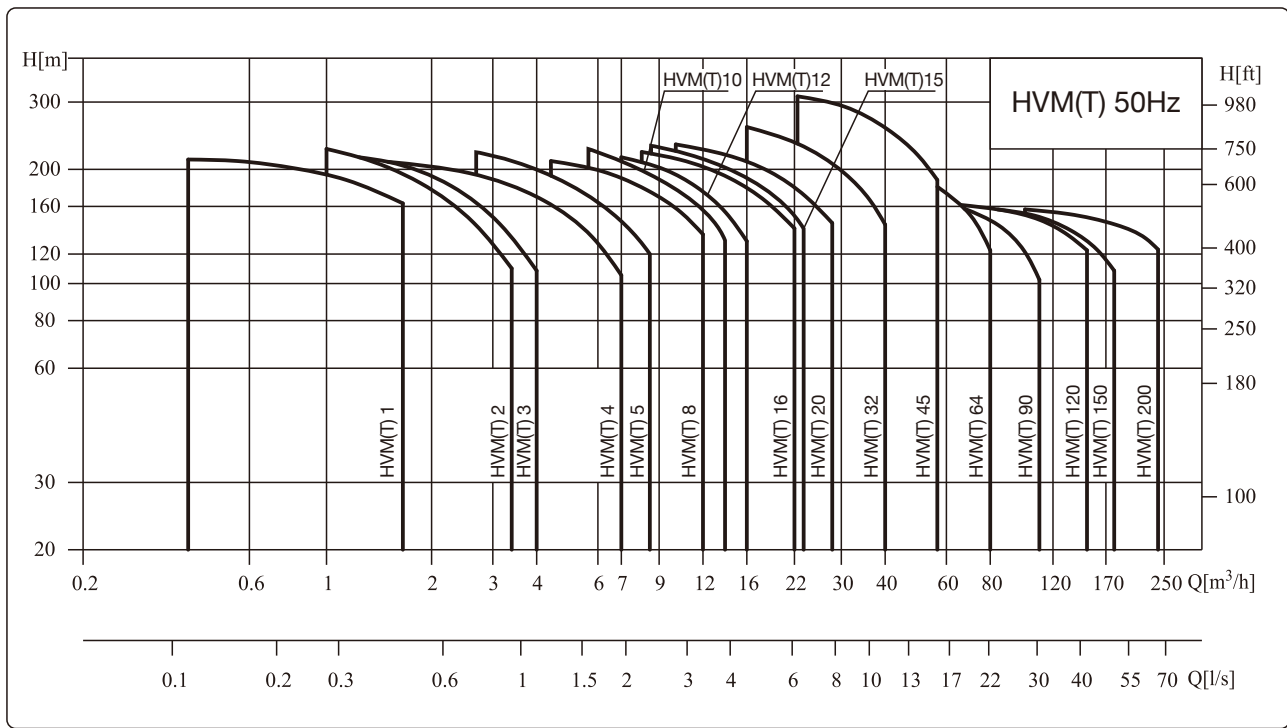
灌溉

- 区域灌溉
- 喷灌
- 滴灌
- 温室灌溉

材质

- 铸铁
- 不锈钢 (AISI 304/316)
- 双相不锈钢 (2205)

性能范围



最小进口压力NPSH

如果泵中的压力低于输送液体的汽化压力，可能发生气蚀，为避免气蚀，确保泵进口侧有一最小压力，最大吸程H[m]可按下式计算：

$$H = P_b \times 10.2 - NPSH - H_f - H_v - H_s$$

Pb=大气压力[bar]

(大气压力可设定为1bar)

在闭式系统中，Pb为系统压力[bar]

NPSH=净正吸头[m]

(可从NPSH曲线上泵可能的最大流量处读取)

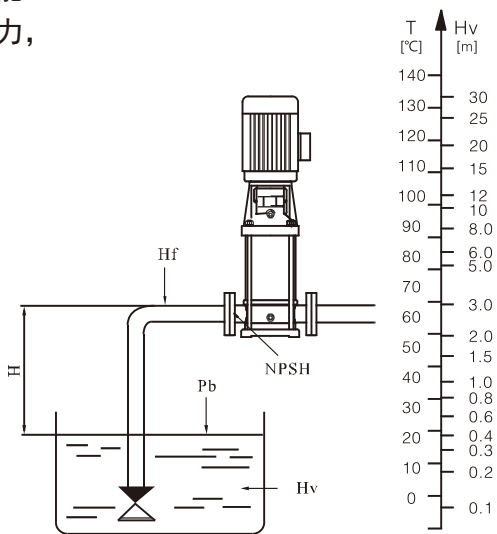
Hf=入口的管路损失[m]

Hv=汽化压力[m]

Hs=安全余量=最小0.5m水头

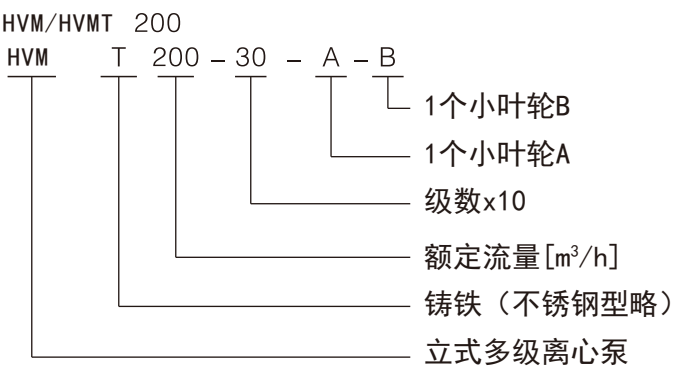
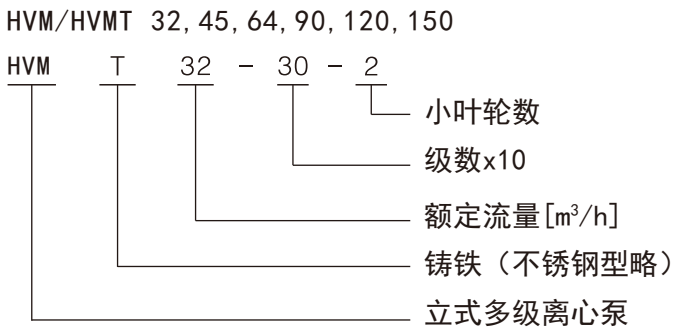
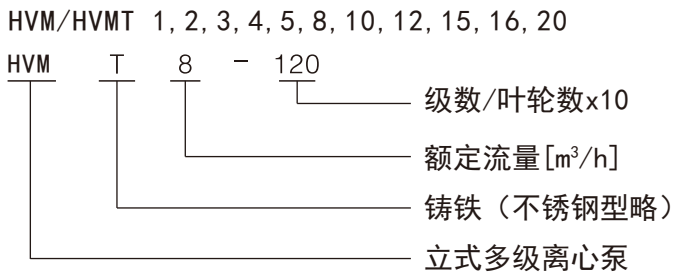
如计算所得H为正值，泵可在最大吸程H情况下运行。

如计算所得H为负值，必须有一最小进口压力H的水头。



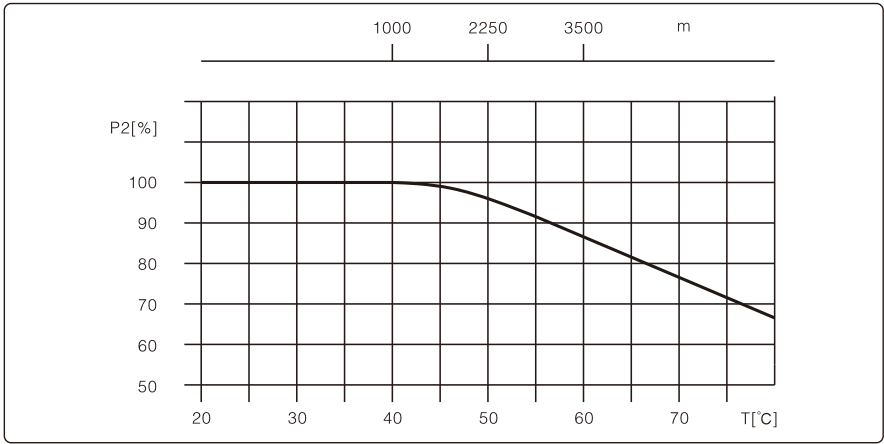
检查确保泵不会/没有处于气蚀状态

型号含义



海拔与环境温度

当泵在环境温度大于40℃或海拔大于1000m时运行，电机输出功率P2会降低，所以泵在上述情况下，电机功率需配大。



电机

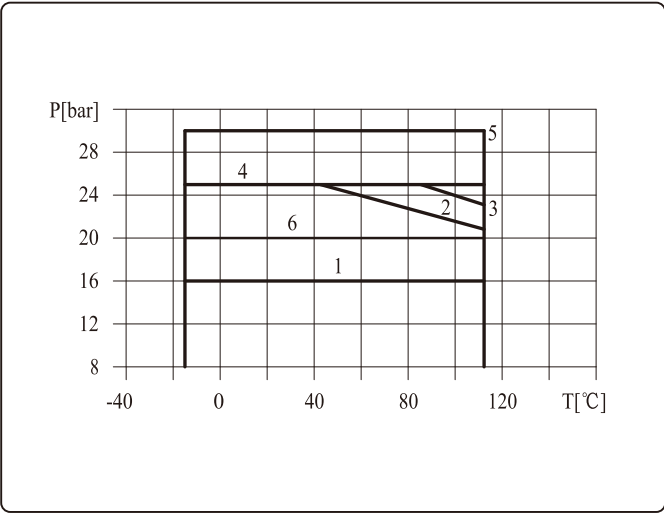
- 电机为全封闭，风冷式二极标准电机
- 防护等级: IP55
- 绝缘等级: F
- 标准电压: 50Hz: 1x220-230/240V
3x200-220/346-380V
3x220-240/380-415V
3x220-255/380-440V
- 其他电压的电机按要求可供。
- 单相电机从0.37-2.2kW可供。

运行条件

- 稀薄、干净、非易燃易爆并不含固体颗粒或纤维的液体。
- 液体温度: 常温型-15℃ - +70℃
热水型-15℃ - +105℃
- 环境温度: 最高+40℃
- 海拔: 最高1000m

最大工作压力

下图表示压力和温度的极限，压力和温度须在所示范围内。



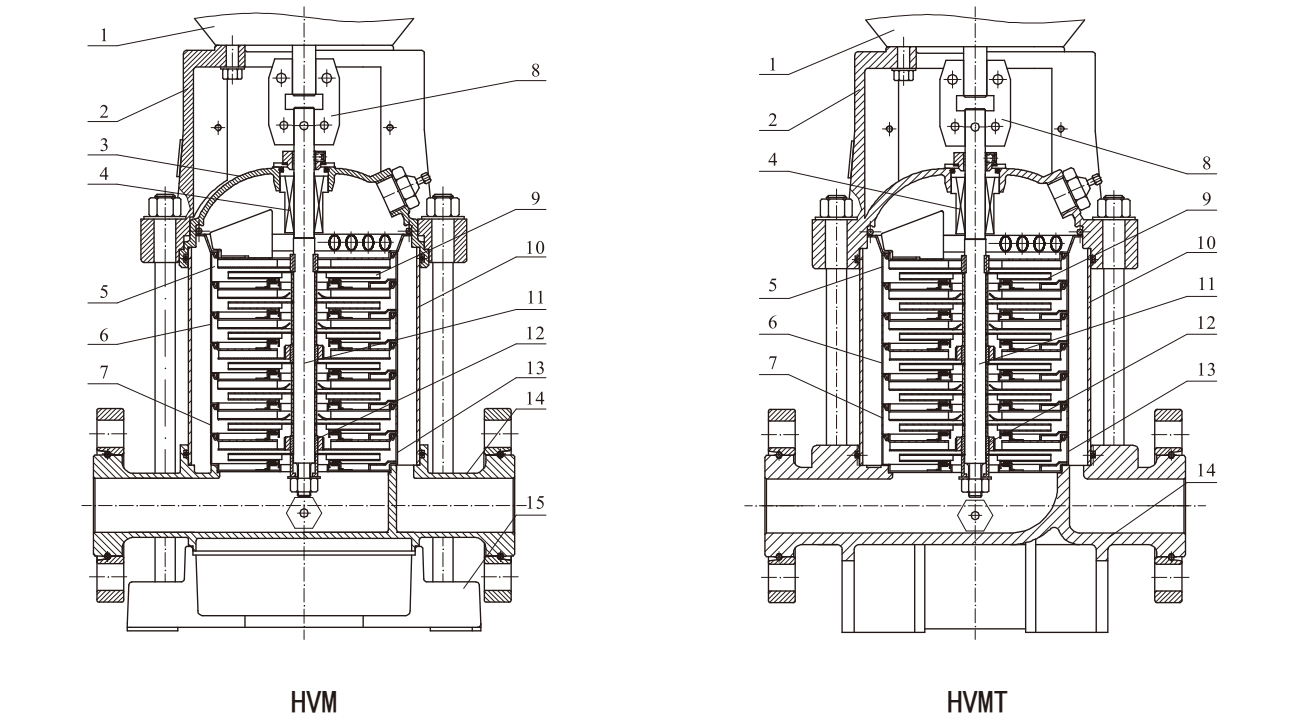
泵型号	曲线号
HVMT 1, 2, 3, 4, 5 法兰	2
HVMT 1, 2, 3, 4, 5 腰型法兰	1
HVM 1, 2, 3, 4, 5 法兰、卡套、管螺纹	2
HVMT8, 10, 12, 15, 16, 20 法兰	3
HVMT8, 10, 12, 15, 16, 20 腰型法兰	1
HVM 8, 10, 12, 15, 16, 20 兰、卡套、管螺纹	3
HVM, HVMT 32	
32-10-1~32-70	1
32-80-2~32-120	4
32-130-2~32-160	5
HVM, HVMT 45	
45-10-1~45-60	1
45-70-2~45-90	4
45-100-2~45-130-2	5
HVM, HVMT 64	
64-10-1~64-50	1
64-60-2~64-80-1	4
HVM, HVMT 90	
90-10-1~90-50-2	1
90-50~90-60	4
HVM, HVMT 120, 150, 200	6

产品范围

主要参数	HVM(T)1	HVM(T)2	HVM(T)3	HVM(T)4	HVM(T)5	HVM(T)8	HVM(T)10	HVM(T)12	HVM(T)15	HVM(T)16	HVM(T)20
额定流量[m³/h]	1	2	3	4	5	8	10	12	15	16	20
额定流量[l/s]	0.28	0.56	0.83	1.1	1.39	2.2	2.78	3.3	4.17	4.4	5.6
流量范围[m³/h]	0.4~1.8	1~3.5	1.2~4	1.5~7	2.5~8.5	5~12	5~13	7~16	8~23	8~22	10~28
流量范围[l/s]	0.11~0.5	0.28~0.97	0.33~1.1	0.42~1.9	0.69~2.36	1.39~3.3	1.39~3.61	1.9~4.4	2.22~6.39	2.2~6.1	2.8~7.8
最大压力[bar]	21	23	22	21	24	21	23	22	23	22	23
电机功率[kW]	0.37~2.2	0.37~3	0.37~3	0.37~4	0.37~5.5	0.75~7.5	0.75~7.5	1.5~11	1.1~15	2.2~15	1.1~18.5
温度范围[°C]	-15~120										
最高效率[%]	44	46	50	58	63	62	70	63	73	66	69
HVM 管路连接											
DIN法兰	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40	DN40	DN50	DN50	DN50	DN50
管螺纹	R ₁ 1¼"	R ₁ 1¼"	R ₁ 1¼"	R ₁ 1¼"	R ₁ 1¼"	R ₁ 2"	R ₁ 2"	R ₁ 2"	R ₁ 2"	R ₁ 2"	R ₁ 2"
卡套接头	DN32	DN32	DN32	DN32	Dn32	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50	DN50
HVMT管路连接											
DIN法兰	DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40	DN40	DN50	DN50	DN50	DN50
腰型法兰	R _p 1	R _p 1	R _p 1	R _p 1¼	R _p 1¼	R _p 1½	R _p 1½	R _p 1½	R _p 1½	R _p 1½	R _p 1½

主要参数	HVM/HVMT 32	HVM/HVMT 45	HVM/HVMT 64	HVM/HVMT 90	HVM/HVMT 120	HVM/HVMT 150	HVM/HVMT 200
额定流量[m³/h]	32	45	64	90	120	150	200
额定流量[l/s]	8.9	12.5	17.8	25	33.3	41.7	55.6
流量范围[m³/h]	16~40	25~55	30~80	50~110	60~150	80~180	100~240
流量范围[l/s]	4.4~11	6.9~15.3	8~22	14~30	17~42	22~50	28~67
最大压力[bar]	26	30	22	17	16	16	16
电机功率[kW]	1.5~30	3~45	4~45	5.5~45	11~75	11~75	18.5~110
温度范围[°C]	-15~120						
最高效率[%]	74	75	76	77	74	73	79
管路连接							
DIN法兰	DN65	DN80	DN100	DN100	DN125	DN125	DN150

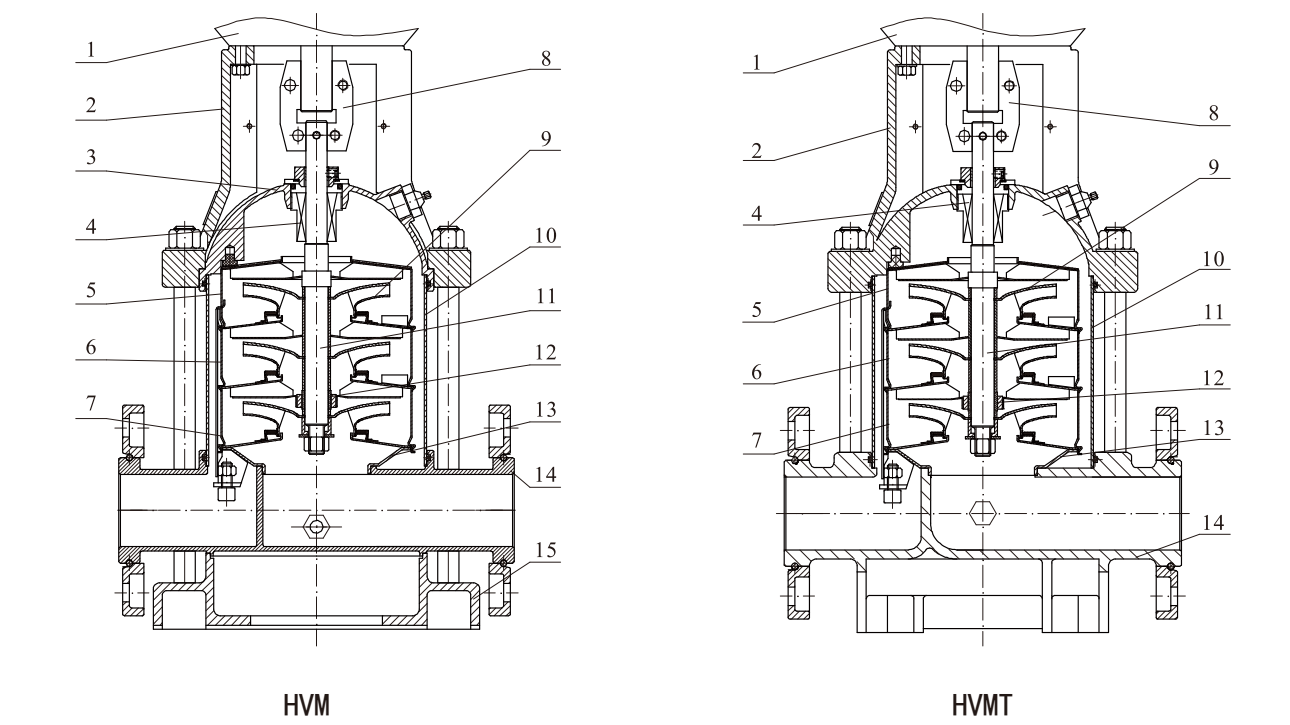
结构图HVM/HVMT 1, 2, 3, 4, 5



材料HVM/HVMT 1, 2, 3, 4, 5

序号	配件	材料		国标		欧洲标准化		AISI/ASTM	
		HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT
1	马达	组合件		/		/		/	
2	支架	铸铁/球墨铸铁		GB/T9439-HT200		EN1561 EN-GJL-200		ASTM25B	
3	密封座	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10 / GB/T9439-HT200		EN 10088-1.4301 / EN1561 EN-GJL-200		AISI304 /ASTM25B	
4	机械密封	组合件		/		/		/	
5	出水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
6	导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
7	支撑导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
8	联轴器	球墨铸铁		GB 1348-QT500-7		EN 1563 EN-GJS-500-7		ASTMA536 65-45-12	
9	叶轮	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
10	外筒	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
11	泵轴	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
12	轴承	碳化钨		/		/		/	
13	进水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
14	进出水体	不锈钢/铸铁		GB/T20878-06Cr19Ni10 / GB/T9439-HT200		EN 10088-1.4301 / EN1561 EN-GJL-200		AISI304 /ASTM25B	
15	底座	铸铁		GB/T9439-HT200		EN1561 EN-GJL-200		ASTM25B	

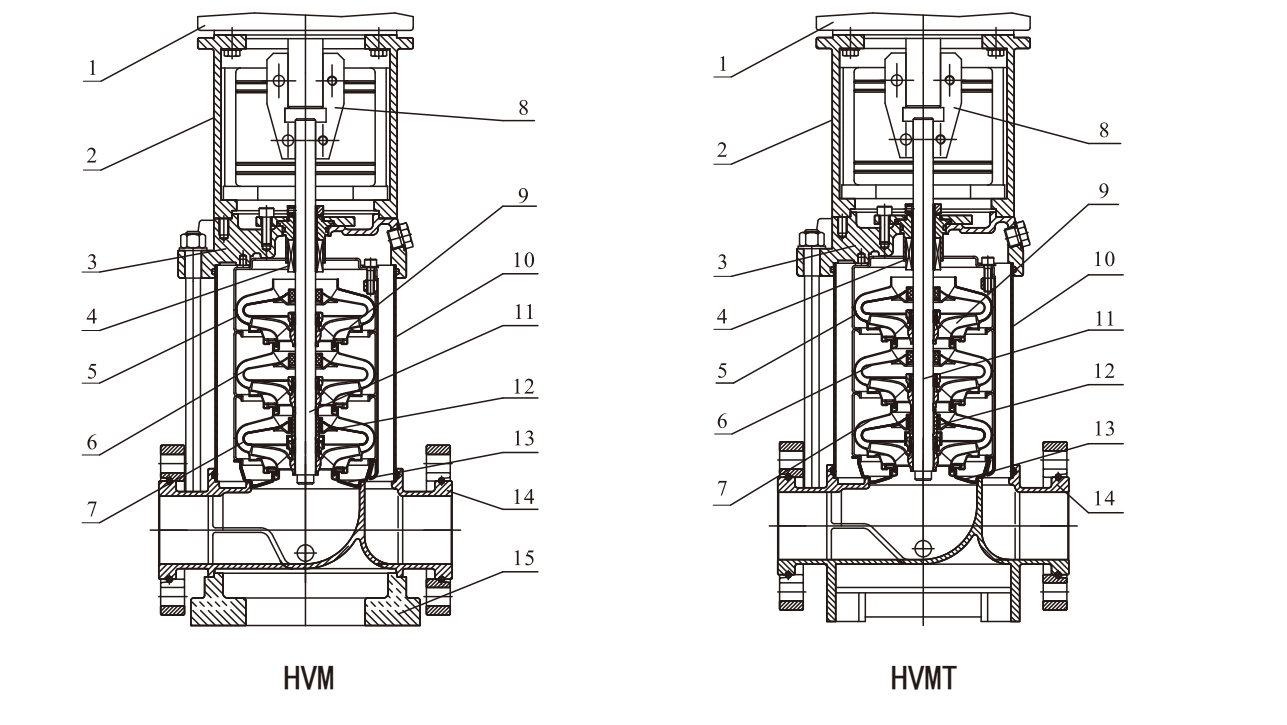
结构图HVM/HVMT 8, 10, 12, 15, 16, 20



材料HVM/HVMT 8, 10, 12, 15, 16, 20

序号	配件	材料		国标		欧洲标准化		AISI/ASTM	
		HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT
1	马达	组合件		/		/		/	
2	支架	铸铁/球墨铸铁		GB/T9439-HT200		EN1561 EN-GJL-200		ASTM25B	
3	密封座	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10 / GB/T9439-HT200		EN 10088-1.4301 / EN1561 EN-GJL-200		AISI304 /ASTM25B	
4	机械密封	组合件		/		/		/	
5	出水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
6	导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
7	支撑导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
8	联轴器	球墨铸铁		GB 1348-QT500-7		EN 1563 EN-GJS-500-7		ASTM A536 65-45-12	
9	叶轮	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
10	外筒	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
11	泵轴	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
12	轴承	碳化钨		/		/		/	
13	进水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
14	进出水体	不锈钢/铸铁		GB/T20878-06Cr19Ni10 / GB/T9439-HT200		EN 10088-1.4301 / EN1561 EN-GJL-200		AISI304 /ASTM25B	
15	底座	铸铁		GB/T9439-HT200		EN1561 EN-GJL-200		ASTM25B	

