

标准特性和装置

- ☆ 按照《国家锅炉压力容器安全监察规程》规范
- ☆ 按照《热水锅炉安全技术监察规程》规范
- ☆ 组件置有耐热镍铬铁800合金(85WSI)
- ☆ 参照ASME规范的压力、温度安全阀
- ☆ 开/关温度控制器(最多为四级)
- ☆ 比例温控及固态阶段控制器
- ☆ 自动的上限水温自动开关
- ☆ 有压力和温度指示组合表
- ☆ 100mm厚度玻璃纤维棉保温
- ☆ 探针式低水位切断装置
- ☆ 组合式电控盘配有门锁
- ☆ 参照UL1453标准制造
- ☆ 120V熔断器变压器
- ☆ 内装保护熔断器
- ☆ 电源开关指示灯
- ☆ 主电源接线端子
- ☆ 单独法兰口
- ☆ 电磁接触器
- ☆ 快速排污阀



可选配置

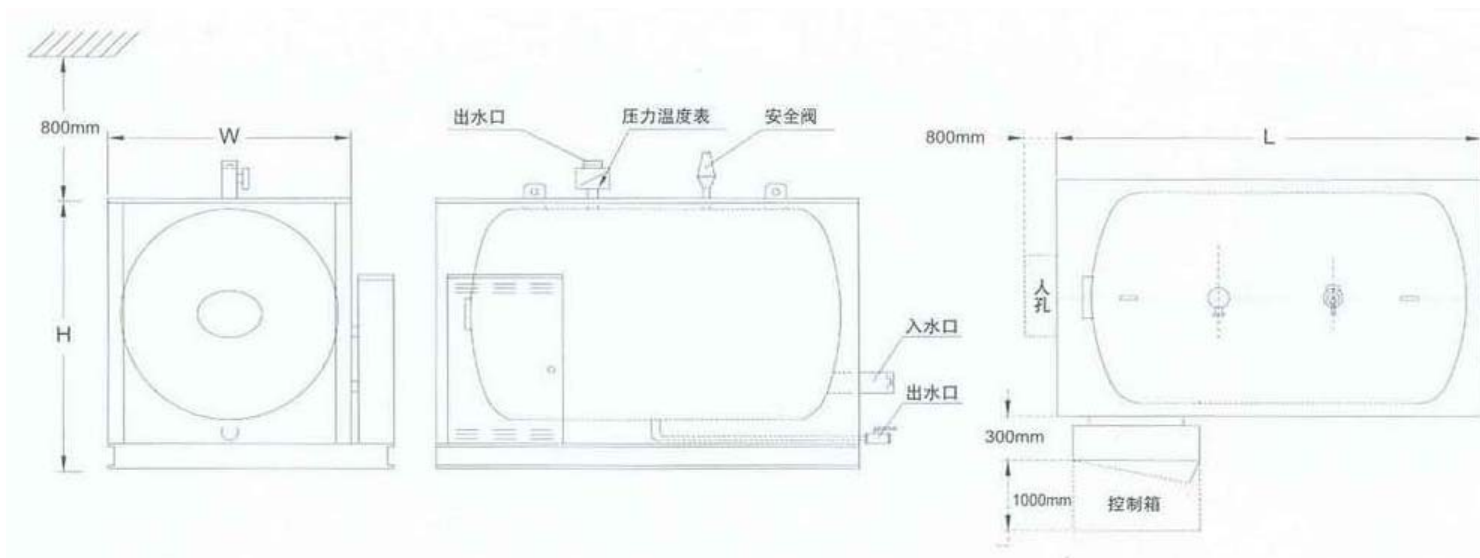
1. 辅助的低水位切断
(浮球式或探针式)
(手动或自动复位)
2. 保险丝熔断断开或自动断路器
3. 较大尺寸进/出口连接
4. 时钟(24小时或 7天)
5. 主电路断路器
6. 内锁安全门
7. 不锈钢结构
8. 功率表
9. 电压表
10. 电流表
11. 压力表
12. 温度表