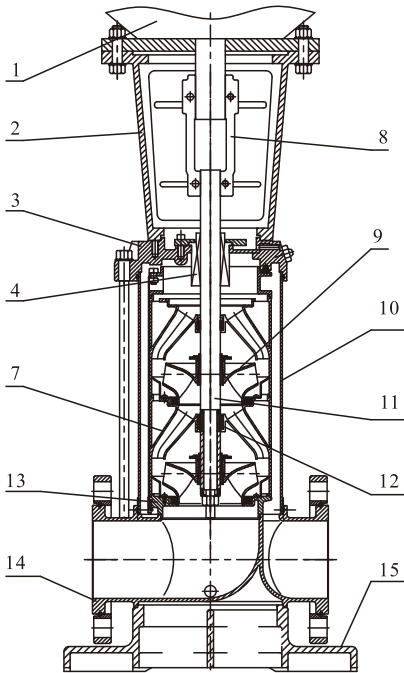
结构图HVM/HVMT 32, 45, 64, 90



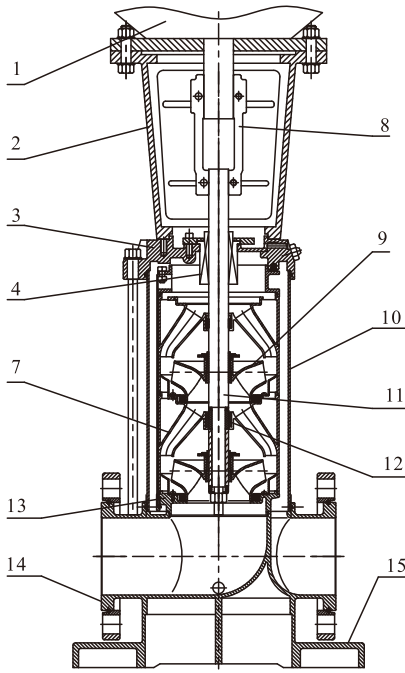
材料HVM/HVMT 32, 45, 64, 90

序号	配件	材料		国标		欧洲标准化		AISI/ASTM	
		HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT
1	马达	组合件		/		/		/	
2	支架	铸铁/球墨铸铁		GB/T9439-HT200		EN1561 EN-GJL-200		ASTM25B	
3	密封座	不锈钢 铸铁/球墨铸铁		GB/T20878-06Cr19Ni10 / GB/T9439-HT200		EN 10088-1.4301 / EN1561 EN-GJL-200		AISI304 /ASTM25B	
4	机械密封	组合件		/		/		/	
5	出水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
6	导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
7	支撑导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
8	联轴器	球墨铸铁		GB 1348-QT500-7		EN 1563 EN-GJS-500-7		ASTM A536 65-45-12	
9	叶轮	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
10	外筒	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
11	泵轴	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
12	轴承	碳化钨		/		/		/	
13	进水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
14	进出水体	不锈钢 铸铁/球墨铸铁		GB/T20878-06Cr19Ni10 / GB/T9439-HT200		EN 10088-1.4301 / EN1561 EN-GJL-200		AISI304 /ASTM25B	
15	底座	铸铁		GB/T9439-HT200		EN1561 EN-GJL-200		ASTM25B	

结构图HVM/HVMT 120, 150, 200



HVM



HVMT

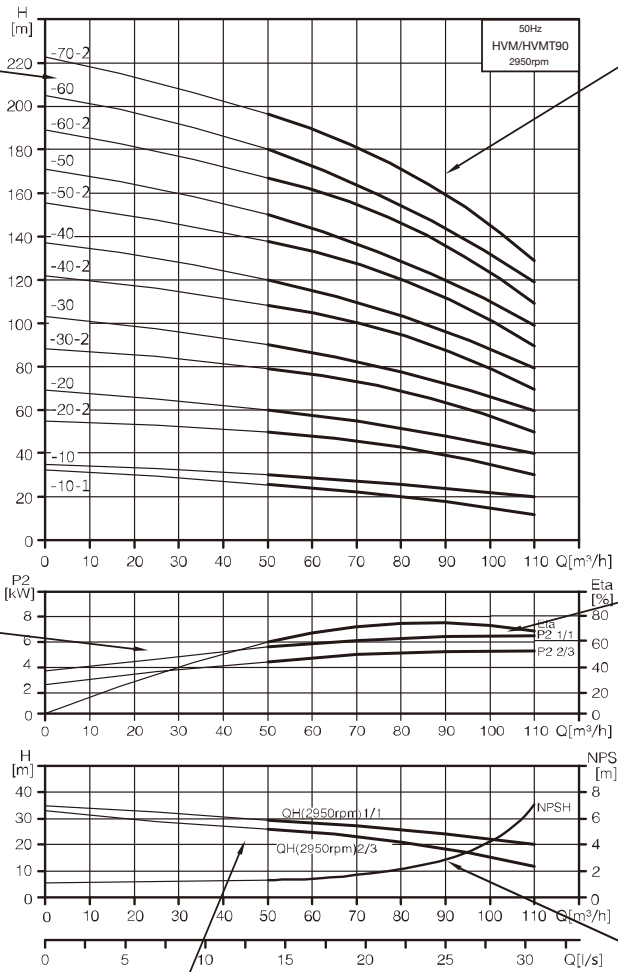
材料HVM/HVMT 120, 150, 200

序号	配件	材料		国标		欧洲标准化		AISI/ASTM	
		HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT	HVM	HVMT
1	马达	组合件		/		/		/	
2	支架	铸铁/球墨铸铁		GB 1348-QT500-7		EN 1563 EN-GJS-500-7		ASTMA536 65-45-12	
3	密封座	不锈钢/球墨铸铁		GB/T20878-06Cr19Ni10 /GB1348-QT500-7		EN 10088-1.4301 /EN 1563 EN-GJS-500-7		AISI304 /ASTMA536 65-45-12	
4	机械密封	组合件		/		/		/	
7	支撑导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
8	联轴器	球墨铸铁		GB 1348-QT500-7		EN 1563 EN-GJS-500-7		ASTMA536 65-45-12	
9	叶轮	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
10	外筒	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
11	泵轴	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
12	轴承	碳化钨		/		/		/	
13	进水导叶	不锈钢		GB/T20878-06Cr19Ni10		EN 10088-1.4301		AISI304	
14	进出水体	不锈钢 铸铁/球墨铸铁		GB/T20878-06Cr19Ni10 /GB1348-QT500-7		EN 10088-1.4301 /EN 1563 EN-GJS-500-7		AISI304 /ASTMA536 65-45-12	
15	底座	球墨铸铁		GB 1348-QT500-7		EN 1563 EN-GJS-500-7		ASTM A536 65-45-12	

曲线图解读

性能曲线

级数
第一个数字：
级数x10
第二个数字：
小叶轮数



泵Q-H曲线、粗线为推荐性能范围

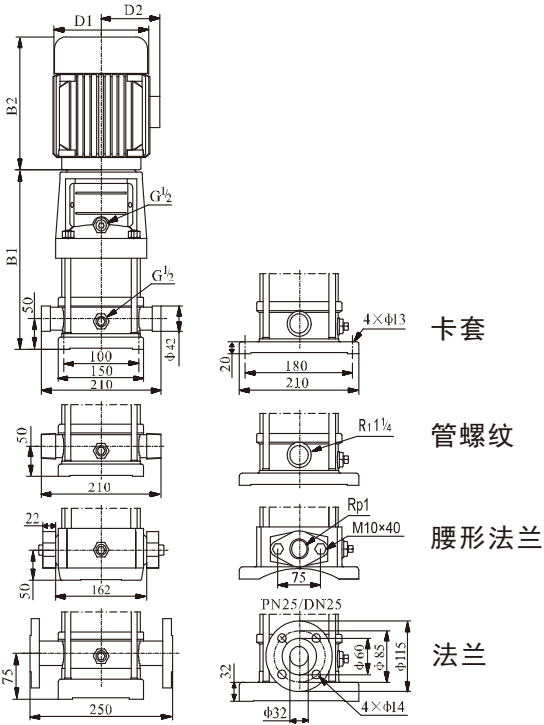
功率曲线表示
每一级的输入
功率曲线。
其曲线有完整
叶轮型 (1/1)
和带小叶轮型
(2/3)

Eta曲线为泵的效率曲线，有小叶轮的泵效率约比图中所示低2%

每级叶轮的Q-H曲线，曲线所示为完整叶轮型 (1/1) 和带小叶轮型 (2/3)

NPSH曲线为该系列所有曲线的平均。选型时应加上至少0.5m的安全余量。

安装图



尺寸和重量

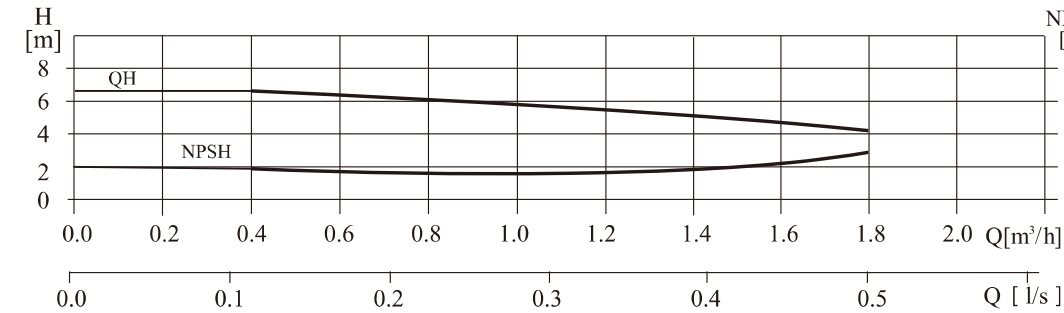
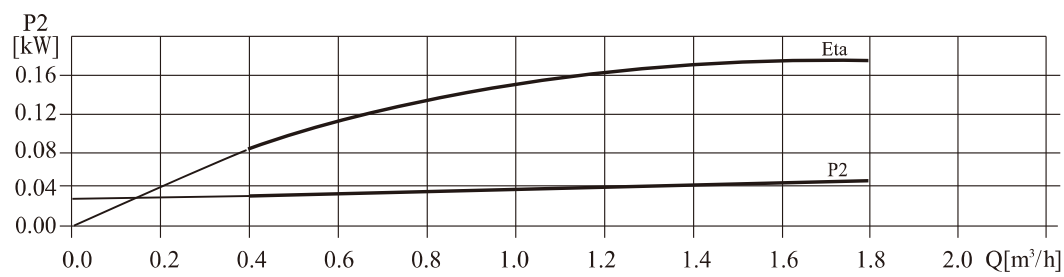
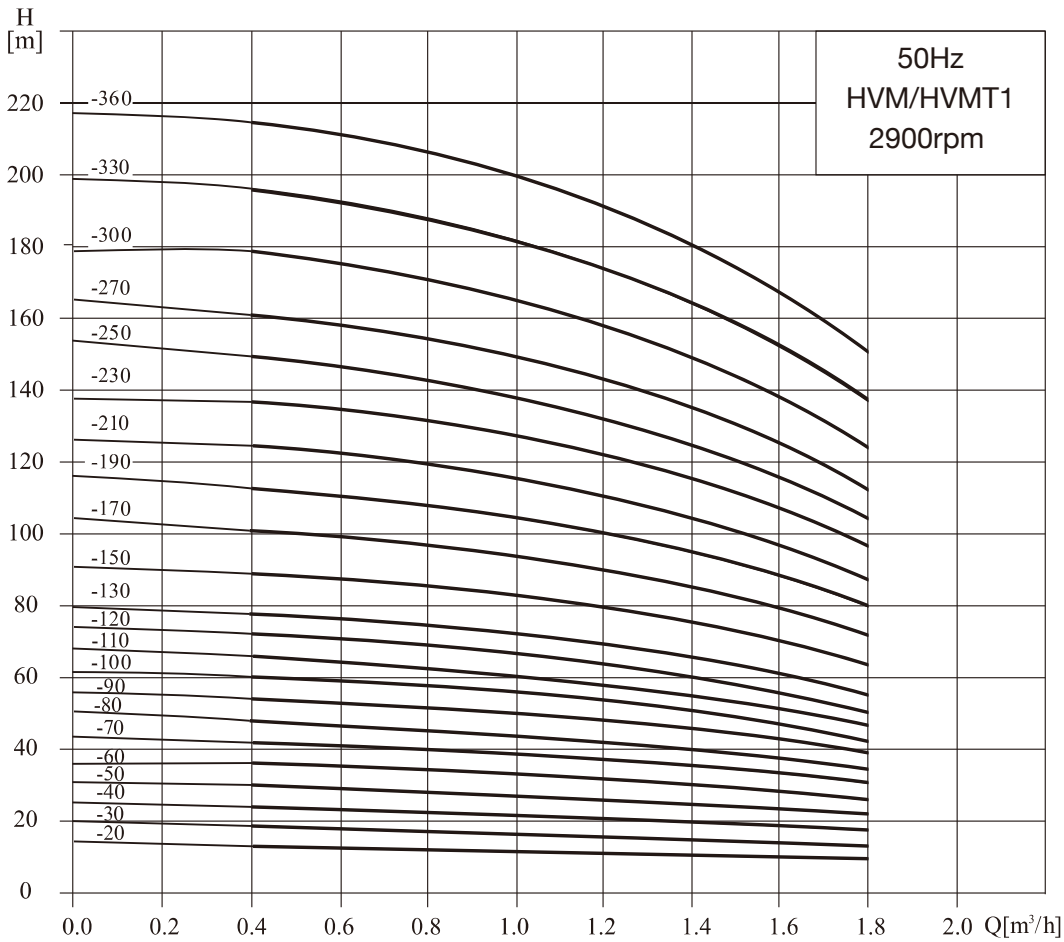
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)1-20	258	239	497	148	117	20
HVM(T)1-30	276	239	515	148	117	20
HVM(T)1-40	294	239	533	148	117	21
HVM(T)1-50	312	239	551	148	117	21
HVM(T)1-60	330	239	569	148	117	22
HVM(T)1-70	348	239	587	148	117	23
HVM(T)1-80	366	239	605	148	117	24
HVM(T)1-90	384	239	623	148	117	25
HVM(T)1-100	402	239	641	148	117	26
HVM(T)1-110	420	239	659	148	117	26
HVM(T)1-120	448	280	728	170	142	29
HVM(T)1-130	466	280	746	170	142	30
HVM(T)1-150	502	280	782	170	142	31
HVM(T)1-170	538	280	818	170	142	33
HVM(T)1-190	574	280	854	170	142	34
HVM(T)1-210	610	280	890	170	142	35
HVM(T)1-230	646	280	926	170	142	36
HVM(T)1-250	692	333	1025	190	155	42
HVM(T)1-270	728	333	1061	190	155	43
HVM(T)1-300	782	333	1115	190	155	45
HVM(T)1-330	836	333	1169	190	155	49
HVM(T)1-360	890	333	1223	190	155	51

性能表

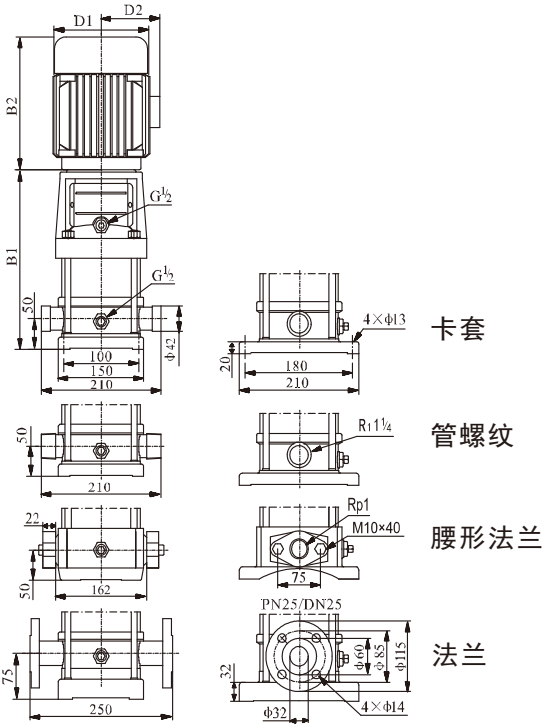
型号	功率		Q (m³/h)	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8
	kW	Hp									
HVM(T)1-20	0.37	0.5	H (m)	13	12.5	12	11.5	11	10.5	10	9.5
HVM(T)1-30	0.37	0.5		19	18	17.5	17	16.5	16	15	14
HVM(T)1-40	0.37	0.5		24	23.5	23	22.5	21.5	21	19	18
HVM(T)1-50	0.37	0.5		30	29.6	29	28	27	26	24	22
HVM(T)1-60	0.37	0.5		36	35.5	35	33.5	33	31	28	26
HVM(T)1-70	0.37	0.5		42	41	40.5	39	38	36	33	30
HVM(T)1-80	0.55	0.75		48	47	46	45	43	41	38	34
HVM(T)1-90	0.55	0.75		54	53	52	51	49	46	43	39
HVM(T)1-100	0.55	0.75		60	59	58	57	54	51	48	43
HVM(T)1-110	0.55	0.75		66	65	63	61	59	56	52	47
HVM(T)1-120	0.75	1		72	71	69	67	64	61	57	51
HVM(T)1-130	0.75	1		78	77	75	73	69	66	62	55
HVM(T)1-150	0.75	1		89	88	86	84	79	76	71	63
HVM(T)1-170	1.1	1.5		101	99	97	95	89	86	80	71
HVM(T)1-190	1.1	1.5		113	110	108	106	99	96	89	79
HVM(T)1-210	1.1	1.5		124	122	120	117	110	106	98	87
HVM(T)1-230	1.1	1.5		137	133	131	128	121	116	107	96
HVM(T)1-250	1.5	2		149	145	143	139	131	126	116	104
HVM(T)1-270	1.5	2		161	157	155	150	141	136	125	112
HVM(T)1-300	1.5	2		178	175	171	166	157	150	139	124
HVM(T)1-330	2.2	3		196	192	188	183	173	165	154	137
HVM(T)1-360	2.2	3		214	210	205	200	190	181	169	151

HVMT1-250~1-360无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

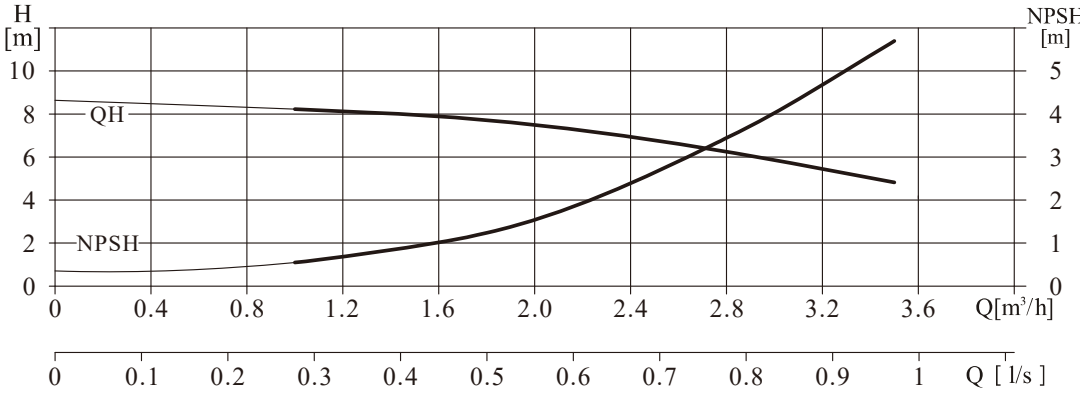
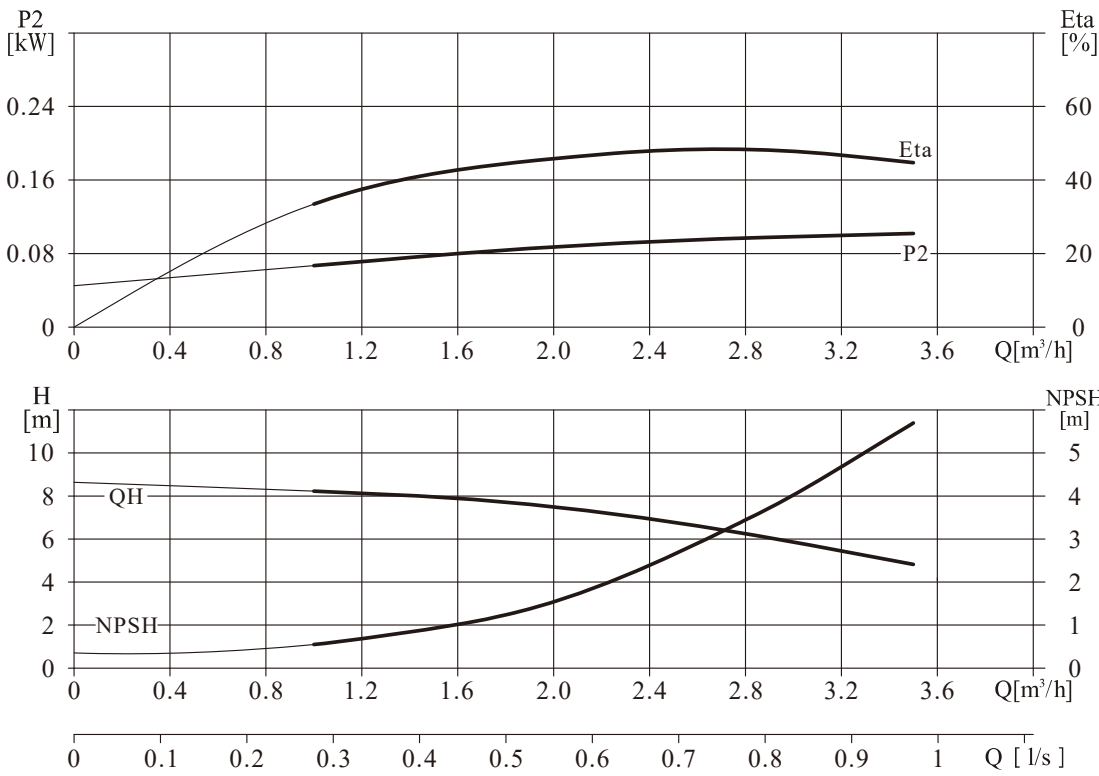
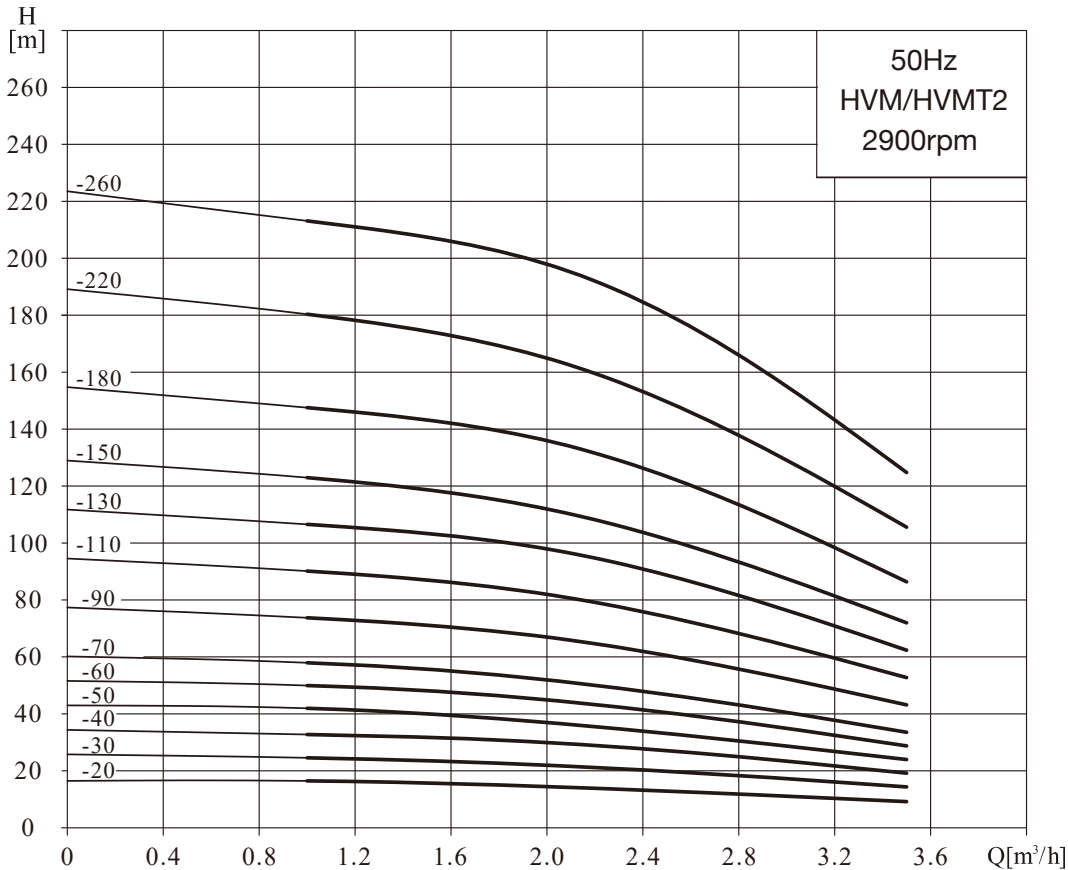
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)2-20	258	239	497	148	117	20
HVM(T)2-30	276	239	515	148	117	20
HVM(T)2-40	294	239	533	148	117	22
HVM(T)2-50	312	239	551	148	117	23
HVM(T)2-60	340	280	620	170	142	26
HVM(T)2-70	358	280	638	170	142	26
HVM(T)2-90	394	280	674	170	142	28
HVM(T)2-110	430	280	710	170	142	29
HVM(T)2-130	476	333	809	190	155	35
HVM(T)2-150	512	333	845	190	155	36
HVM(T)2-180	566	333	899	190	155	41
HVM(T)2-220	638	333	971	190	155	42
HVM(T)2-260	720	348	1068	197	165	52

性能表

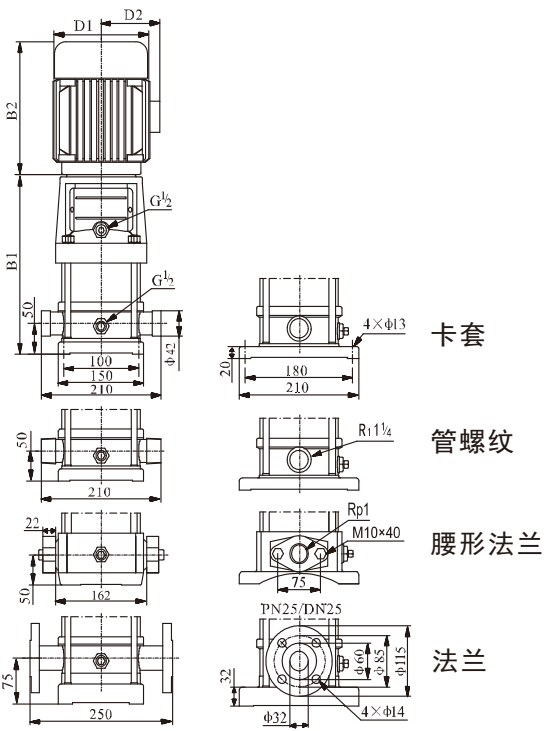
型号	功率		Q (m³/h)	1	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.2	3.5
	kW	Hp									
HVM(T)2-20	0.37	0.5	H (m)	16.5	16	15.5	14.5	13	12	11	9
HVM(T)2-30	0.37	0.5		25	24	23	22	21	19	17	14
HVM(T)2-40	0.55	0.75		33	32	31	30	28	26	22	19
HVM(T)2-50	0.55	0.75		42	41	39	37	35	32	28	24
HVM(T)2-60	0.75	1		50	49	47	45	42	38	34	29
HVM(T)2-70	0.75	1		58	57	55	52	49	45	39	34
HVM(T)2-90	1.1	1.5		74	73	70	67	63	58	50	43
HVM(T)2-110	1.1	1.5		90	89	86	82	77	70	62	53
HVM(T)2-130	1.5	2		107	105	101	98	91	83	73	62
HVM(T)2-150	1.5	2		123	122	117	112	105	96	84	72
HVM(T)2-180	2.2	3		148	146	140	136	126	115	101	86
HVM(T)2-220	2.2	3		180	178	172	165	154	141	123	106
HVM(T)2-260	3.0	4		213	211	203	198	182	166	146	125

HVMT2-180~2-260无腰型法兰水泵提供。
单电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

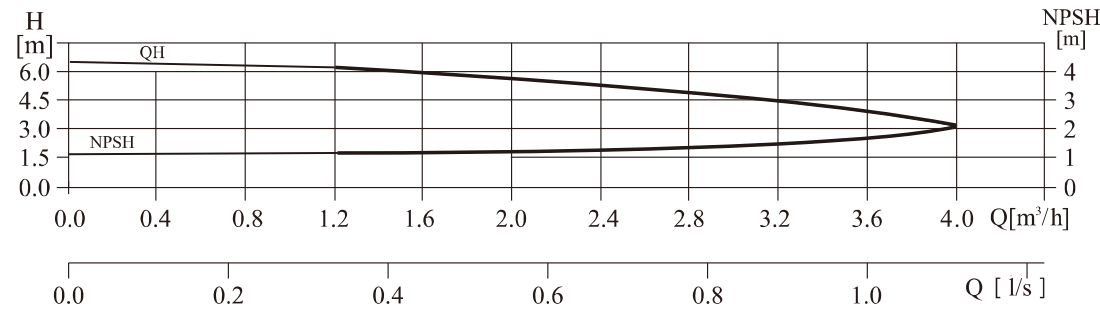
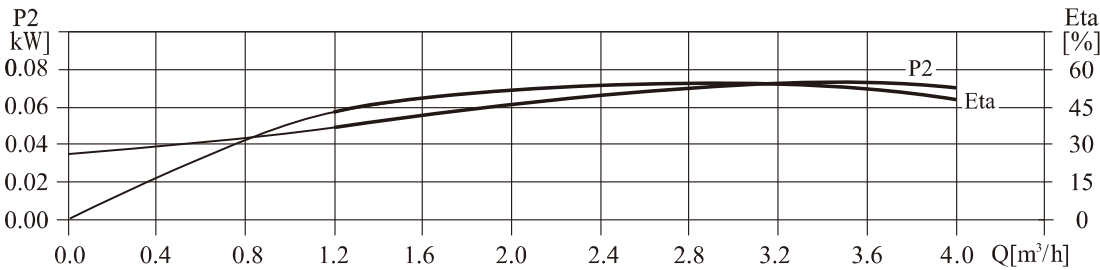
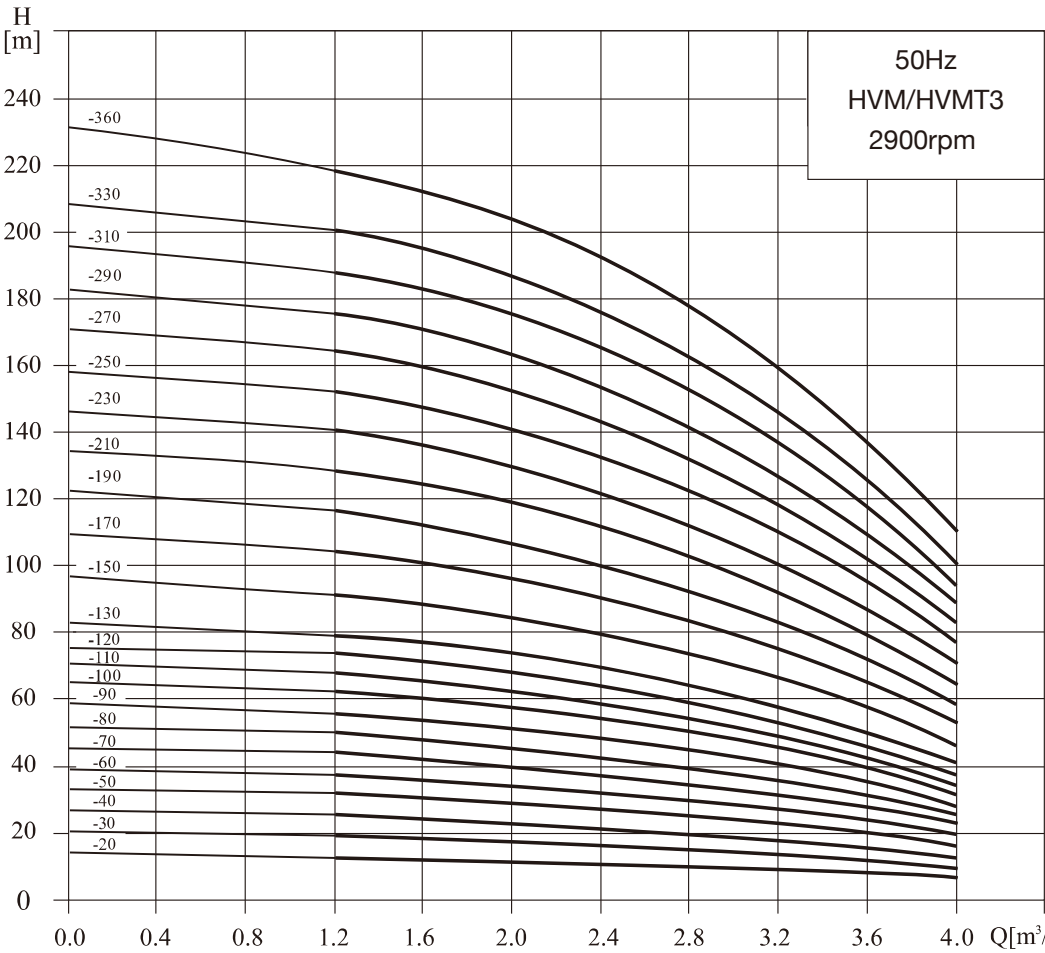
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)3-20	258	239	497	148	117	20
HVM(T)3-30	276	239	515	148	117	20
HVM(T)3-40	294	239	533	148	117	21
HVM(T)3-50	312	239	551	148	117	21
HVM(T)3-60	330	239	569	148	117	23
HVM(T)3-70	348	239	587	148	117	24
HVM(T)3-80	376	280	656	170	142	27
HVM(T)3-90	394	280	674	170	142	28
HVM(T)3-100	412	280	692	170	142	28
HVM(T)3-110	430	280	710	170	142	29
HVM(T)3-120	448	280	728	170	142	30
HVM(T)3-130	466	280	746	170	142	31
HVM(T)3-150	502	280	782	170	142	32
HVM(T)3-170	548	333	881	190	155	38
HVM(T)3-190	584	333	917	190	155	39
HVM(T)3-210	620	333	953	190	155	42
HVM(T)3-230	656	333	989	190	155	43
HVM(T)3-250	692	333	1025	190	155	44
HVM(T)3-270	728	333	1061	190	155	45
HVM(T)3-290	764	333	1097	190	155	46
HVM(T)3-310	810	348	1158	197	165	54
HVM(T)3-330	846	348	1194	197	165	55
HVM(T)3-360	900	348	1248	197	165	57

性能表

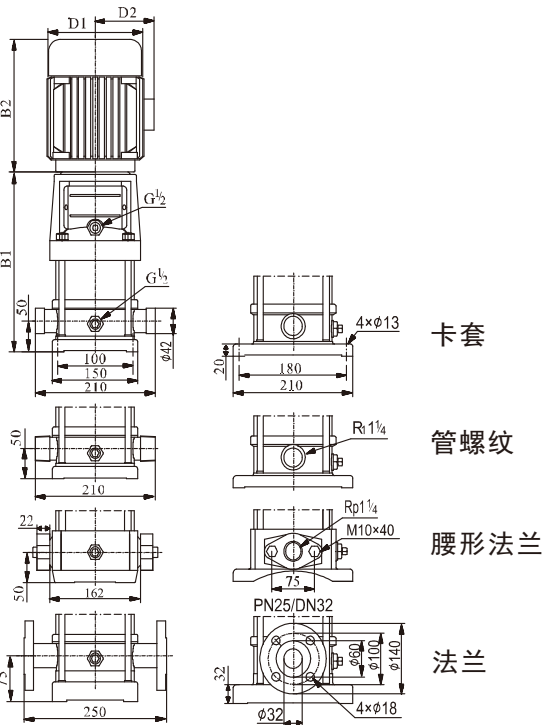
型号	功率		Q (m³/h)	1.2	1.6	2.0	2.4	2.8	3.0	3.2	3.6	4.0
	kW	Hp										
HVM(T)3-20	0.37	0.5	H (m)	12.5	11.5	11	10.5	10	9	8	7	6
HVM(T)3-30	0.37	0.5		19	18.5	17.5	16.5	15	14	13	11	9
HVM(T)3-40	0.37	0.5		25	24	23	21.5	20	19	18	15	12
HVM(T)3-50	0.37	0.5		31	30	29	27	25	23	22	19	16
HVM(T)3-60	0.55	0.75		36	35	34	32	30	28	27	23	19
HVM(T)3-70	0.55	0.75		43	41	39	37	34	32	31	27	22
HVM(T)3-80	0.75	1		49	47	45	43	39	37	35	31	25
HVM(T)3-90	0.75	1		55	53	51	48	45	42	40	35	28
HVM(T)3-100	0.75	1		61	59	57	54	50	47	45	39	31
HVM(T)3-110	1.1	1.5		67	64	61	58	54	51	49	42	34
HVM(T)3-120	1.1	1.5		73	70	67	63	58	55	52	45	37
HVM(T)3-130	1.1	1.5		78	76	73	69	64	60	57	49	40
HVM(T)3-150	1.1	1.5		90	88	84	79	73	69	66	57	46
HVM(T)3-170	1.5	2		103	100	96	90	83	79	75	64	52
HVM(T)3-190	1.5	2		115	112	107	100	92	88	83	72	58
HVM(T)3-210	2.2	3		128	124	119	112	102	98	91	79	64
HVM(T)3-230	2.2	3		140	135	130	122	112	107	100	86	70
HVM(T)3-250	2.2	3		151	147	141	131	122	116	109	94	76
HVM(T)3-270	2.2	3		164	159	152	143	132	124	117	101	82
HVM(T)3-290	2.2	3		175	170	163	153	142	133	126	109	88
HVM(T)3-310	3.0	4	H (m)	187	182	175	165	153	142	135	116	94
HVM(T)3-330	3.0	4		199	194	187	176	163	151	145	125	100
HVM(T)3-360	3.0	4		218	212	204	192	178	168	159	137	109

HVMT3-250~3-360无腰型法兰水泵提供。
单相电机、防爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

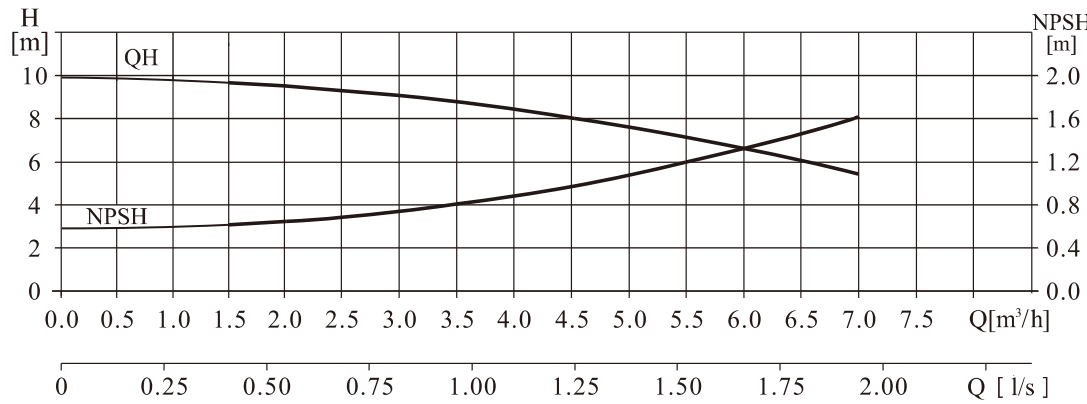
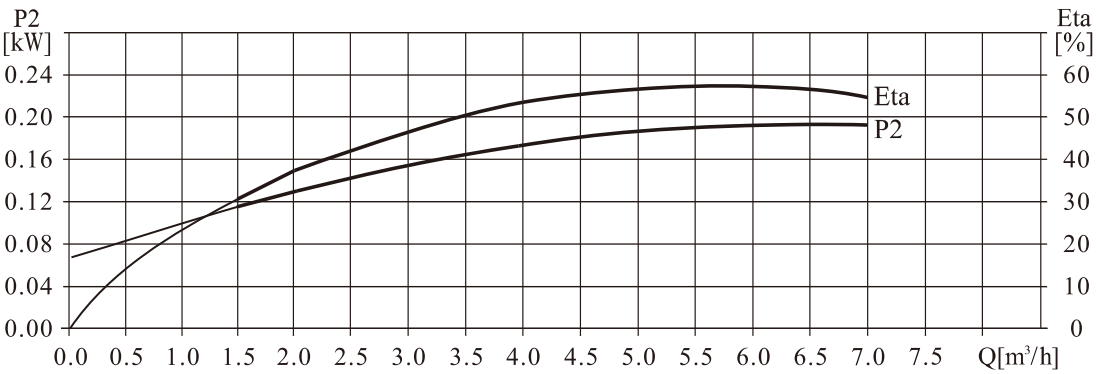
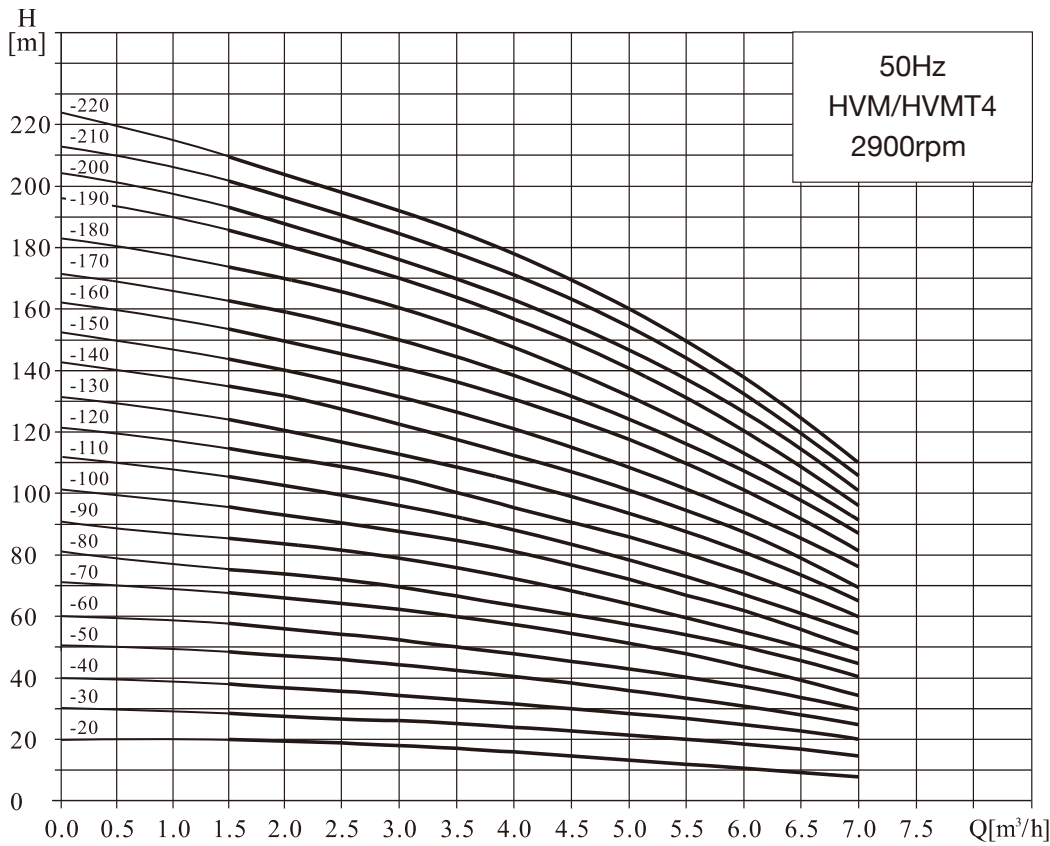
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)4-20	276	239	515	148	117	21
HVM(T)4-30	303	239	542	148	117	22
HVM(T)4-40	340	280	620	170	142	25
HVM(T)4-50	367	280	647	170	142	27
HVM(T)4-60	394	280	674	170	142	27
HVM(T)4-70	431	333	764	190	155	33
HVM(T)4-80	458	333	791	190	155	33
HVM(T)4-100	512	333	845	190	155	37
HVM(T)4-120	566	333	899	190	155	38
HVM(T)4-140	630	348	978	197	165	46
HVM(T)4-160	684	348	1032	197	165	48
HVM(T)4-190	765	382	1147	230	188	57
HVM(T)4-220	846	382	1228	230	188	59

性能表

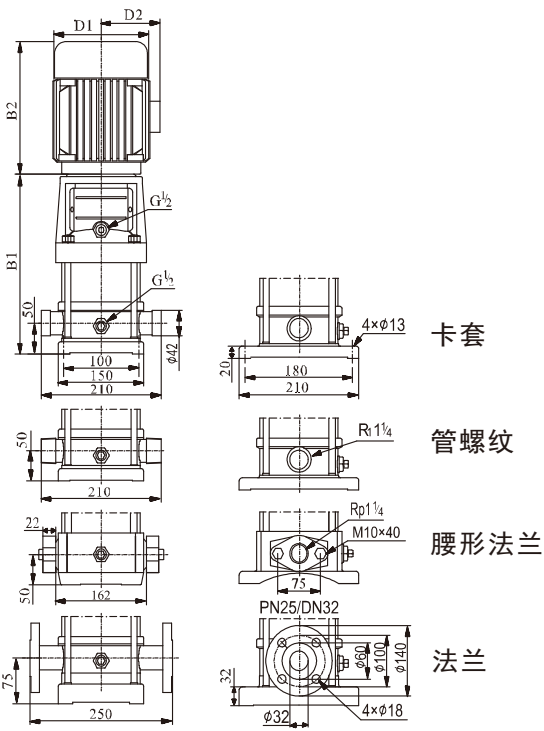
型号	功率		Q (m³/h)	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0
	kW	Hp								
HVM(T)4-20	0.37	0.5	H (m)	19	18	17	15	13	10	8
HVM(T)4-30	0.55	0.75		28	27	26	24	20	18	13
HVM(T)4-40	0.75	1		38	36	34	32	27	24	19
HVM(T)4-50	1.1	1.5		47	45	43	40	34	31	23
HVM(T)4-60	1.1	1.5		56	54	52	48	41	37	28
HVM(T)4-70	1.5	2		66	63	61	56	48	43	33
HVM(T)4-80	1.5	2		74	72	70	64	55	50	38
HVM(T)4-100	2.2	3		96	90	87	81	71	62	48
HVM(T)4-120	2.2	3		114	108	104	95	85	75	58
HVM(T)4-140	3.0	4		136	126	122	112	101	89	68
HVM(T)4-160	3.0	4		152	144	140	129	115	101	78
HVM(T)4-190	4.0	5.5		183	171	168	153	137	122	93
HVM(T)4-220	4.0	5.5		211	200	192	178	160	138	108