380V规格选择

| 型号 | 功率 (KW) | 总热量 kcal/h*10 ⁴ | 电热元件 | | 回路 380V | 每步@ KW 380V | 电流 (A) 380V/3P |
|------|---------|-------------------------------|------|---------|------------|----------------|-------------------|
| | | | 组数 | 功率 (KW) | | | |
| -15 | 15 | 1.3 | 1 | 1 | 1 | 1@15 | 23 |
| -30 | 30 | 2.6 | 2 | 1 | 1 | 1@30 | 46 |
| -45 | 45 | 3.9 | 3 | 1 | 2 | 1@15,1@30 | 69 |
| -60 | 60 | 5.2 | 4 | 1 | 2 | 2@30 | 92 |
| -75 | 75 | 6.5 | 5 | 1 | 3 | 1@15,2@30 | 114 |
| -90 | 90 | 7.7 | 6 | 1 | 3 | 3@30 | 137 |
| -105 | 105 | 9.0 | 7 | 1 | 4 | 1@15,3@30 | 160 |
| -120 | 120 | 10.3 | 8 | 1 | 4 | 4@30 | 183 |
| -135 | 135 | 11.6 | 9 | 1 | 5 | 1@15,4@30 | 206 |
| -150 | 150 | 12.9 | 10 | 1 | 5 | 5@30 | 228 |
| -165 | 165 | 14.2 | 11 | 1 | 6 | 1@15,5@30 | 251 |
| -180 | 180 | 15.5 | 12 | 1 | 6 | 6@30 | 274 |
| -195 | 195 | 16.8 | 13 | 1 | 7 | 1@15,6@30 | 297 |
| -210 | 210 | 18.1 | 14 | 1 | 7 | 7@30 | 319 |
| -225 | 225 | 19.4 | 15 | 1 | 8 | 1@15,7@30 | 342 |
| -240 | 240 | 20.6 | 16 | 1 | 8 | 8@30 | 365 |
| -270 | 270 | 23.2 | 18 | 1 | 9 | 1@60,7@30 | 411 |
| -300 | 300 | 25.8 | 20 | 1 | 10 | 2@60,6@30 | 456 |
| -330 | 330 | 28.4 | 22 | 1 | 11 | 3@60,5@30 | 502 |
| -360 | 360 | 31.0 | 24 | 1 | 12 | 4@60,4@30 | 547 |
| -390 | 390 | 33.5 | 26 | 1 | 13 | 5@60,3@30 | 593 |
| -420 | 420 | 36.1 | 28 | 1 | 14 | 6@60,2@30 | 639 |
| -450 | 450 | 38.7 | 30 | 1 | 15 | 7@60,1@30 | 684 |
| -480 | 480 | 41.3 | 32 | 1 | 16 | 8@60 | 730 |
| -510 | 510 | 43.9 | 34 | 1 | 17 | 7@60,3@30 | 775 |
| -540 | 540 | 46.4 | 36 | 1 | 18 | 8@60,2@30 | 821 |
| -570 | 570 | 49.0 | 38 | 1 | 19 | 9@60,1@60 | 866 |
| -600 | 600 | 51.6 | 40 | 1 | 20 | 10@60 | 912 |