HVMT4-190~4-220无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

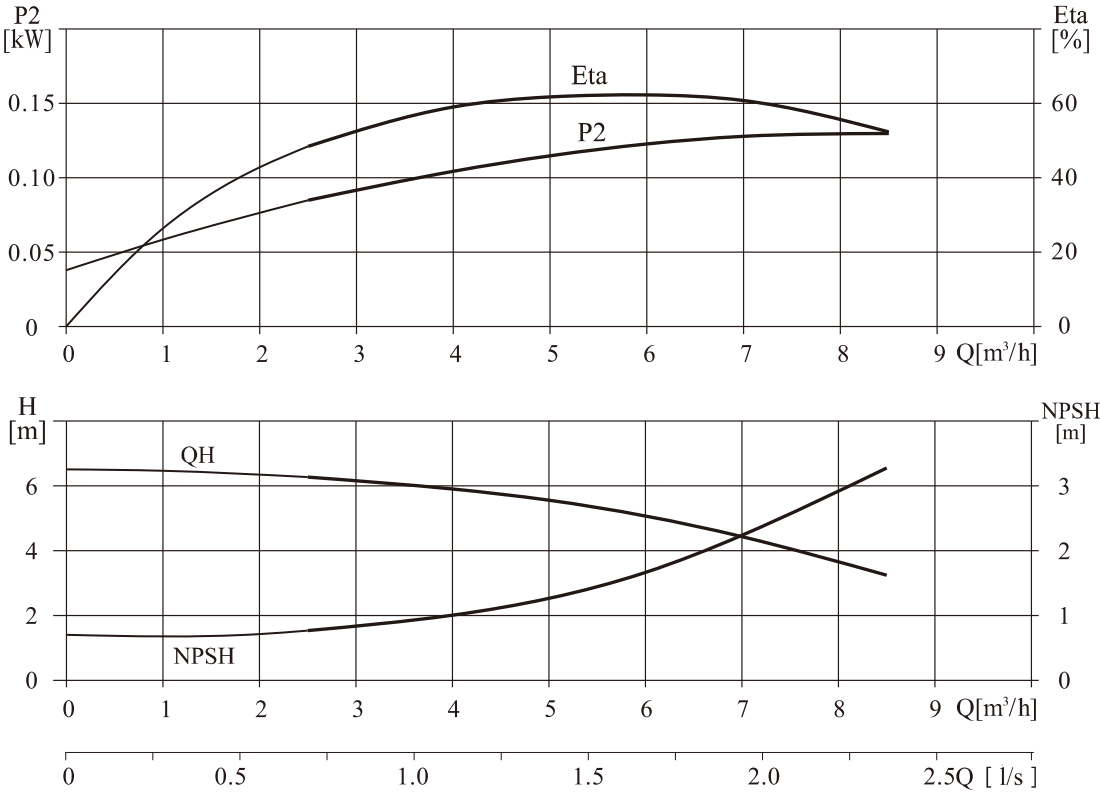
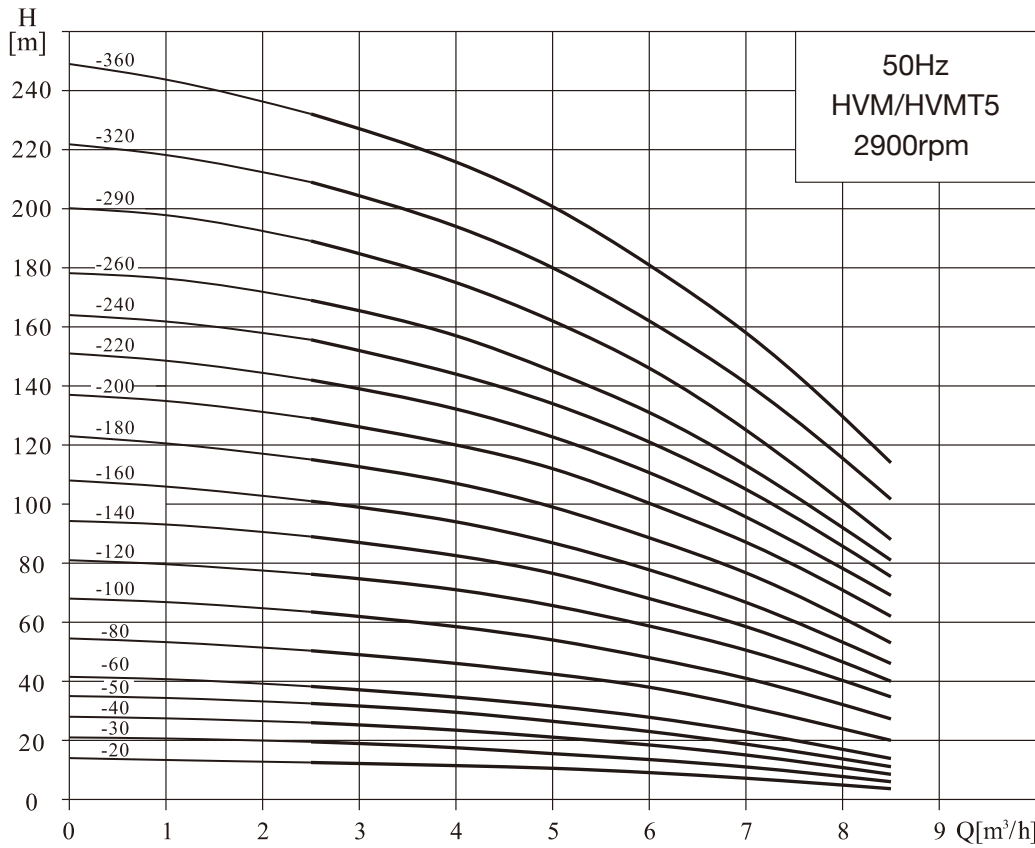
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)5-20	276	239	515	148	117	21
HVM(T)5-30	303	239	541	148	117	22
HVM(T)5-40	330	239	569	148	117	23
HVM(T)5-50	367	280	647	170	142	25
HVM(T)5-60	394	280	674	170	142	26
HVM(T)5-80	448	280	728	170	142	27
HVM(T)5-100	512	333	845	190	155	33
HVM(T)5-120	566	333	899	190	155	37
HVM(T)5-140	620	333	953	190	155	38
HVM(T)5-160	674	333	1007	190	155	39
HVM(T)5-180	738	348	1086	197	165	48
HVM(T)5-200	792	348	1140	197	165	49
HVM(T)5-220	846	382	1228	230	185	57
HVM(T)5-240	900	382	1282	230	185	58
HVM(T)5-260	954	382	1336	230	185	59
HVM(T)5-290	1035	382	1417	230	185	60
HVM(T)5-320	1136	435	1571	260	210	75
HVM(T)5-360	1244	435	1679	260	210	76

性能表

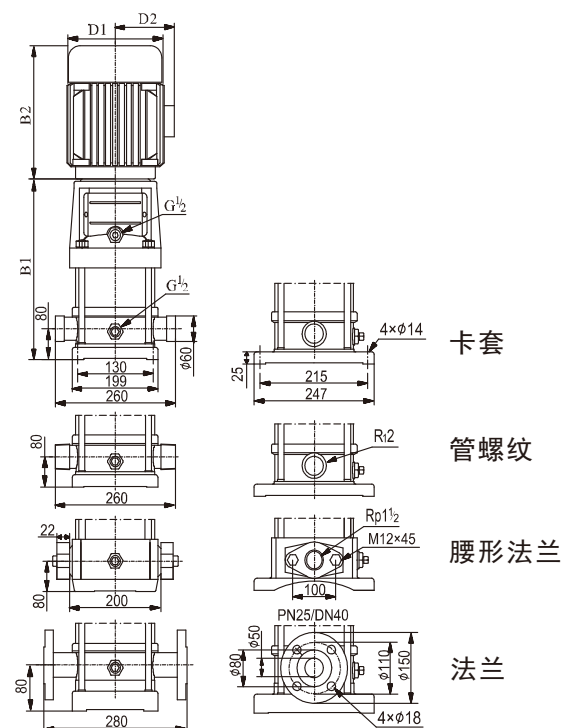
型号	功率		Q (m³/h)	2.5	4	5	6	7	8.5
	kW	Hp							
HVM(T)5-20	0.37	0.5	H (m)	12.5	11.5	10.5	9	7	3.5
HVM(T)5-30	0.55	0.75		19.5	17.5	15.5	13.5	11	6
HVM(T)5-40	0.55	0.75		26	23.5	21	18.5	15	8.5
HVM(T)5-50	0.75	1		32.5	29.5	26.5	23	18.5	11
HVM(T)5-60	1.1	1.5		38.5	34.5	31.5	28	23	14
HVM(T)5-80	1.1	1.5		50.5	46	42.5	38	31.5	20
HVM(T)5-100	1.5	2		63.5	58.5	54	48	41	27.5
HVM(T)5-120	2.2	3		76	71	65.5	58.5	50.5	35
HVM(T)5-140	2.2	3		89	82	76.5	68	58.5	40
HVM(T)5-160	2.2	3		101	94	87	77.5	66.5	46
HVM(T)5-180	3.0	4		115	107	99	88.5	77	53
HVM(T)5-200	3.0	4		129	120	112	100	87	62
HVM(T)5-220	4.0	5.5		142	132	123	111	96	69
HVM(T)5-240	4.0	5.5		156	144	134	121	105	75.5
HVM(T)5-260	4.0	5.5		169	157	145	131	113	81
HVM(T)5-290	4.0	5.5		189	175	162	146	125	88
HVM(T)5-320	5.5	7.5		209	194	180	162	141	102
HVM(T)5-360	5.5	7.5		232	216	201	181	158	114

HVMT5-260~5-360无腰型法兰水泵提供。
单相电机、防爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

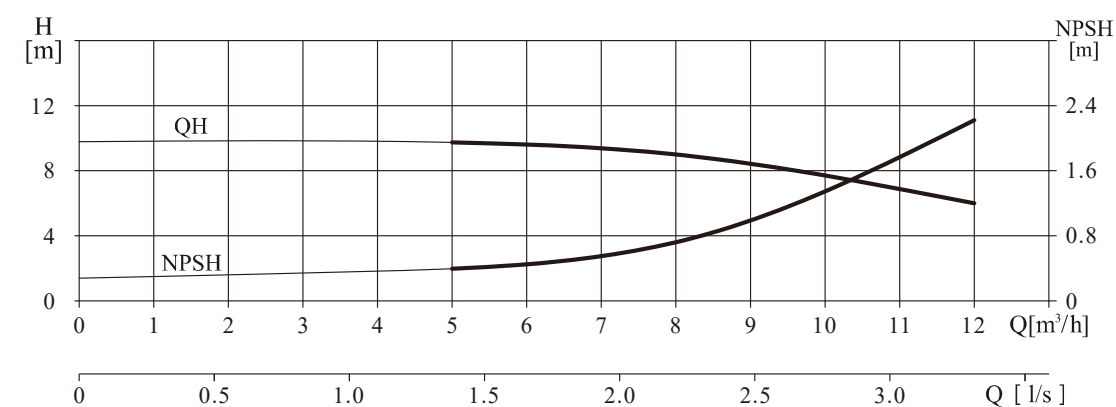
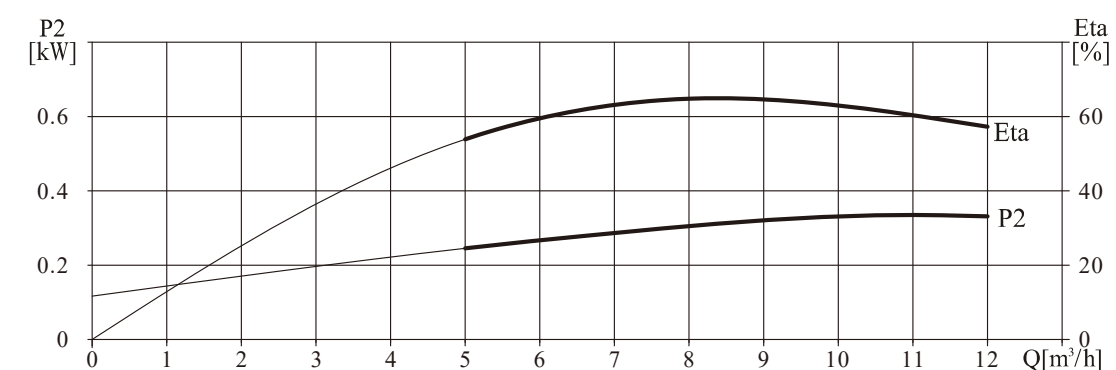
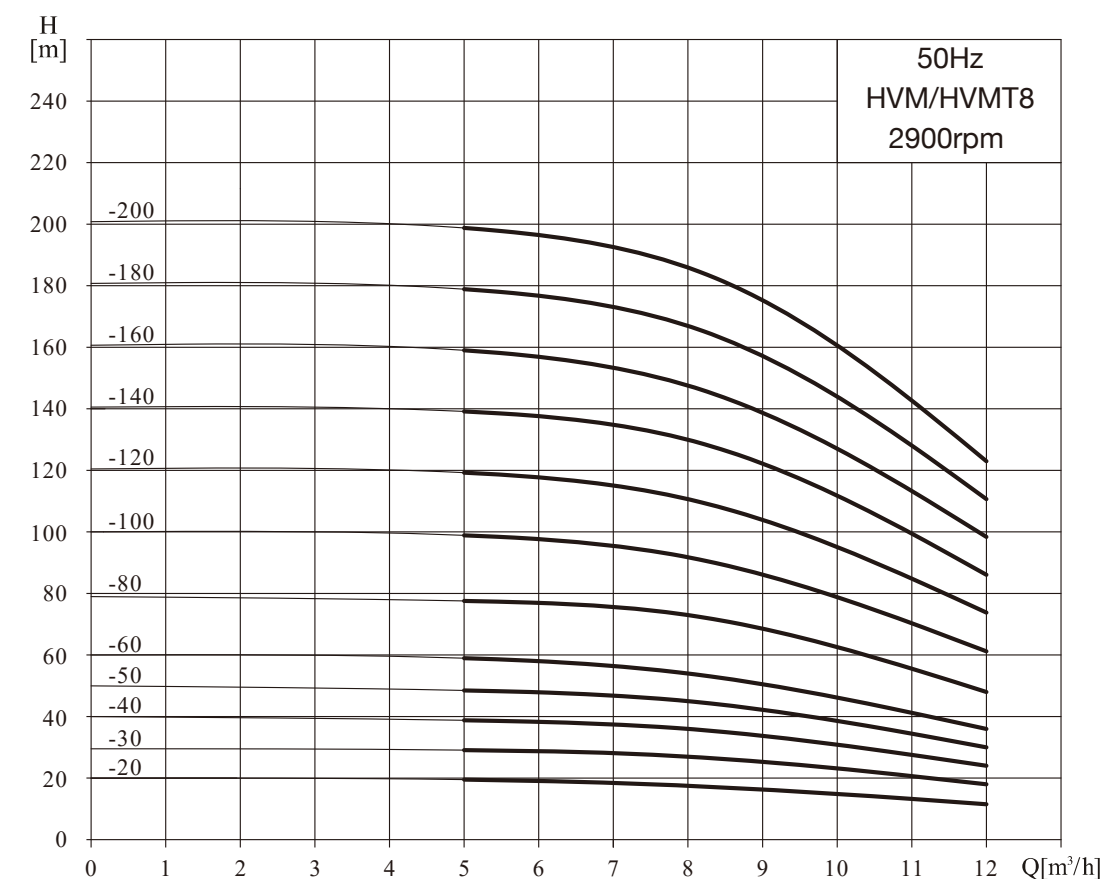
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)8-20	347	280	627	170	142	32
HVM(T)8-30	377	280	657	170	142	34
HVM(T)8-40	417	333	750	190	155	40
HVM(T)8-50	447	333	780	190	155	44
HVM(T)8-60	477	333	810	190	155	45
HVM(T)8-80	547	348	895	197	165	53
HVM(T)8-100	607	382	989	230	188	64
HVM(T)8-120	667	382	1049	230	188	66
HVM(T)8-140	747	435	1182	260	208	81
HVM(T)8-160	807	435	1242	260	208	84
HVM(T)8-180	867	435	1302	260	208	93
HVM(T)8-200	927	435	1362	260	208	94

性能表

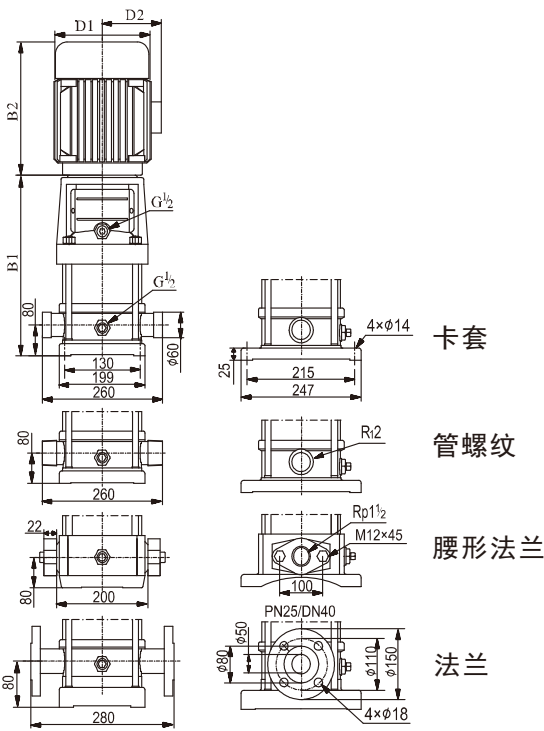
型号	功率		Q (m³/h)	5	6	7	8	9	10	11	12
	kW	Hp									
HVM(T)8-20	0.75	1	H (m)	19.5	19	18.5	17.5	16	15	13	12
HVM(T)8-30	1.1	1.5		29	28.5	28	27	26	23	21	18
HVM(T)8-40	1.5	2		39	38	37	36	34	31	28	24
HVM(T)8-50	2.2	3		49	48	47	45	43	39	35	30
HVM(T)8-60	2.2	3		59	58	56	54	51	47	42	36
HVM(T)8-80	3.0	4		78	77	75	73	68	62	56	48
HVM(T)8-100	4.0	5.5		99	98	96	92	87	80	71	61
HVM(T)8-120	4.0	5.5		119	118	116	111	105	96	86	74
HVM(T)8-140	5.5	7.5		139	138	135	130	122	112	100	86
HVM(T)8-160	5.5	7.5		159	157	154	148	139	128	115	98
HVM(T)8-180	7.5	10		179	177	173	167	157	144	129	111
HVM(T)8-200	7.5	10		199	197	193	186	174	160	144	123

HVMT8-140~8-200无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

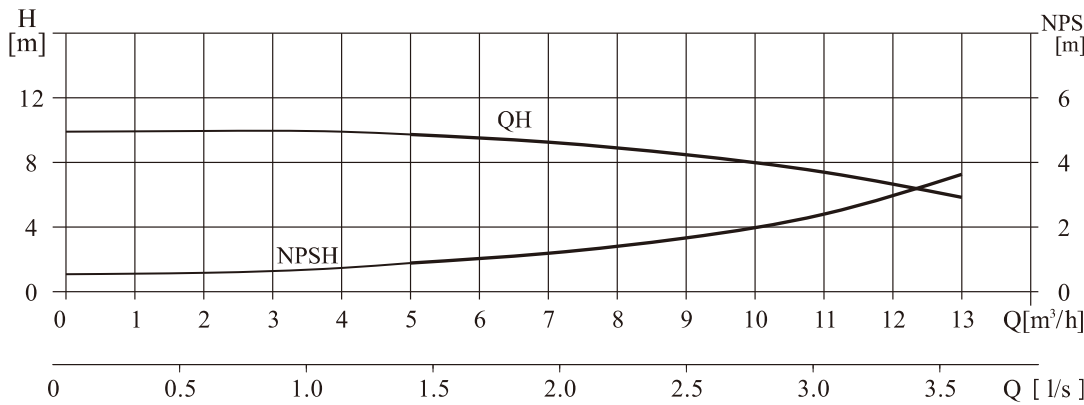
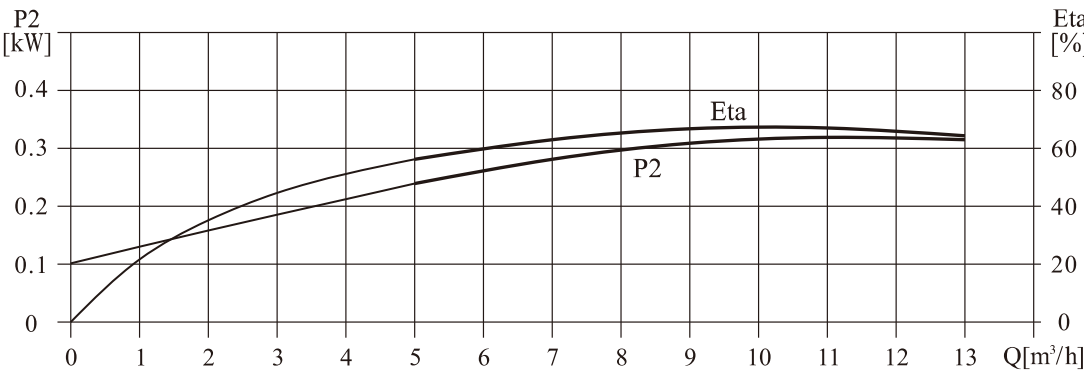
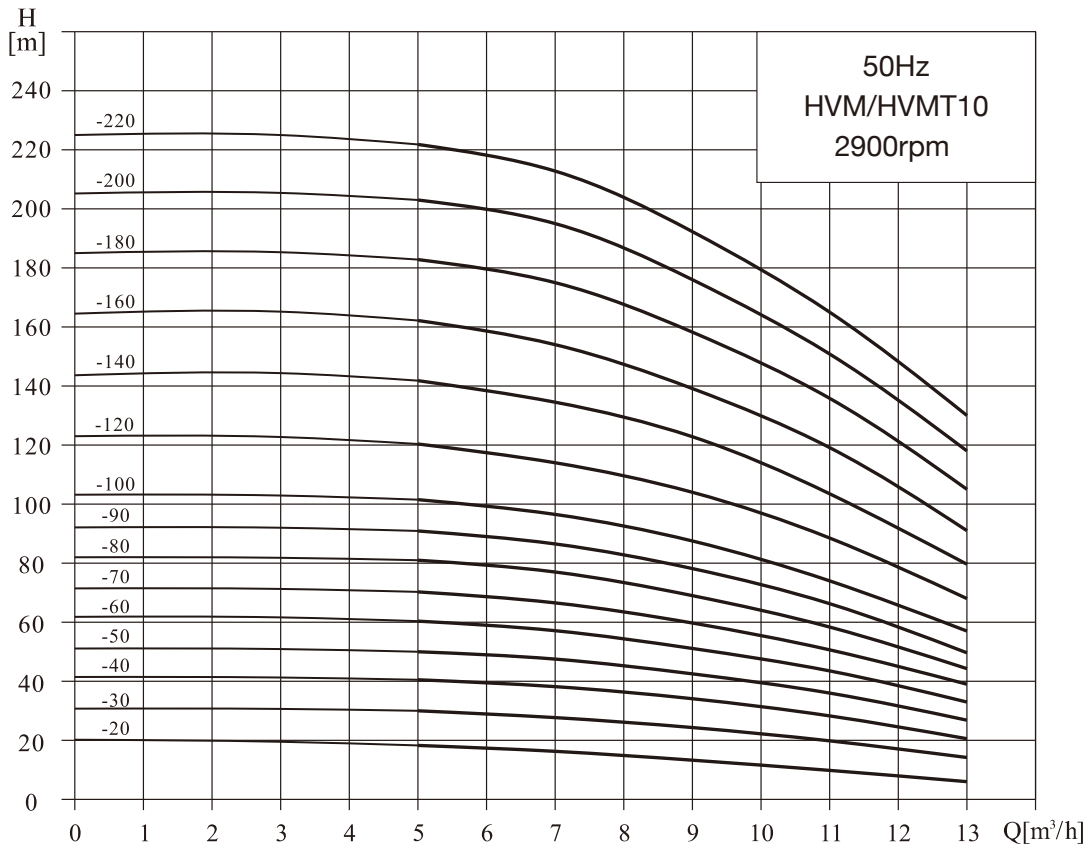
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)10-20	347	280	627	170	142	32
HVM(T)10-30	377	280	657	170	142	34
HVM(T)10-40	417	333	750	190	155	40
HVM(T)10-50	447	333	780	190	155	44
HVM(T)10-60	477	333	810	190	155	45
HVM(T)10-70	517	348	865	197	165	52
HVM(T)10-80	547	348	895	197	165	53
HVM(T)10-90	577	348	925	197	165	54
HVM(T)10-100	607	382	989	230	185	64
HVM(T)10-120	667	382	1049	230	185	66
HVM(T)10-140	747	435	1182	260	210	81
HVM(T)10-160	807	435	1242	260	210	82
HVM(T)10-180	867	435	1302	260	210	93
HVM(T)10-200	927	435	1362	260	210	94
HVM(T)10-220	987	435	1422	260	210	95

性能表

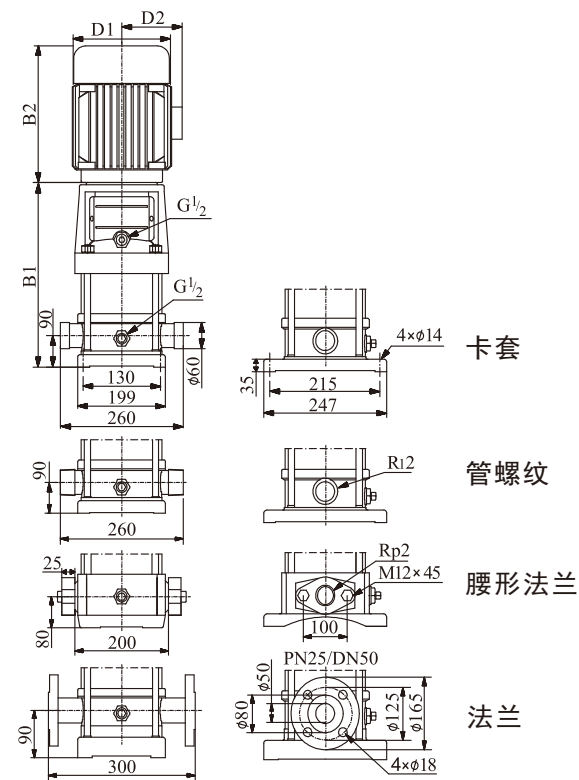
型号	功率		Q (m³/h)	H (m)									
	kW	Hp											
HVM(T)10-20	0.75	1	18.5	17	16	14	13	12	10	8.5	7		
HVM(T)10-30	1.1	1.5	30	28.5	27.5	25.5	24.5	22	20	18	14.5		
HVM(T)10-40	1.5	2	40.5	39.5	38.5	36.5	34	31.5	28.5	25.5	21		
HVM(T)10-50	2.2	3	50	49	47.5	45.5	42.5	39.5	36	32	27		
HVM(T)10-60	2.2	3	60	59	57	55	51	47.5	43.5	39	33.5		
HVM(T)10-70	3.0	4	70.5	69	66.5	64	59.5	55.5	50.5	45.5	39		
HVM(T)10-80	3.0	4	81	79	77	74.5	69	64	58.5	53	44.5		
HVM(T)10-90	3.0	4	91	89	86.5	82.5	78	72	66.5	59.5	50		
HVM(T)10-100	4.0	5.5	101.5	99	96.5	92.5	87.5	81.5	74	67	57		
HVM(T)10-120	4.0	5.5	120.5	119	114	110	104	97	88.5	80	68		
HVM(T)10-140	5.5	7.5	142	139	134.5	131	123	114	103.5	93.5	80		
HVM(T)10-160	5.5	7.5	162	159	154	148.5	139	130	119	107	91		
HVM(T)10-180	7.5	10	183	180	175	167	158	148	136	121	105		
HVM(T)10-200	7.5	10	203	200	195	186	176	165	151	134	118		
HVM(T)10-220	7.5	10	222	219	213	203	192	179	165	149	130		

HVMT10-160~10-220无腰型法兰水泵提供。
单相电机、防爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

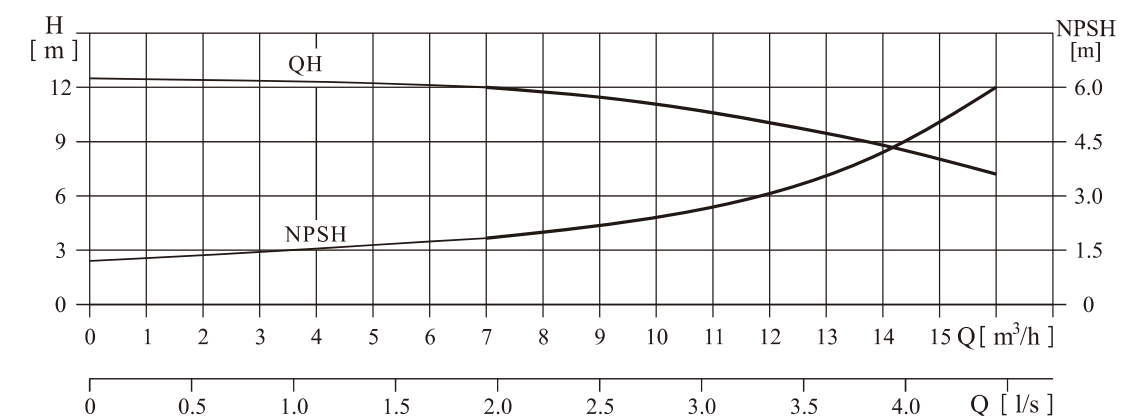
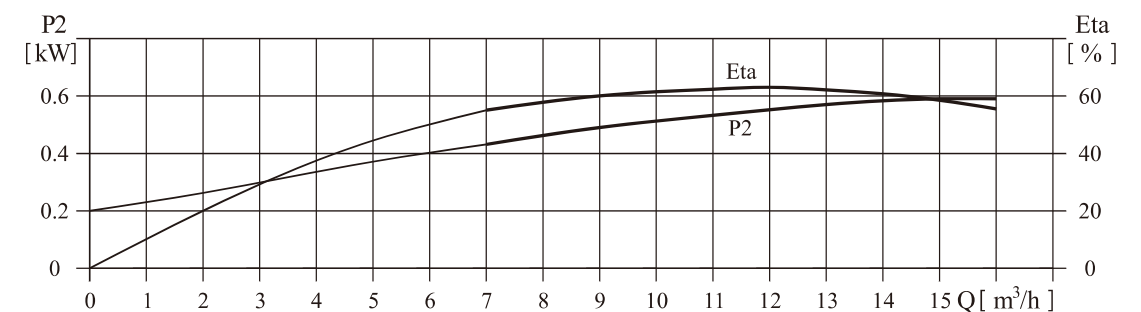
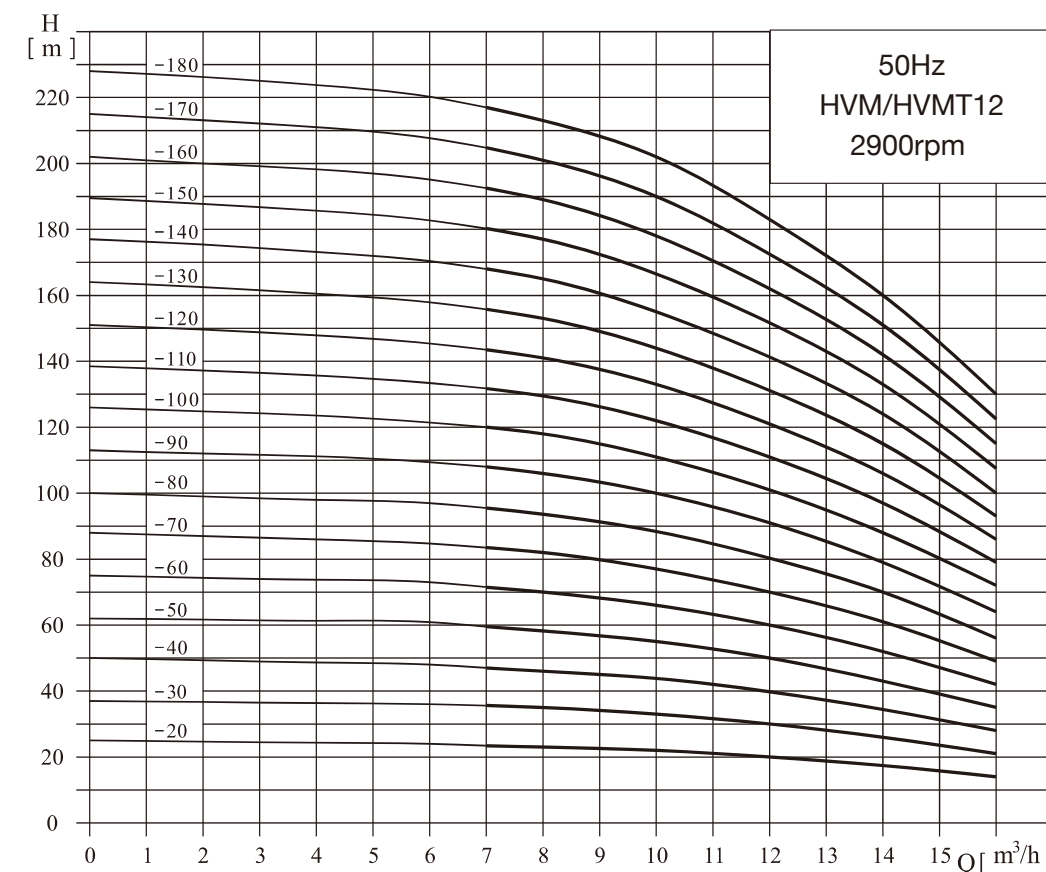
型号	尺寸(mm)					重量(kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)12-20	367	333	700	190	155	39
HVM(T)12-30	397	333	730	190	155	43
HVM(T)12-40	437	348	785	197	165	51
HVM(T)12-50	467	348	815	197	165	53
HVM(T)12-60	497	382	879	230	188	61
HVM(T)12-70	547	435	982	260	208	73
HVM(T)12-80	577	435	1012	260	208	74
HVM(T)12-90	607	435	1042	260	208	76
HVM(T)12-100	637	435	1072	260	208	83
HVM(T)12-120	697	435	1132	260	208	87
HVM(T)12-140	845	580	1425	350	260	158
HVM(T)12-160	905	580	1485	350	260	161
HVM(T)12-180	965	580	1545	350	260	164

性能表

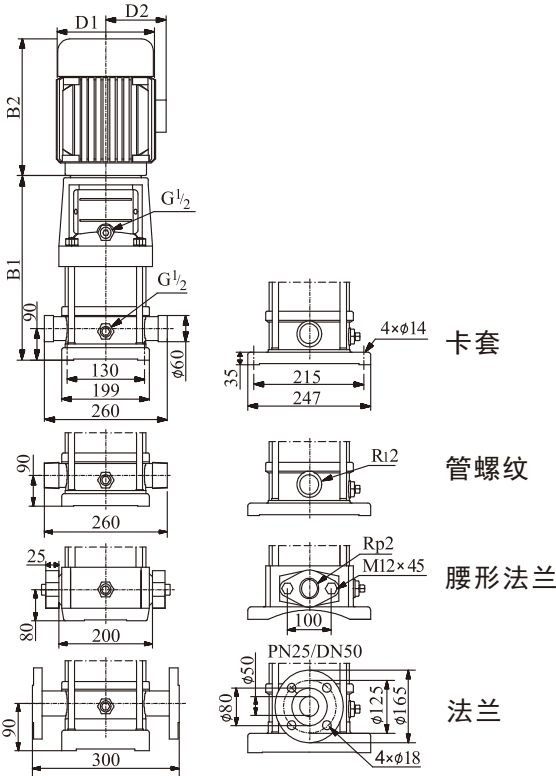
型号	功率		Q (m³/h)	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	kW	Hp											
HVM(T)12-20	1.5	2	H (m)	23.5	23	22.5	22	21	20	18.5	17	15.5	14
HVM(T)12-30	2.2	3		35.5	35	34	33	31.5	30	28	26	23.5	21
HVM(T)12-40	3	4		47	46	45	44	42	40	37	34	31	28
HVM(T)12-50	3	4		59.5	58	56.5	55	52.5	50	46.5	43	39	35
HVM(T)12-60	4	5.5		71.5	70	68	66	63	60	56	52	47	42
HVM(T)12-70	5.5	7.5		83.5	82	79.5	77	73.5	70	65.5	61	55	49
HVM(T)12-80	5.5	7.5		95.5	94	91	88	84	80	75	70	63	56
HVM(T)12-90	5.5	7.5		108	106	103	100	95.5	91	85	79	71.5	64
HVM(T)12-100	7.5	10		120	118	114.5	111	106	101	94.5	88	80	72
HVM(T)12-120	7.5	10		143.5	141	137	133	127	121	113.5	106	96	86
HVM(T)12-140	11	15		168	165	160	155	148	141	132.5	124	112	100
HVM(T)12-160	11	15		192.5	189	183.5	178	170	162	152	142	128.5	115
HVM(T)12-180	11	15	217	213	207.5	202	192.5	183	171.5	160	145	130	

HVMT12-140~12-180无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

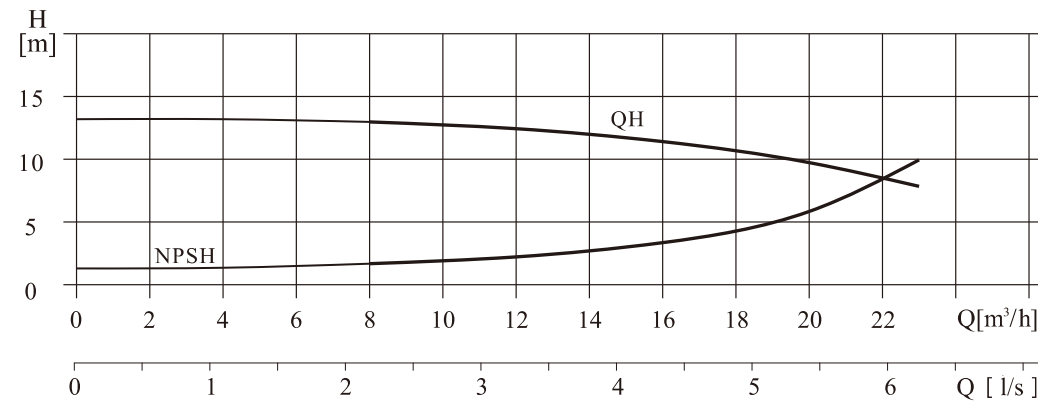
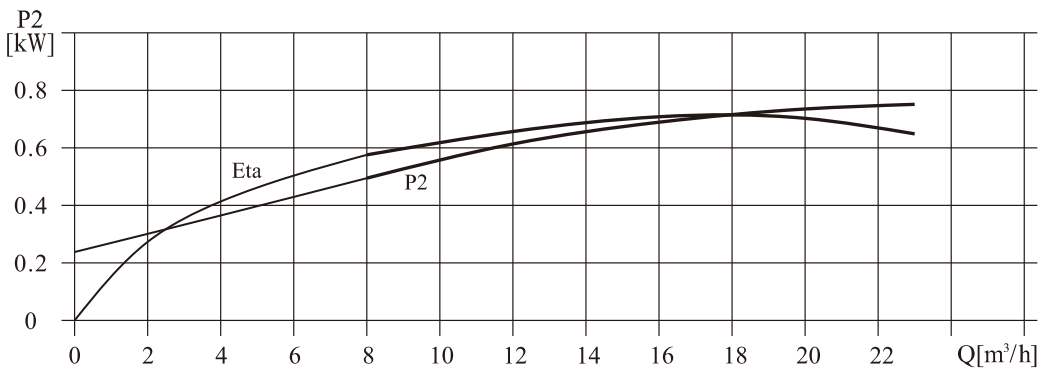
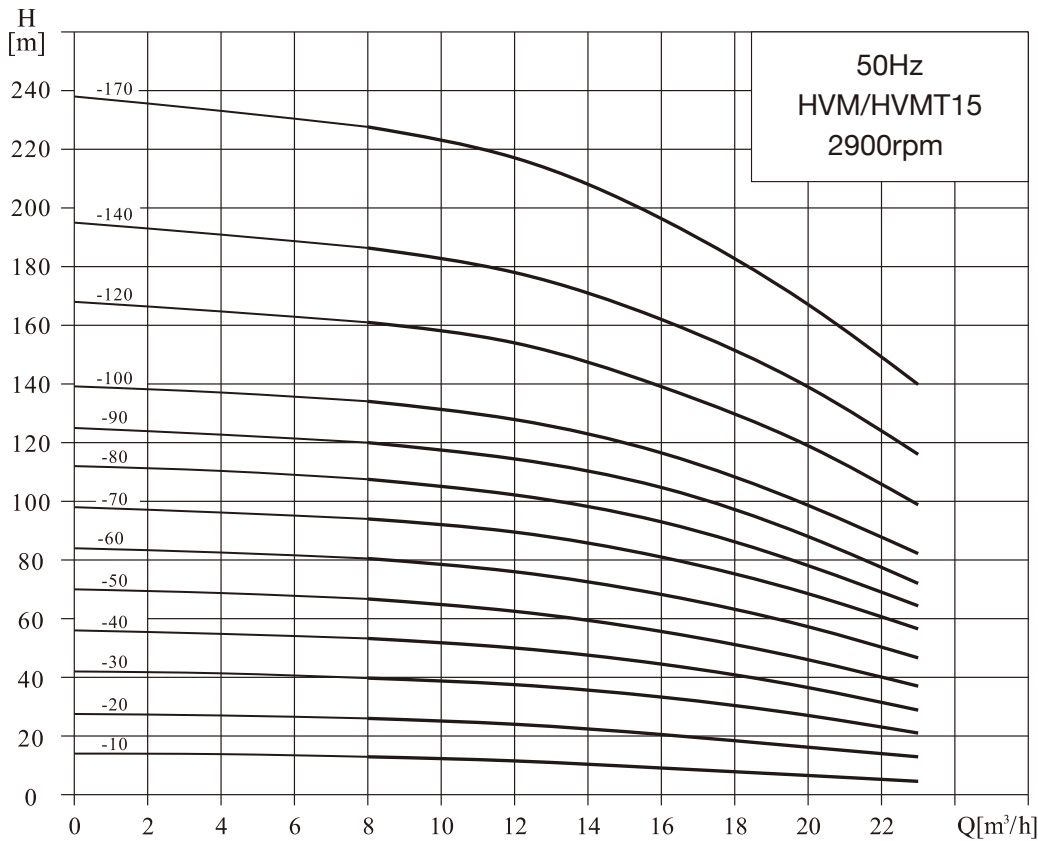
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)15-10	352	280	632	170	142	33
HVM(T)15-20	397	333	730	190	155	42
HVM(T)15-30	452	348	800	197	165	50
HVM(T)15-40	497	382	879	230	185	59
HVM(T)15-50	542	382	924	230	185	60
HVM(T)15-60	607	435	1042	260	210	77
HVM(T)15-70	652	435	1087	260	210	78
HVM(T)15-80	697	435	1132	260	210	86
HVM(T)15-90	742	435	1177	260	210	87
HVM(T)15-100	875	580	1455	350	260	160
HVM(T)15-120	965	580	1545	350	260	161
HVM(T)15-140	1055	580	1635	350	260	162
HVM(T)15-170	1190	580	1770	350	260	179

性能表

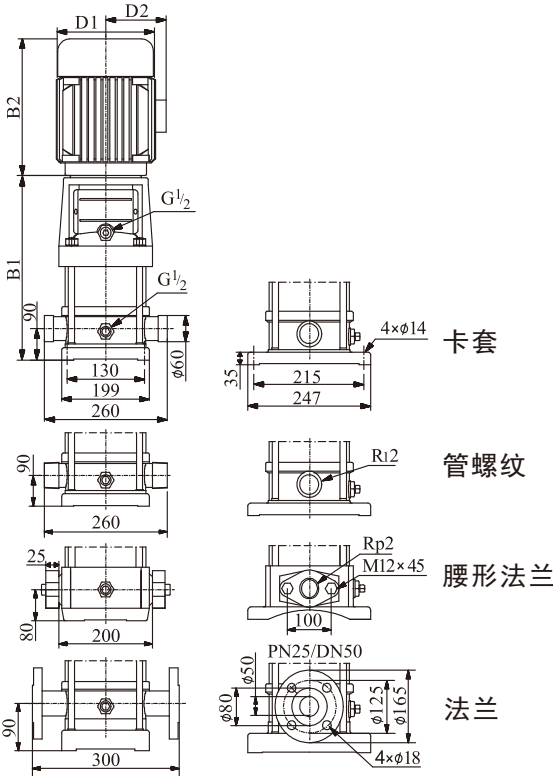
型号	功率		Q (m³/h)	8	10	12	14	15	16	18	20	23
	kW	Hp										
HVM(T)15-10	1.1	1.5	H (m)	13	12	11.5	10.5	10	9	7.5	6	4.5
HVM(T)15-20	2.2	3		26	25	24	23	22	20.5	18	16	13
HVM(T)15-30	3.0	4		39.5	38.5	37.5	35.5	34.5	33.5	30.5	27	21
HVM(T)15-40	4.0	5.5		53	51.5	50	47.5	46	44.5	41	36.5	29
HVM(T)15-50	4.0	5.5		67	64.5	62.5	60	58	55.5	52	46	37
HVM(T)15-60	5.5	7.5		80.5	78	76	73	70.5	68	63.5	57	46.5
HVM(T)15-70	5.5	7.5		94	92	89.5	86	83.5	81	75.5	68.5	56.5
HVM(T)15-80	7.5	10		107.5	106	102.5	98.5	96	93	86.5	78	64.5
HVM(T)15-90	7.5	10		120	118	114.5	110	107	105	97	88	72
HVM(T)15-100	11	15		134	132	128	123	120	116.5	108.5	98.5	82.5
HVM(T)15-120	11	15		161	158	154	148	144	139	130	119	99
HVM(T)15-140	11	15		186	183	178	172	167	162	152	139	116
HVM(T)15-170	15	20		227	224	217	210	203	196	185	167	140