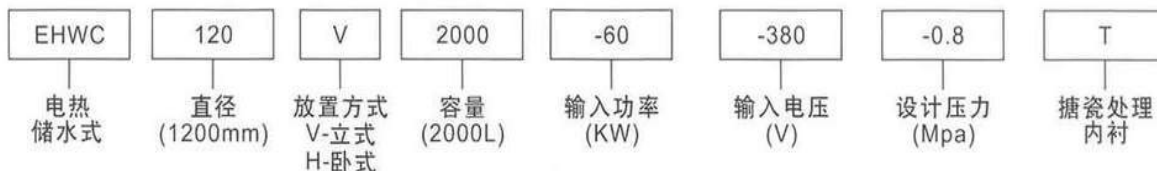
卧式电热水炉示意图



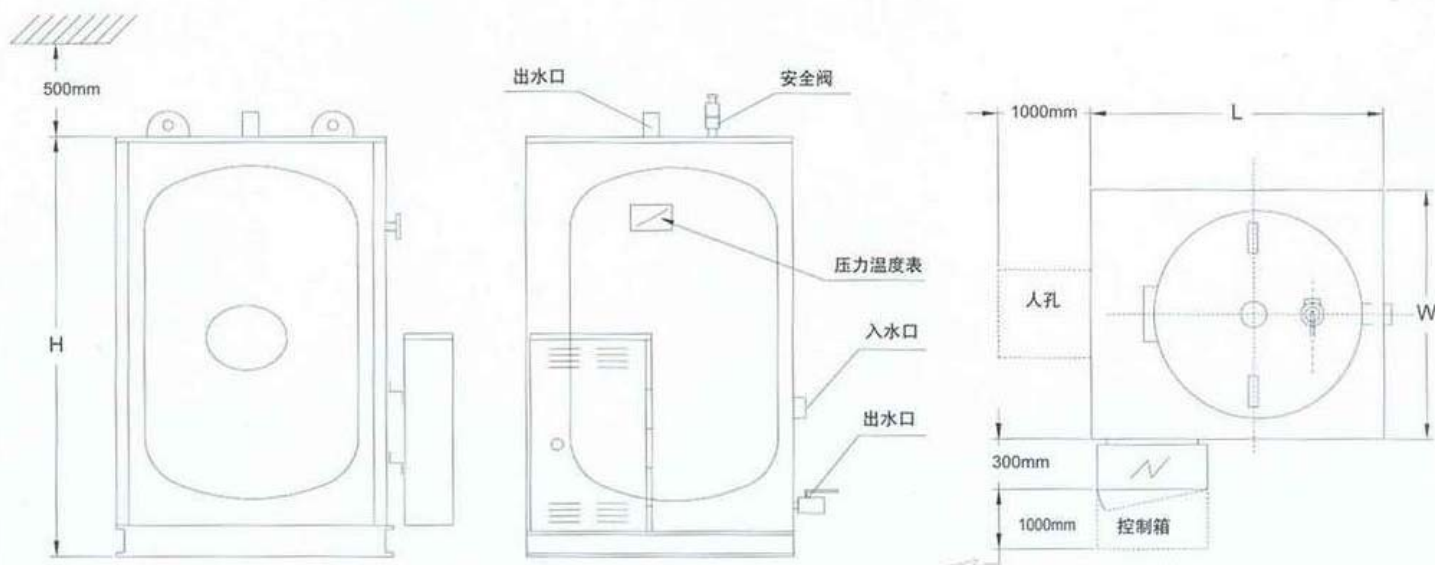
EHWC 卧式型号尺寸

| 型号 | 容积 (L) | 压力 (bar) | 连接尺寸 | | 外形尺寸 | | | 重量 (KG) |
|-----------|--------|----------|--------|--------|------|------|------|---------|
| | | | 进/出口 | 排污口 | L | W | H | |
| EHWC-80H | 800 | 8 | 1-1/4" | 1" | 2100 | 950 | 1050 | 540 |
| EHWC-80H | 1000 | 8 | 1-1/4" | 1" | 2500 | 950 | 1050 | 630 |
| EHWC-90H | 1200 | 8 | 1-1/2" | 1-1/4" | 2400 | 1100 | 1200 | 670 |
| EHWC-90H | 1400 | 8 | 1-1/2" | 1-1/4" | 2700 | 1100 | 1200 | 725 |
| EHWC-110H | 1900 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2550 | 1250 | 1350 | 910 |
| EHWC-110H | 2300 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2950 | 1250 | 1350 | 1000 |
| EHWC-110H | 2600 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3250 | 1250 | 1350 | 1235 |
| EHWC-120H | 3000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3200 | 1400 | 1550 | 1340 |
| EHWC-120H | 3400 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3550 | 1400 | 1550 | 1440 |
| EHWC-120H | 4200 | 8 | 2" | 1-1/2" | 4250 | 1400 | 1550 | 1580 |
| EHWC-140H | 4500 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3500 | 1600 | 1750 | 1680 |
| EHWC-140H | 5300 | 8 | 2" | 1-1/2" | 4050 | 1600 | 1750 | 1770 |
| EHWC-150H | 5300 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3600 | 1700 | 1850 | 1850 |
| EHWC-150H | 6000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 4000 | 1700 | 1850 | 2065 |
| EHWC-150H | 7000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 4600 | 1700 | 1850 | 2185 |
| EHWC-170H | 6000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3300 | 1900 | 2050 | 2180 |
| EHWC-170H | 7000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 3750 | 1900 | 2050 | 2400 |
| EHWC-170H | 8000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 4150 | 1900 | 2050 | 2650 |
| EHWC-180H | 7500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 3600 | 2000 | 2150 | 2550 |
| EHWC-180H | 9500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 4400 | 2000 | 2150 | 2905 |
| EHWC-180H | 11500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 5200 | 2000 | 2150 | 4300 |
| EHWC-210H | 12500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 4350 | 2300 | 2450 | 4650 |
| EHWC-210H | 13500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 4600 | 2300 | 2450 | 4855 |
| EHWC-210H | 14500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 5900 | 2300 | 2450 | 5160 |
| EHWC-240H | 15000 | 8 | 3" | 1-1/2" | 4100 | 2600 | 2750 | 5235 |
| EHWC-240H | 17000 | 8 | 3" | 1-1/2" | 4550 | 2600 | 2750 | 5640 |
| EHWC-240H | 20000 | 8 | 3" | 1-1/2" | 5200 | 2600 | 2750 | 6170 |