HVMT15-120~15-170无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

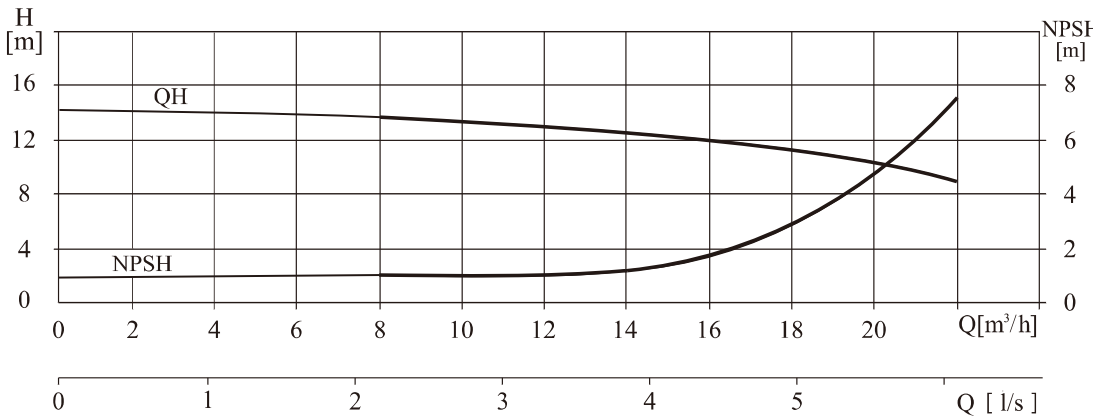
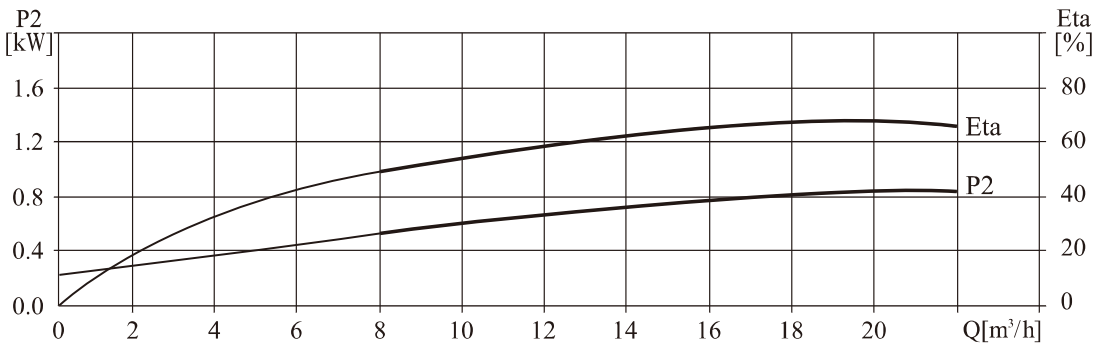
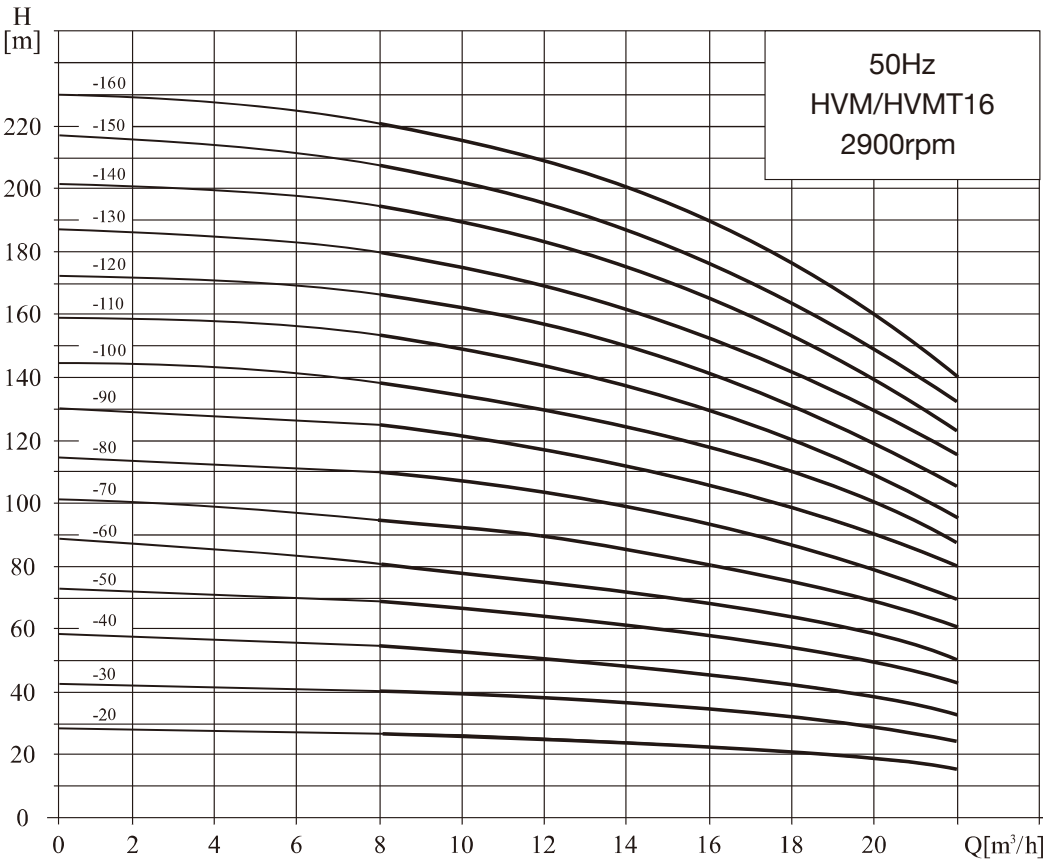
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)16-20	397	333	730	190	155	42
HVM(T)16-30	452	348	800	197	165	50
HVM(T)16-40	497	382	879	230	188	59
HVM(T)16-50	562	435	997	260	208	76
HVM(T)16-60	607	435	1042	260	208	77
HVM(T)16-70	652	435	1087	260	208	84
HVM(T)16-80	697	435	1132	260	208	86
HVM(T)16-100	875	580	1455	350	260	158
HVM(T)16-120	965	580	1545	350	260	161
HVM(T)16-140	1055	580	1635	350	260	174
HVM(T)16-160	1145	580	1725	350	260	178

性能表

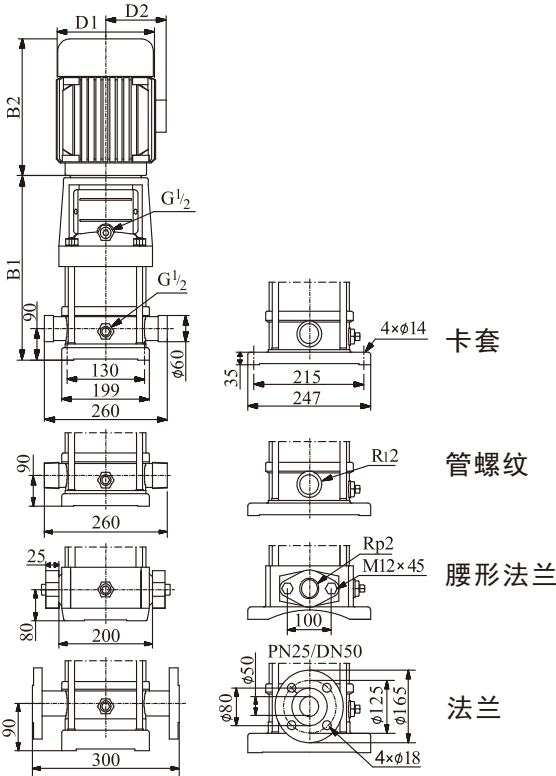
型号	功率		Q (m³/h)	H (m)							
	kW	Hp									
HVM(T)16-20	2.2	3	8	27	26	25	24	22	21	19	16
HVM(T)16-30	3.0	4	10	41	40	38	37	34	32	29	25
HVM(T)16-40	4.0	5.5	12	54	53	52	49	46	43	38	34
HVM(T)16-50	5.5	7.5	14	68	67	65	62	58	54	48	43
HVM(T)16-60	5.5	7.5	16	82	80	78	74	70	64	58	52
HVM(T)16-70	7.5	10	18	96	95	91	87	82	76	68	61
HVM(T)16-80	7.5	10	20	110	108	104	99	94	86	77	70
HVM(T)16-100	11	15	22	138	136	131	125	118	109	97	87
HVM(T)16-120	11	15		166	162	157	150	141	130	116	105
HVM(T)16-140	15	20		194	190	184	175	166	152	136	122
HVM(T)16-160	15	20		222	217	210	200	189	174	156	140

HVMT16-120~16-160无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

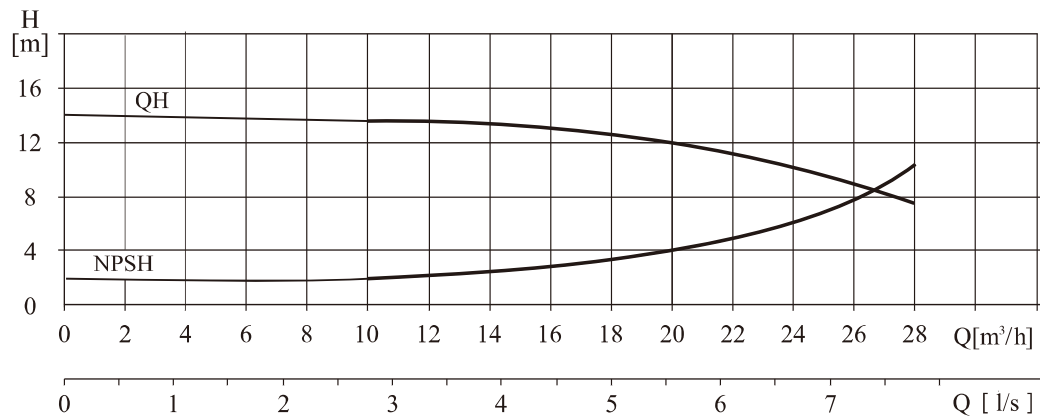
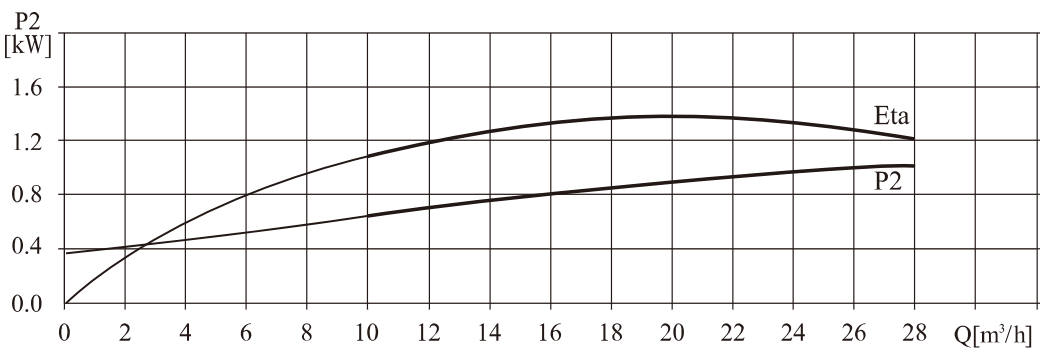
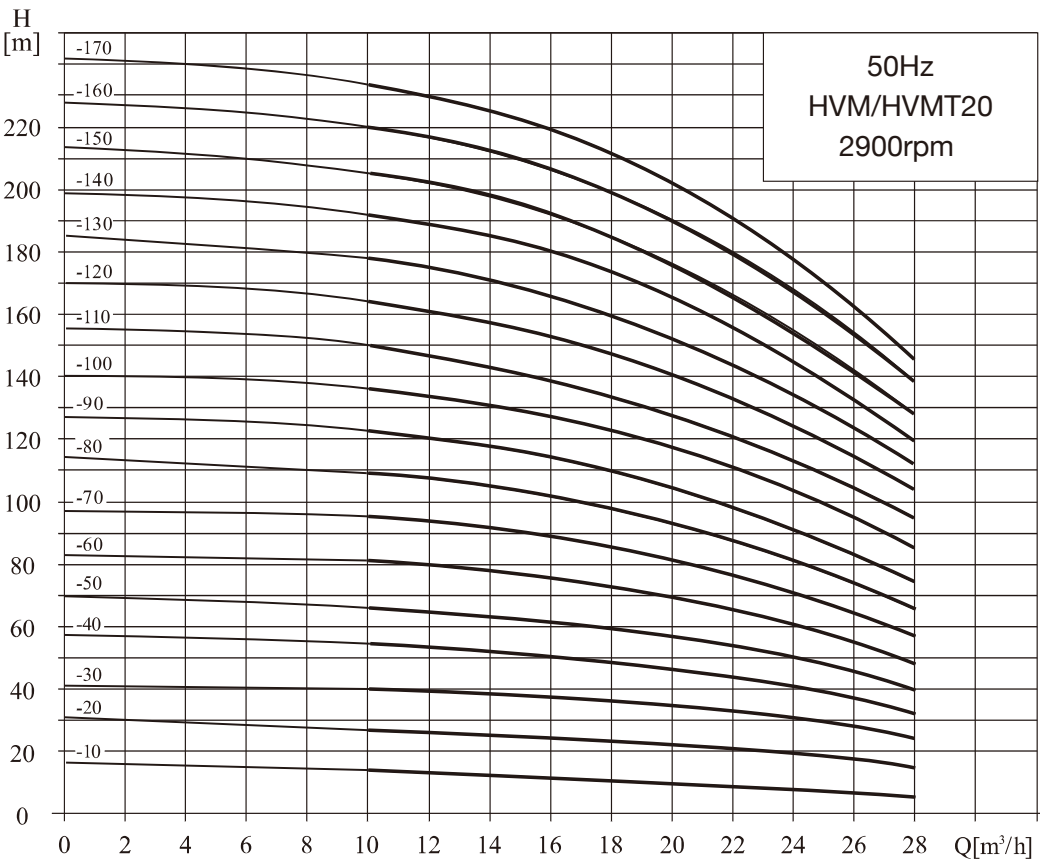
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)20-10	387	280	667	170	142	33
HVM(T)20-20	397	333	730	190	155	42
HVM(T)20-30	452	382	834	230	188	58
HVM(T)20-40	517	435	952	260	208	74
HVM(T)20-50	562	435	997	260	208	76
HVM(T)20-60	607	435	1042	260	208	82
HVM(T)20-70	652	435	1087	260	208	84
HVM(T)20-80	785	580	1365	350	260	153
HVM(T)20-100	875	580	1455	350	260	157
HVM(T)20-120	965	580	1545	350	260	170
HVM(T)20-140	1055	580	1635	350	260	172
HVM(T)20-170	1190	610	1800	350	260	195

性能表

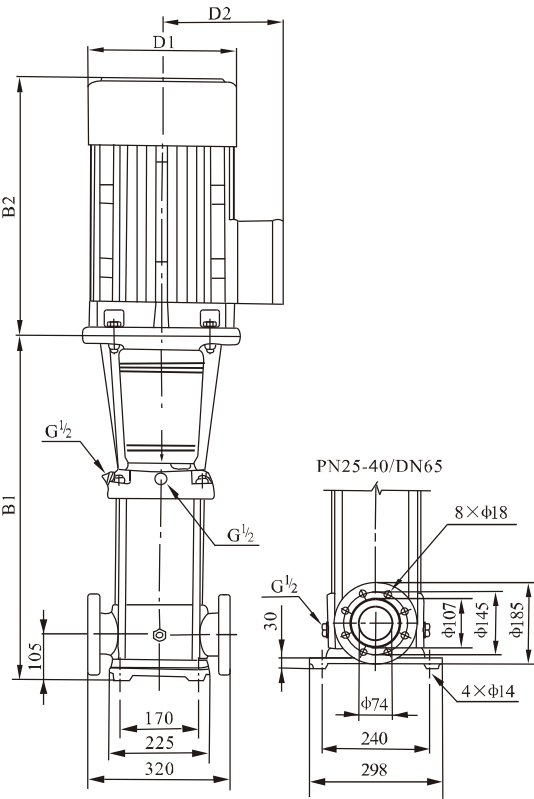
型号	功率		Q (m³/h)	H (m)									
	kW	Hp		10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
HVM(T)20-10	1.1	1.5	H (m)	13.5	13	12.5	12	11	10	9	8	7	6
HVM(T)20-20	2.2	3		27	26.5	26	25	24	23	22	20	18	15
HVM(T)20-30	4.0	5.5		40	39.5	39	38	37	35	33	30	27	24
HVM(T)20-40	5.5	7.5		54	53	52	51	49	47	44	41	37	33
HVM(T)20-50	5.5	7.5		67	66	64	62	60	58	55	50	45	40
HVM(T)20-60	7.5	10		81	79	77	75	73	70	66	61	55	49
HVM(T)20-70	7.5	10		95	93	91	89	86	82	77	71	65	58
HVM(T)20-80	11	15		109	107	105	102	99	94	89	82	75	67
HVM(T)20-100	11	15		136	134	131	128	124	118	111	103	95	85
HVM(T)20-120	15	20		164	162	158	154	149	142	133	124	114	102
HVM(T)20-140	15	20		192	189	185	180	174	166	156	145	133	119
HVM(T)20-170	18.5	25		234	230	225	219	212	202	190	177	162	145

HVMT20-120~20-170无腰型法兰水泵提供。
单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)32-10-1/32-10	505	333	838	190	155	67
HVM(T)32-20-2/32-20	575	370	945	230	185	83
HVM(T)32-30-2/32-30	645	435	1080	260	208	100
HVM(T)32-40-2/32-40	715	435	1150	260	208	109
HVM(T)32-50-2/32-50	890	580	1470	350	260	181
HVM(T)32-60-2/32-60	960	580	1540	350	260	185
HVM(T)32-70-2/32-70	1030	580	1610	350	260	199
HVM(T)32-80-2/32-80	1100	580	1680	350	260	203
HVM(T)32-90-2/32-90	1170	610	1780	350	260	222
HVM(T)32-100-2/32-100	1240	610	1850	350	260	227
HVM(T)32-110-2/32-110	1310	645	1955	360	285	272
HVM(T)32-120-2/32-120	1380	645	2025	360	285	276
HVM(T)32-130-2/32-130	1450	705	2155	400	310	337
HVM(T)32-140-2/32-140	1520	705	2225	400	310	341
HVM(T)32-150-2/32-150	1590	705	2295	400	310	345
HVM(T)32-160-2/32-160	1660	705	2365	400	310	350

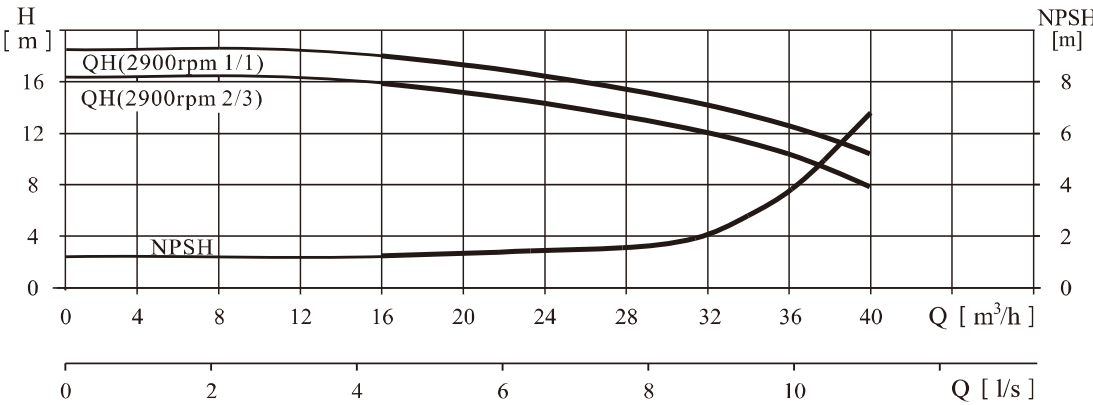
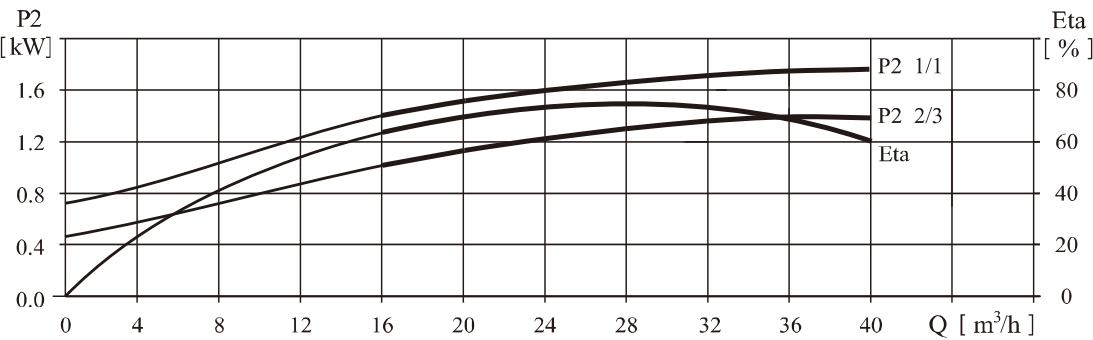
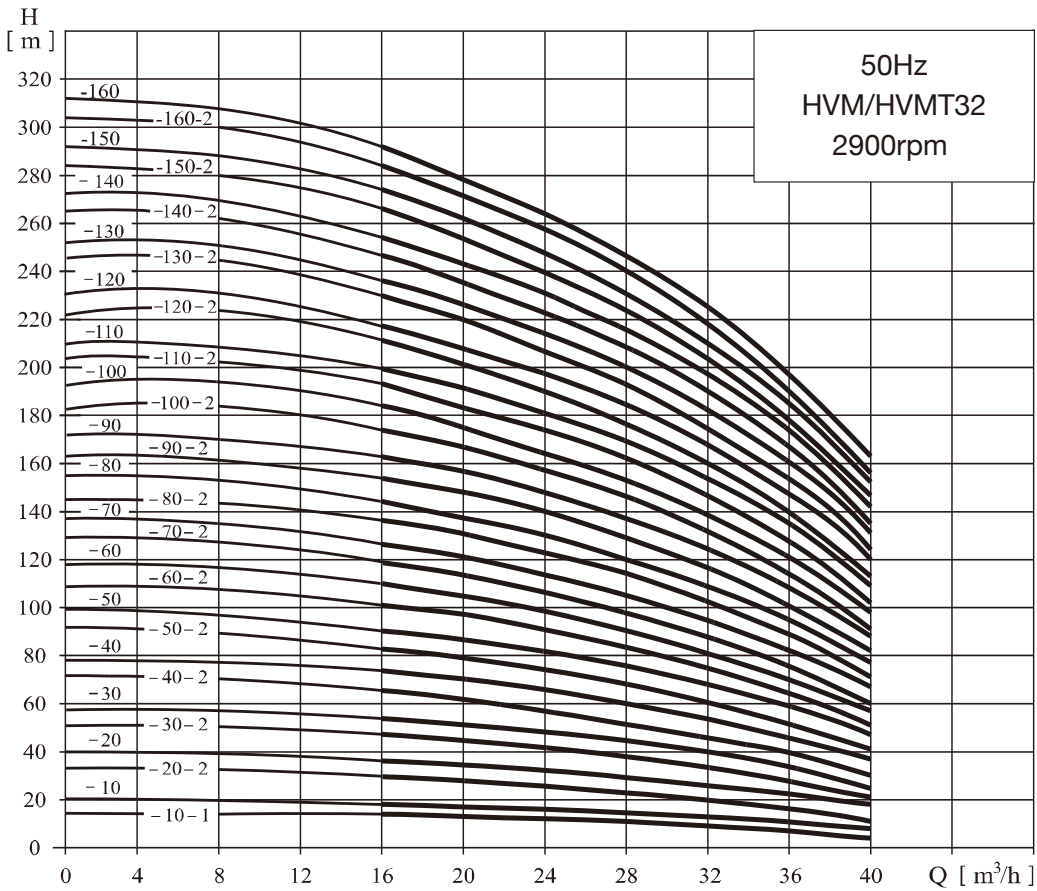
性能表

型号	功率		Q (m³/h)	16	20	24	28	32	36	40
	kW	Hp								
HVM(T)32-10-1	1.5	2	H	14	13	12	11	9	7	4
HVM(T)32-10	2.2	3	(m)	18	17	15	14	13	11	8
HVM(T)32-20-2	3.0	4		29	28	26	23	20	16	11
HVM(T)32-20	4.0	5.5		36	34	32	29	27	23	18
HVM(T)32-30-2	5.5	7.5		47	44	41	38	33	28	21
HVM(T)32-30	5.5	7.5		54	51	48	44	40	35	27
HVM(T)32-40-2	7.5	10		65	62	58	53	46	40	30
HVM(T)32-40	7.5	10		72	69	65	59	53	47	37
HVM(T)32-50-2	11	15		83	79	74	68	60	52	41
HVM(T)32-50	11	15		90	86	81	74	67	59	47
HVM(T)32-60-2	11	15		101	97	90	83	74	65	51
HVM(T)32-60	11	15		108	104	97	90	81	72	57
HVM(T)32-70-2	15	20		119	114	107	98	88	78	60
HVM(T)32-70	15	20		126	121	113	105	95	85	67
HVM(T)32-80-2	15	20		136	131	123	114	102	90	71
HVM(T)32-80	15	20		144	138	130	120	109	97	77

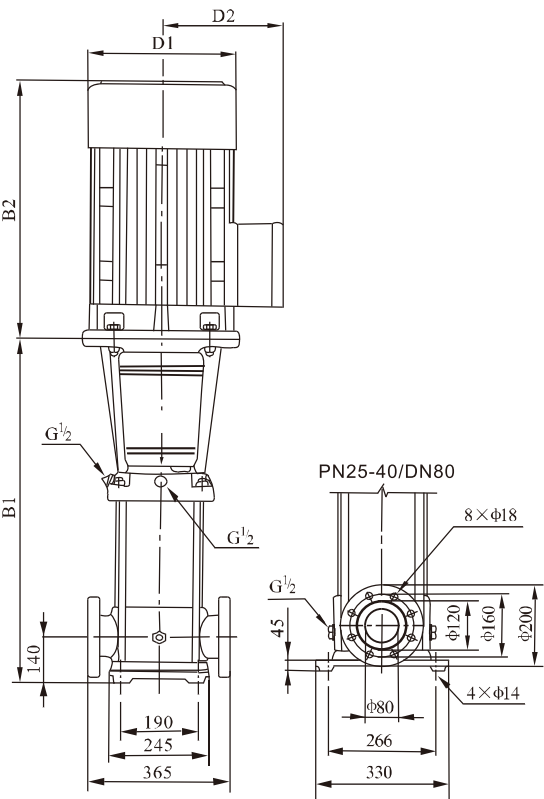
型号	功率		Q (m³/h)	16	20	24	28	32	36	40
	kW	Hp								
HVM(T)32-90-2	18.5	25	H	154	148	140	129	117	102	82
HVM(T)32-90	18.5	25	(m)	162	156	147	136	124	109	88
HVM(T)32-100-2	18.5	25		175	166	157	146	131	115	91
HVM(T)32-100	18.5	25		182	173	164	152	138	122	98
HVM(T)32-110-2	22	30		193	184	173	164	146	128	102
HVM(T)32-110	22	30		200	191	180	168	153	135	109
HVM(T)32-120-2	22	30		211	201	189	178	160	140	113
HVM(T)32-120	22	30		218	208	196	184	167	147	120
HVM(T)32-130-2	30	40		230	218	206	193	174	153	124
HVM(T)32-130	30	40		237	225	213	200	181	160	131
HVM(T)32-140-2	30	40		247	235	222	210	189	165	135
HVM(T)32-140	30	40		255	242	229	216	196	172	142
HVM(T)32-150-2	30	40		266	253	239	224	203	178	145
HVM(T)32-150	30	40		274	260	246	231	210	185	152
HVM(T)32-160-2	30	40		284	270	255	240	218	190	156
HVM(T)32-160	30	40		292	277	262	246	225	197	163

单相电机、隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

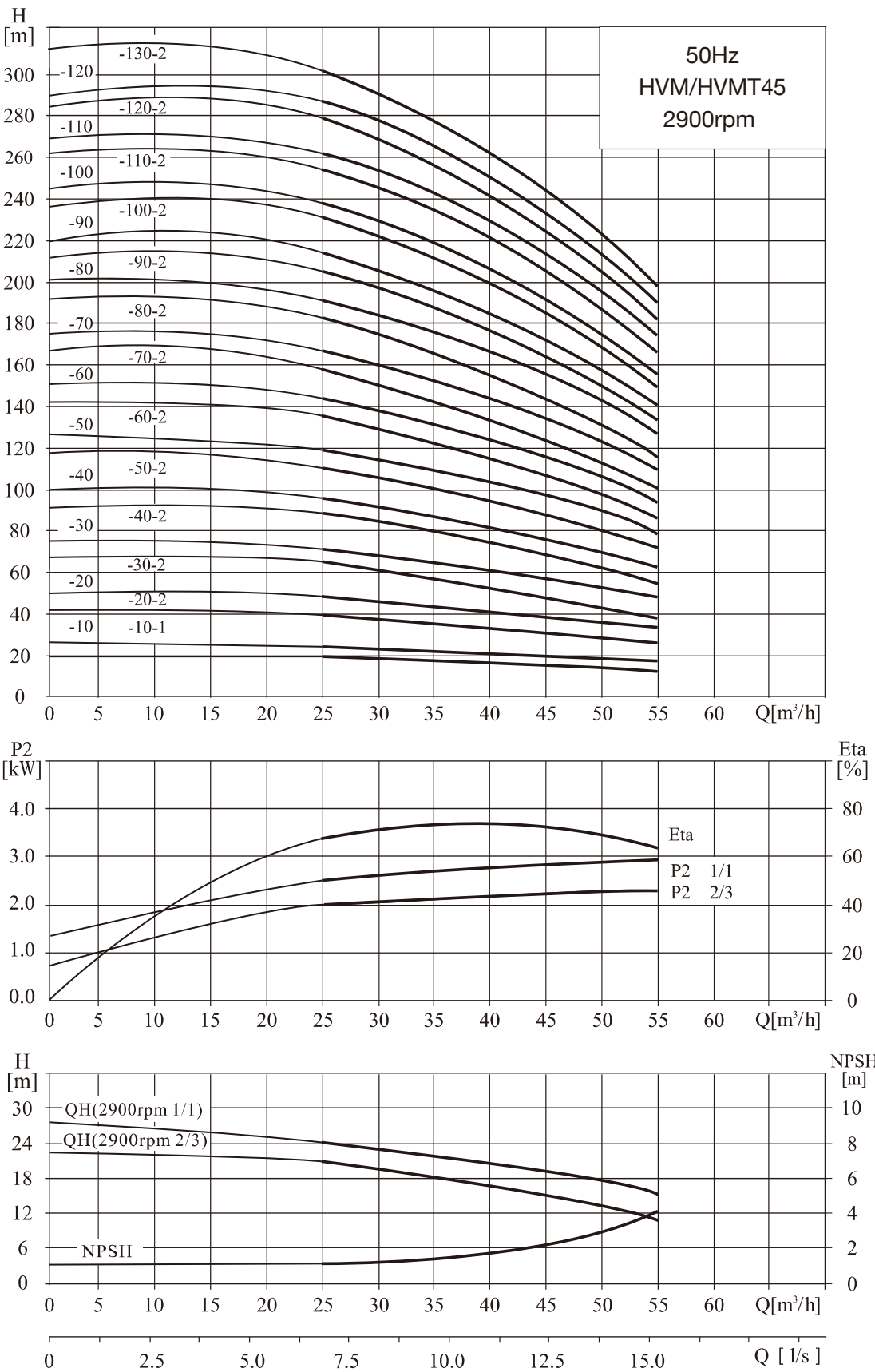
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)45-10-1	561	370	931	230	185	89
HVM(T)45-10						
HVM(T)45-20-2	641	435	1076	260	208	108
HVM(T)45-20						
HVM(T)45-30-2	826	580	1406	350	260	183
HVM(T)45-30						
HVM(T)45-40-2	906	580	1486	350	260	197
HVM(T)45-40						
HVM(T)45-50-2	986	610	1596	350	260	221
HVM(T)45-50						
HVM(T)45-60-2	1066	645	1711	360	285	261
HVM(T)45-60						
HVM(T)45-70-2	1146	705	1851	400	310	320
HVM(T)45-70						
HVM(T)45-80-2	1226	705	1931	400	310	324
HVM(T)45-80						
HVM(T)45-90-2	1306	705	2011	400	310	328/352
HVM(T)45-90						
HVM(T)45-100-2	1386	705	2091	400	310	355
HVM(T)45-100						
HVM(T)45-110-2	1466	740	2206	450	345	426
HVM(T)45-110						
HVM(T)45-120-2	1546	740	2286	450	345	432
HVM(T)45-120						
HVM(T)45-130-2	1626	740	2366	450	345	438

性能表

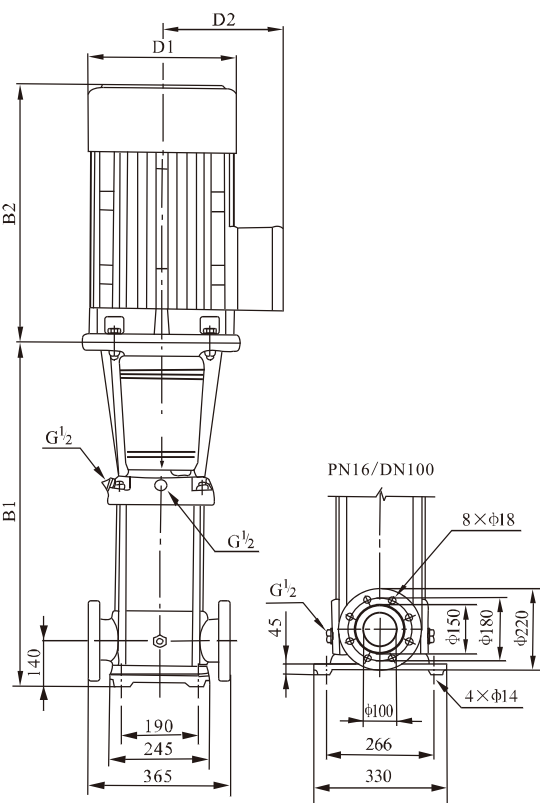
型号	功率		Q (m³/h)	25	30	35	40	45	50	55
	kW	Hp								
HVM(T)45-10-1	3.0	4	H (m)	20	19	18	17	15	13	11
HVM(T)45-10	4.0	5.5		24	23	22	21	19	18	16
HVM(T)45-20-2	5.5	7.5		40	38	36	33	30	27	23
HVM(T)45-20	7.5	10		48	46	44	42	39	35	31
HVM(T)45-30-2	11	15		63	61	58	54	50	44	38
HVM(T)45-30	11	15		71	69	66	63	58	53	47
HVM(T)45-40-2	15	20		87	84	80	75	69	62	54
HVM(T)45-40	15	20		95	92	88	84	78	71	62
HVM(T)45-50-2	18.5	25		111	107	102	96	88	80	69
HVM(T)45-50	18.5	25		119	115	110	105	97	88	78
HVM(T)45-60-2	22	30		135	130	124	117	108	97	85
HVM(T)45-60	22	30		143	138	132	125	116	106	93
HVM(T)45-70-2	30	40		158	152	146	138	127	115	100
HVM(T)45-70	30	40		166	161	154	146	135	124	109
HVM(T)45-80-2	30	40		182	175	168	159	146	133	116
HVM(T)45-80	30	40		190	184	176	167	154	141	124
HVM(T)45-90-2	30	40		205	198	190	180	166	150	132
HVM(T)45-90	37	50		214	207	198	188	174	159	140
HVM(T)45-100-2	37	50		230	221	212	200	185	168	147
HVM(T)45-100	37	50		238	230	220	209	193	177	155
HVM(T)45-110-2	45	60		255	246	236	223	206	188	165
HVM(T)45-110	45	60		263	255	244	232	214	196	173
HVM(T)45-120-2	45	60		280	270	259	245	226	206	181
HVM(T)45-120	45	60		289	280	268	255	236	216	190
HVM(T)45-130-2	45	60		305	294	282	267	247	225	198

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

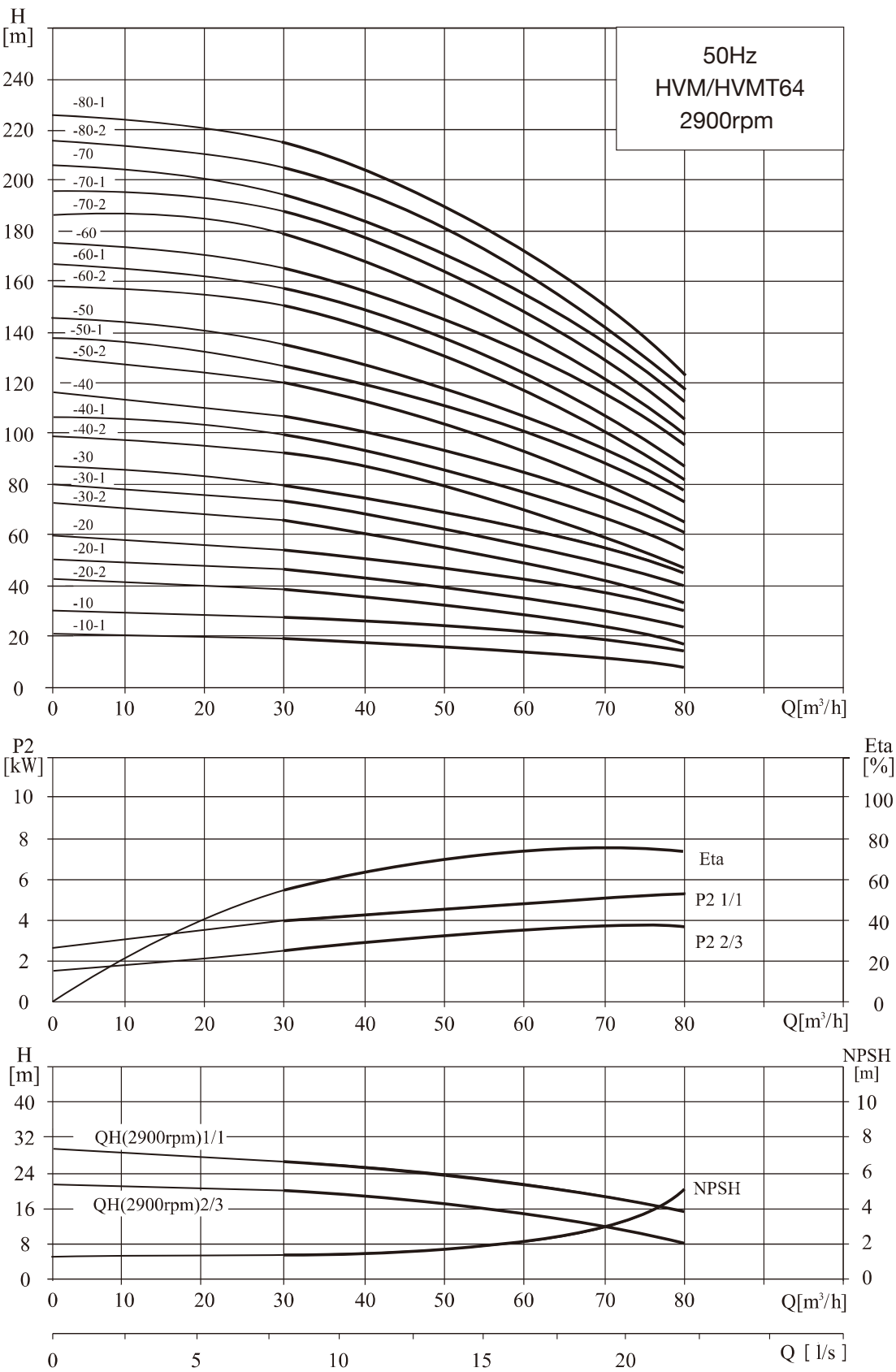
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)64-10-1	561	370	931	230	188	93
HVM(T)64-10	561	435	996	260	208	105
HVM(T)64-20-2	644	435	1079	260	208	110
HVM(T)64-20-1	754	580	1334	350	260	182
HVM(T)64-20	754	580	1334	350	260	182
HVM(T)64-30-2	836	580	1416	350	260	197
HVM(T)64-30-1	836	580	1416	350	260	197
HVM(T)64-30	836	610	1446	330	260	221
HVM(T)64-40-2	919	610	1529	350	260	225
HVM(T)64-40-1	919	645	1564	360	285	258
HVM(T)64-40	919	645	1564	360	285	258
HVM(T)64-50-2	1001	705	1706	400	310	317
HVM(T)64-50-1	1001	705	1706	400	310	321
HVM(T)64-50	1001	705	1706	400	310	321
HVM(T)64-60-2	1084	705	1789	400	310	325
HVM(T)64-60-1	1084	705	1789	400	310	349
HVM(T)64-60	1084	705	1789	400	310	349
HVM(T)64-70-2	1166	705	1871	400	310	353
HVM(T)64-70-1	1166	705	1871	400	310	353
HVM(T)64-70	1166	740	1906	460	340	420
HVM(T)64-80-2	1248	740	1988	460	340	424
HVM(T)64-80-1	1248	740	1988	460	340	424

性能表

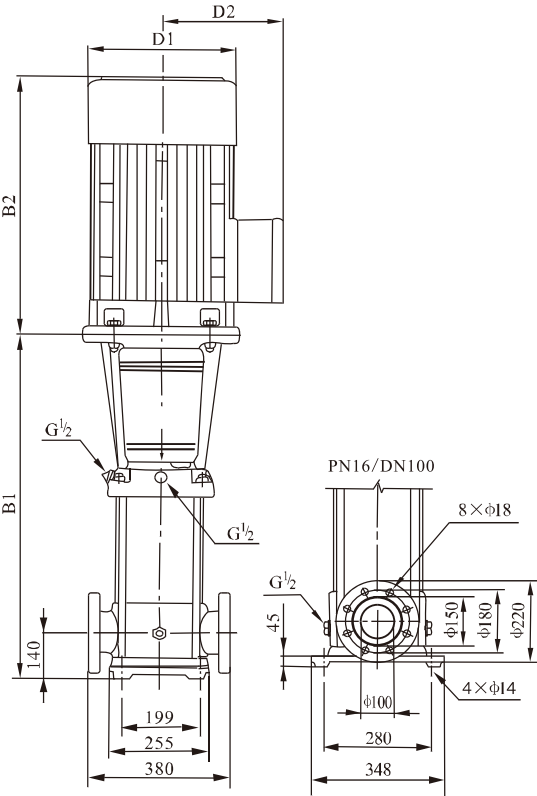
型号	功率		Q (m³/h)	30	40	50	60	64	70	80
	kW	Hp								
HVM(T)64-10-1	4.0	5.5	H (m)	19	18	16	14	13	11	8
HVM(T)64-10	5.5	7.5		27	25	23	21	20	18	15
HVM(T)64-20-2	7.5	10		39	36	33	29	27	23	17
HVM(T)64-20-1	11	15		46	44	40	36	34	30	24
HVM(T)64-20	11	15		53	51	47	43	41	37	30
HVM(T)64-30-2	15	20		66	62	56	50	47	41	32
HVM(T)64-30-1	15	20		73	69	63	57	54	48	39
HVM(T)64-30	18.5	25		80	76	70	64	61	55	46
HVM(T)64-40-2	18.5	25		92	87	80	71	67	60	47
HVM(T)64-40-1	22	30		100	94	87	78	74	67	54
HVM(T)64-40	22	30		107	101	94	85	81	74	61
HVM(T)64-50-2	30	40		121	114	105	95	89	80	64
HVM(T)64-50-1	30	40		128	121	112	102	96	87	71
HVM(T)64-50	30	40		136	129	119	109	103	94	78
HVM(T)64-60-2	30	40		150	142	131	118	111	101	81
HVM(T)64-60-1	37	50		157	149	138	125	118	108	88
HVM(T)64-60	37	50		164	156	145	132	125	115	95
HVM(T)64-70-2	37	50		179	169	156	141	133	121	99
HVM(T)64-70-1	37	50		186	176	163	148	141	128	106
HVM(T)64-70	45	60		193	183	170	155	148	135	112
HVM(T)64-80-2	45	60		207	196	182	164	156	142	116
HVM(T)64-80-1	45	60		215	203	189	171	163	149	123

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。
HVM64系列可按客户要求供应PN25-40/DN100标准法兰。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

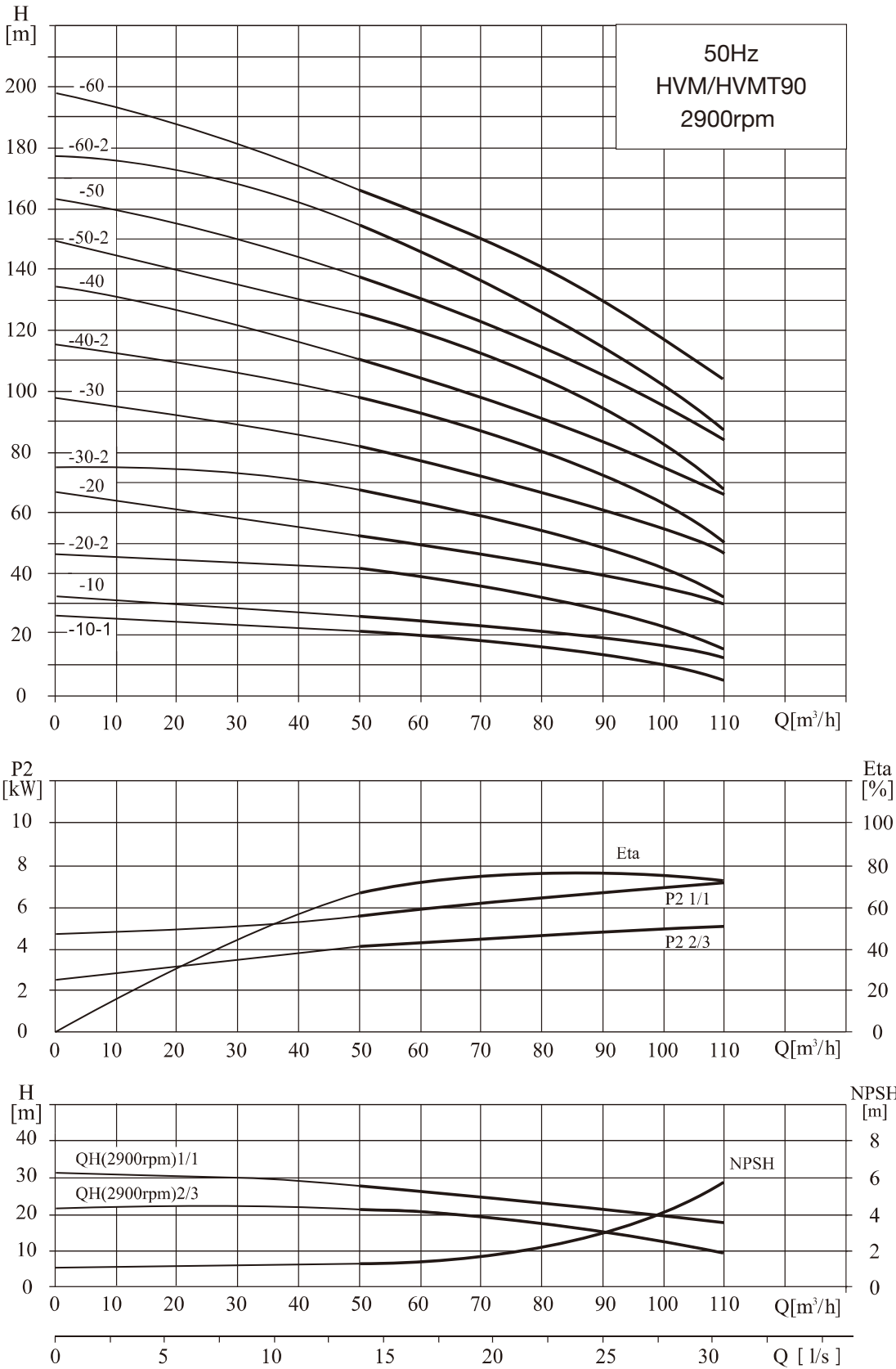
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)90-10-1	571	435	1006	260	208	105
HVM(T)90-10	571	435	1006	260	208	110
HVM(T)90-20-2	773	580	1353	350	260	181
HVM(T)90-20	773	580	1353	350	260	192
HVM(T)90-30-2	865	610	1475	350	260	215
HVM(T)90-30	865	645	1510	360	285	252
HVM(T)90-40-2	957	705	1662	400	310	312
HVM(T)90-40	957	705	1662	400	310	312
HVM(T)90-50-2	1049	705	1754	400	310	336
HVM(T)90-50	1049	705	1754	400	310	336
HVM(T)90-60-2	1141	740	1881	460	340	407
HVM(T)90-60	1141	740	1881	460	340	407