如何选择型号?



立式电热水炉示意图



EHWC 立式型号尺寸

| 型号 | 容积 (L) | 压力 (bar) | 连接尺寸 | | 尺寸 | | | 重量 (KG) |
|-----------|--------|----------|--------|--------|------|------|------|---------|
| | | | 进/出口 | 排污口 | L | W | H | |
| EHWC-60V | 400 | 8 | 1" | 1" | 880 | 780 | 1750 | 420 |
| EHWC-60V | 500 | 8 | 1" | 1" | 880 | 780 | 2050 | 455 |
| EHWC-80V | 600 | 8 | 1" | 1" | 1060 | 960 | 1600 | 500 |
| EHWC-80V | 800 | 8 | 1-1/4" | 1" | 1060 | 960 | 2000 | 540 |
| EHWC-90V | 1000 | 8 | 1-1/4" | 1" | 1200 | 1100 | 2000 | 625 |
| EHWC-90V | 1200 | 8 | 1-1/4" | 1-1/4" | 1200 | 1100 | 2300 | 650 |
| EHWC-110V | 1400 | 8 | 1-1/4" | 1-1/4" | 1350 | 1250 | 1950 | 705 |
| EHWC-110V | 1600 | 8 | 1-1/4" | 1-1/4" | 1350 | 1250 | 2150 | 735 |
| EHWC-110V | 1800 | 8 | 1-1/2" | 1-1/2" | 1350 | 1250 | 2350 | 810 |
| EHWC-120V | 2000 | 8 | 1-1/2" | 1-1/2" | 1550 | 1450 | 2250 | 900 |
| EHWC-120V | 2300 | 8 | 1-1/2" | 1-1/2" | 1550 | 1450 | 2500 | 975 |
| EHWC-140V | 2600 | 8 | 1-1/2" | 1-1/2" | 1700 | 1600 | 1750 | 1220 |
| EHWC-140V | 3000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1700 | 1600 | 2200 | 1320 |
| EHWC-140V | 3400 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1700 | 1600 | 2450 | 1400 |
| EHWC-150V | 3800 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1800 | 1700 | 2650 | 1490 |
| EHWC-150V | 4200 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1800 | 1700 | 2900 | 1565 |
| EHWC-150V | 4600 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1800 | 1700 | 3050 | 1640 |
| EHWC-170V | 5000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1950 | 1850 | 2750 | 1710 |
| EHWC-170V | 5300 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1950 | 1850 | 2900 | 1760 |
| EHWC-170V | 5700 | 8 | 2" | 1-1/2" | 1950 | 1850 | 3050 | 1980 |
| EHWC-180V | 6000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2150 | 2050 | 2950 | 2115 |
| EHWC-180V | 7000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2150 | 2050 | 3350 | 2385 |
| EHWC-180V | 8000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2150 | 2050 | 3750 | 2550 |
| EHWC-210V | 8500 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2450 | 2350 | 3050 | 2650 |
| EHWC-210V | 10000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2450 | 2350 | 3500 | 3700 |
| EHWC-210V | 11000 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2450 | 2350 | 3800 | 4145 |
| EHWC-240V | 11500 | 8 | 2" | 1-1/2" | 2750 | 2650 | 3200 | 4220 |
| EHWC-240V | 13500 | 8 | 3" | 1-1/2" | 2750 | 2650 | 3600 | 4767 |
| EHWC-240V | 15000 | 8 | 3" | 1-1/2" | 2750 | 2650 | 4000 | 5085 |



苏州市新波能电热水炉有限公司
电话: 0512-68091325
传真: 0512-68255485-806
E-mail: newboneng888@163.com
<http://www.newboneng.com/>