性能表

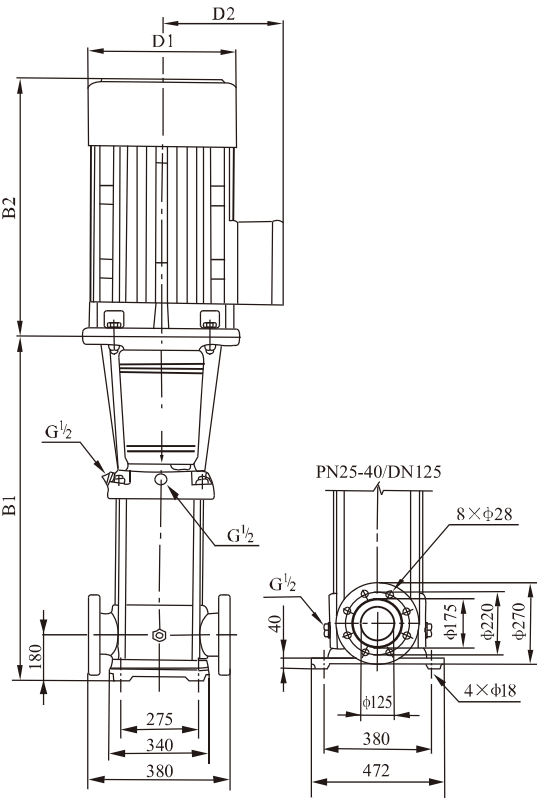
型号	功率		Q (m³/h)	50	60	70	80	90	100	110
	kW	Hp								
HVM(T)90-10-1	5.5	7.5	H (m)	22	19	17	16	13	10	6
HVM(T)90-10	7.5	10		25	24	22	21	19	16	12
HVM(T)90-20-2	11	15		41	39	36	32	28	22	15
HVM(T)90-20	15	20		53	50	47	44	40	36	30
HVM(T)90-30-2	18.5	25		68	65	60	55	49	41	32
HVM(T)90-30	22	30		81	77	72	67	62	55	48
HVM(T)90-40-2	30	40		98	93	87	80	72	62	50
HVM(T)90-40	30	40		110	105	100	92	84	76	66
HVM(T)90-50-2	37	50		126	120	113	104	93	81	68
HVM(T)90-50	37	50		139	131	124	115	106	94	83
HVM(T)90-60-2	45	60		155	148	139	129	117	102	86
HVM(T)90-60	45	60		168	160	150	141	130	117	103

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。
HVM90系列可按客户要求供应PN25-40/DN100标准法兰。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

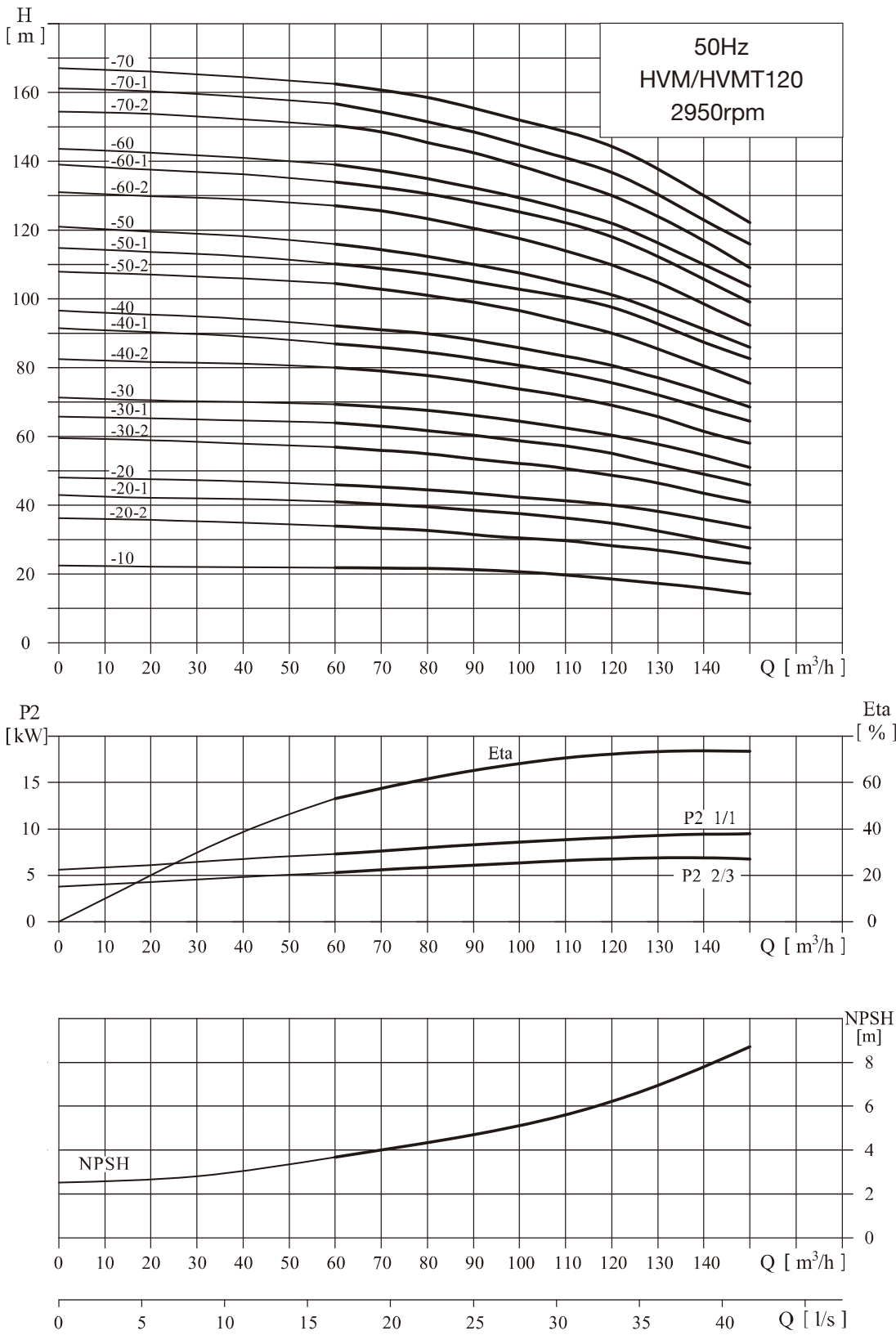
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)120-10	840	580	1420	350	260	230
HVM(T)120-20-2	1000	580	1580	350	260	245
HVM(T)120-20-1	1000	610	1610	350	260	250
HVM(T)120-20	1000	645	1645	360	285	285
HVM(T)120-30-2	1160	705	1865	400	310	358
HVM(T)120-30-1	1160	705	1865	400	310	360
HVM(T)120-30	1160	705	1865	400	310	360
HVM(T)120-40-2	1320	705	2025	400	310	400
HVM(T)120-40-1	1320	705	2025	400	310	400
HVM(T)120-40	1320	740	2060	460	340	460
HVM(T)120-50-2	1480	740	2220	460	340	470
HVM(T)120-50-1	1480	740	2220	460	340	470
HVM(T)120-50	1510	810	2320	550	370	575
HVM(T)120-60-2	1670	810	2480	550	370	585
HVM(T)120-60-1	1670	810	2480	550	370	585
HVM(T)120-60	1670	870	2540	580	410	705
HVM(T)120-70-2	1830	870	2700	580	410	713
HVM(T)120-70-1	1830	870	2700	580	410	715
HVM(T)120-70	1830	870	2700	580	410	715

性能表

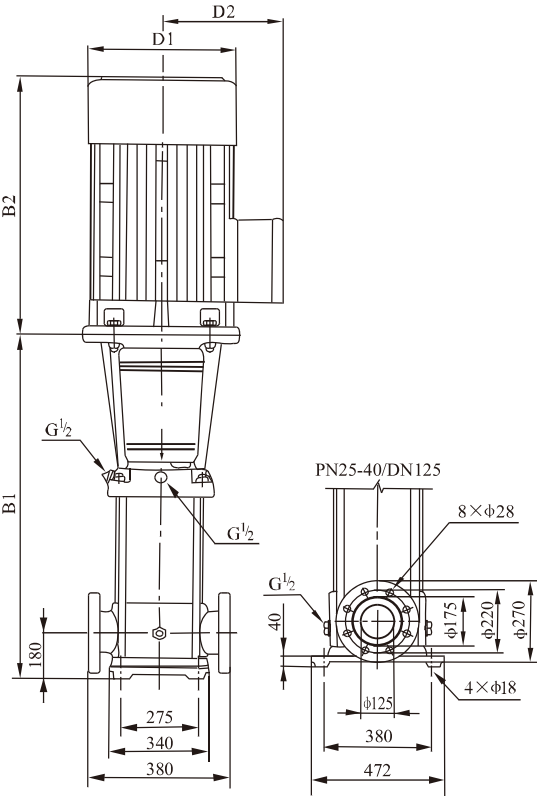
型号	功率		Q (m³/h)										
	kW	Hp		60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
HVM(T)120-10	11	15	H (m)	22	21.8	21.6	21	20.5	19.5	18.5	17	16	15
HVM(T)120-20-2	15	20		34	33.6	33	31	30.2	30	28.5	27	25	24
HVM(T)120-20-1	18.5	25		41	40	39.5	38.5	37	36.5	34.5	32.5	30	27.5
HVM(T)120-20	22	30		46	45	44.5	43.5	42.4	41	40	38	36	33.5
HVM(T)120-30-2	30	40		57	56	55	53.5	52	51	49	46.5	43.5	41
HVM(T)120-30-1	30	40		64	63	62	60	58.5	57.5	55.5	52	49	46
HVM(T)120-30	30	40		69.5	68.5	67.5	66	64.4	62.5	61	57.5	54.5	51
HVM(T)120-40-2	37	50		80.5	79	78	76	73.5	72	69	66	61.5	58
HVM(T)120-40-1	37	50		87	86	84.5	82	80	78	76	72	68	64.5
HVM(T)120-40	45	60		92.5	91	90	88	85.5	83	81	77	73	68.5
HVM(T)120-50-2	45	60		104.5	103	101	99	96	93	90	85.5	80.5	75.5
HVM(T)120-50-1	45	60		110.5	109	107.5	105	102	100	97	92	86.5	83
HVM(T)120-50	55	75		115.5	114	113	110	107.5	104.5	101.5	96	91	86
HVM(T)120-60-2	55	75		128	125.5	123	121	117.3	113.5	110	104.5	98.5	92.5
HVM(T)120-60-1	55	75		134	132	130.5	127	124	121	118	111	105	100
HVM(T)120-60	75	100		139	137	135	132	128.8	126	123	116	110	104
HVM(T)120-70-2	75	100		151	148	145.5	143	138.6	134	130	123.5	116.5	109
HVM(T)120-70-1	75	100		156.5	154	152	148.5	144.5	141	137.5	130	123	116.5
HVM(T)120-70	75	100		162.5	160.5	158.5	155	151	148	145	137	129	123

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

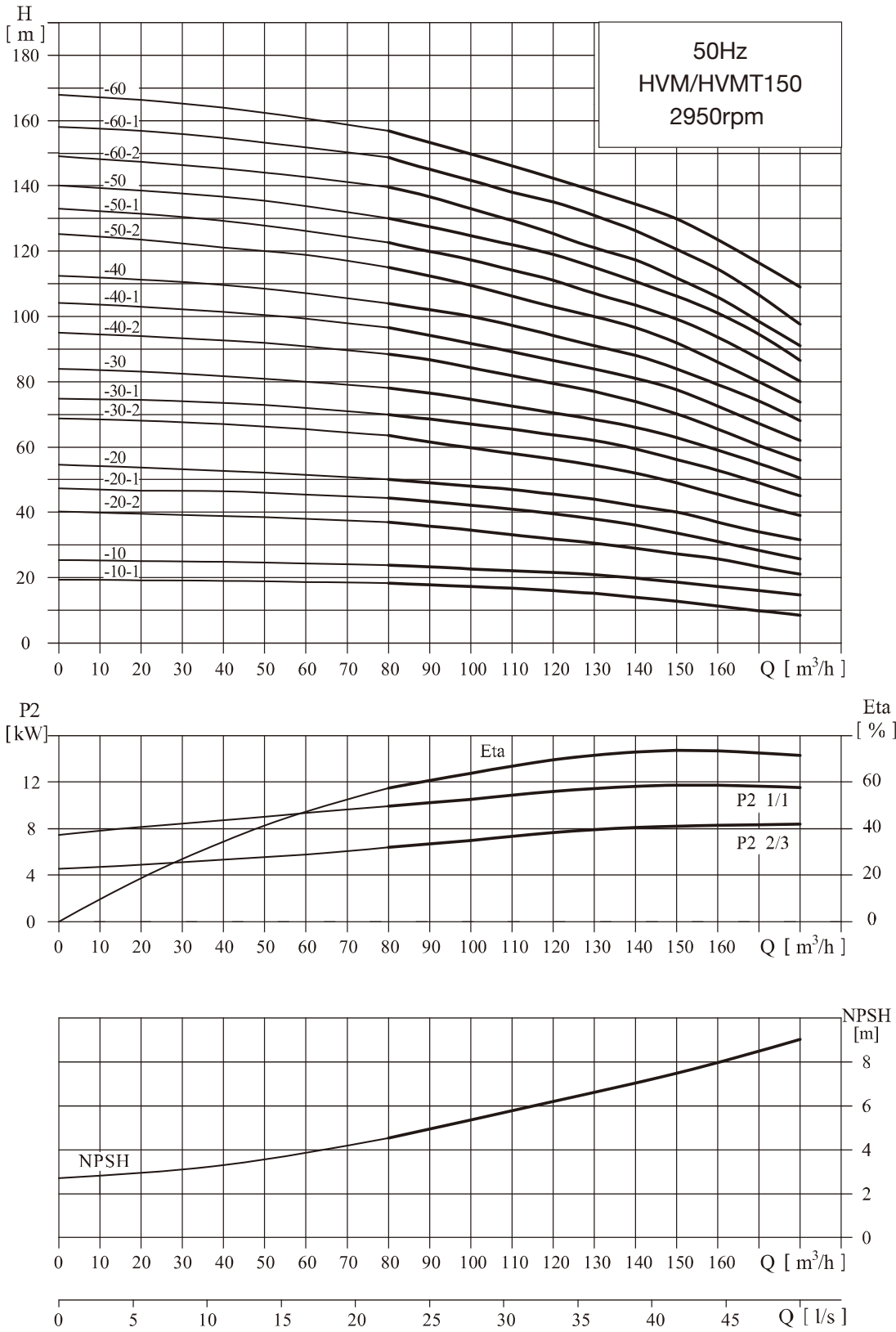
型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)150-10-1	840	580	1420	350	260	235
HVM(T)150-10	840	580	1420	350	260	235
HVM(T)150-20-2	1000	610	1610	350	260	250
HVM(T)150-20-1	1000	645	1645	360	285	295
HVM(T)150-20	1000	705	1705	400	310	350
HVM(T)150-30-2	1160	705	1865	400	310	360
HVM(T)150-30-1	1160	705	1865	400	310	385
HVM(T)150-30	1160	705	1865	400	310	385
HVM(T)150-40-2	1320	740	2060	460	340	460
HVM(T)150-40-1	1320	740	2060	460	340	460
HVM(T)150-40	1350	810	2160	550	370	560
HVM(T)150-50-2	1510	810	2320	550	370	570
HVM(T)150-50-1	1510	870	2380	580	410	690
HVM(T)150-50	1510	870	2380	580	410	690
HVM(T)150-60-2	1670	870	2540	580	410	700
HVM(T)150-60-1	1670	870	2540	580	410	703
HVM(T)150-60	1670	870	2540	580	410	703

性能表

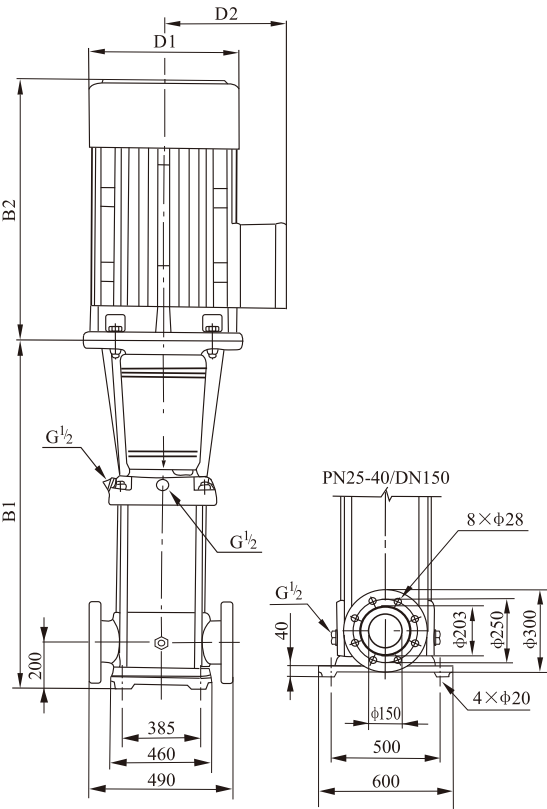
型号	功率		Q (m³/h)	H (m)												
	kW	Hp														
HVM(T)150-10-1	11	15	80	18.3	90	17.8	100	17.3	110	17	120	16	130	15	140	14
HVM(T)150-10	15	20	90	24	100	22.5	110	22	120	21.5	130	20.5	140	20	150	18.5
HVM(T)150-20-2	18.5	25	100	37	110	35.5	120	34	130	32	140	31	150	29	160	27.5
HVM(T)150-20-1	22	30	110	44.3	120	43	130	42	140	40	150	39	160	38.5	170	37.5
HVM(T)150-20	30	40	120	50	130	49	140	48	150	47	160	45.5	170	44	180	42
HVM(T)150-30-2	30	40	130	63.5	140	61	150	59	160	57.5	170	56	180	54.5	190	53
HVM(T)150-30-1	37	50	140	70	150	68	160	67	170	65	180	63	190	62	200	60
HVM(T)150-30	37	50	150	78	160	76.5	170	75	180	73	190	70.5	200	68	210	66
HVM(T)150-40-2	45	60	160	89	170	87	180	84	190	81.5	200	79	210	77	220	74.5
HVM(T)150-40-1	45	60	170	96.5	180	94	190	91.5	200	89	210	86.5	220	84	230	81.5
HVM(T)150-40	55	75	180	104	190	102	200	100	210	97	220	95	230	91	240	88
HVM(T)150-50-2	55	75	190	115.5	200	112	210	109	220	106	230	102.5	240	100	250	97
HVM(T)150-50-1	75	100	200	122.5	210	119.5	220	117	230	113.5	240	111.5	250	107.5	260	104.5
HVM(T)150-50	75	100	210	130	220	127.5	230	125	240	121	250	119	260	115	270	111.5
HVM(T)150-60-2	75	100	220	140	230	137	240	133	250	130	260	126	270	121	280	118
HVM(T)150-60-1	75	100	230	148.5	240	145	250	141.7	260	137.5	270	135	280	131	290	127
HVM(T)150-60	75	100	240	157	250	153	260	149	270	145	280	142	290	139.5	300	137

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线



安装图



尺寸和重量

型号	尺寸 (mm)					重量 (kg)
	B1	B2	B1+B2	D1	D2	
HVM(T)200-10-B	907	610	1517	350	260	311
HVM(T)200-10-A	907	645	1552	360	285	347
HVM(T)200-10	907	705	1612	400	310	403
HVM(T)200-20-2B	1101	705	1806	400	310	447
HVM(T)200-20-2A	1101	740	1841	460	340	504
HVM(T)200-20-A	1131	810	1941	550	370	595
HVM(T)200-20	1131	810	1941	550	370	595
HVM(T)200-30-2B	1325	870	2195	580	410	748
HVM(T)200-30-A-B	1325	870	2195	580	410	748
HVM(T)200-30-2A	1325	870	2195	580	410	748
HVM(T)200-30-B	1325	870	2195	580	410	748
HVM(T)200-30-A	1325	870	2195	580	410	748
HVM(T)200-30	1325	920	2245	580	410	816
HVM(T)200-40-2B	1519	920	2439	580	410	830
HVM(T)200-40-2A	1519	1060	2579	660	550	1180
HVM(T)200-40-A	1519	1060	2579	660	550	1180
HVM(T)200-40	1519	1060	2579	660	550	1180

性能表

型号	功率		Q (m³/h)										
	kW	Hp		100	120	140	160	180	200	220	240		
HVM(T)200-10-B	18.5	25	H (m)	25.5	25	24	23	21.5	20	18	15.5		
HVM(T)200-10-A	22	30		29	28.5	27.5	26.5	25.5	24	22	20		
HVM(T)200-10	30	40		38.5	38	37.5	36.5	35	34	32.5	30		
HVM(T)200-20-2B	37	50		53	51	49	47	44	41	37	32		
HVM(T)200-20-2A	45	60		59.5	58	56	54	52.5	49	44.5	40.5		
HVM(T)200-20-A	55	75		69	68	66	64	62	59	55.5	51		
HVM(T)200-20	55	75		78.5	77.5	76	74	71.5	69	66	61.5		
HVM(T)200-30-2B	75	100		91.5	89	86.5	83.5	79	75	70	63		
HVM(T)200-30-A-B	75	100		95	93	90	87	83.5	79	73.5	67		
HVM(T)200-30-2A	75	100		99.5	97.5	94.5	91.5	89	84	78.5	72		
HVM(T)200-30-B	75	100		104.5	102.5	100	97	93	89	84.5	77.5		
HVM(T)200-30-A	75	100		108	106	103.5	100.5	97.5	93	88	81.5		
HVM(T)200-30	90	120		117.5	116	113.5	110.5	107	103	99	92		
HVM(T)200-40-2B	90	120		131.5	129	125.5	121	115.5	110	103.5	94		
HVM(T)200-40-2A	110	150		138.5	136	132	128	124	118	111	102.5		
HVM(T)200-40-A	110	150		148	145.5	142.5	138	134	128	122	113		
HVM(T)200-40	110	150		157.5	155.5	152.5	148	143.5	138	132.5	123.5		

隔爆电机外形尺寸有所变动，详情请咨询本公司。

性能曲线

