

深圳厂家 康斯顿 2BE水环真空泵 高效率

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 深圳厂家 康斯顿 2BE水环真空泵 高效率 |
| 公司名称 | 深圳恒才机电设备有限公司 |
| 价格 | 8000.00/台 |
| 规格参数 | 功率:37 (kw) 流量:1130 (m3/h) 电压:380 (V) |
| 公司地址 | 深圳市宝安区福海街道富桥第三工业区A3栋301 |
| 联系电话 | 0755-23062776 13928410990 |

产品详情

2BE1系列水环真空泵及压缩机，是我公司结合进口产品先进技术，研制开发的高效节能产品。

本系列泵为单级单作用结构形式，具有结构简单，维修方便，运行可靠，高效节能等优点。相对于目前国内广泛使用的SK、2SK、SZ系列水环式真空泵具有真空度高、功耗低、运行可靠等显著优点，是SK、2SK、SZ系列水环式真空泵的理想替代产品。

| 泵型号 | 吸气量m3/h | 极限真空mbar | 配用电机KW | 转速rpm |
|-----------------|---------|----------|--------|-------|
| 2BE1 202 0BY3/4 | 760 | 33 | 22 | 970 |
| 2BE1 203 0BY3/4 | 1130 | 33 | 37 | 980 |
| 2BE1 252 0BY3/4 | 1700 | 33 | 45 | 740 |
| 2BE1 253 0BY3/4 | 2450 | 33 | 75 | 740 |
| 2BE1 303 0BY3/4 | 4000 | 33 | 110 | 740 |
| 2BE1 353 0BY3/4 | 5300 | 33 | 160 | 590 |

1、此表中的参数是以进气为20 的饱和空气，工作液为15 的水条件下测得的参。

2、其电机有普通和防爆电机可选；

配件图片区：叶轮（球墨铸铁），泵盖（铸铁），泵体（碳钢），圆盘（铸铁），待检泵头（普通）
叶轮（不锈钢），泵盖（不锈钢），圆盘(不锈钢)，耐磨Cr28不锈钢轴套，防腐耐磨填料

2BE1系列水环真空泵耗水量

型号标准转速rpm转速范围rpm在以下吸入压力（mbar,绝压）时的耗水量 m3/h 160200300400500600700 > 8002BE1
151-014501100~17501.51.511110.50.52BE1 152-014501100~17501.71.71.131.131.131.130.570.572BE1
153-014501100~17501.91.91.271.271.271.270.630.632BE1 202-0980790~13002.12.11.41.41.41.40.70.72BE1
203-0980790~13002.62.61.731.731.731.730.870.872BE1 252-0740558~9384.44.42.932.932.932.931.471.472BE1
253-0740560~9385.25.23.473.473.473.471.731.732BE1 303-0660466~7438.58.56.86.85.75.72.92.92BE1
303-2660466~743-9.17.96.75.64.43.22.02BE1 305-1660466~7438.28.27.87.06.05.14.23.32BE1
306-1660466~7438.28.27.87.06.05.14.23.32BE1 353-0530372~66011.211.29.09.07.57.53.83.82BE1
353-2530372~660-12.110.59.07.45.84.32.72BE1 355-1530372~66010.910.910.49.38.06.75.54.32BE1
356-1530372~66010.910.910.49.38.06.75.54.32BE1 403-0420330~56516.016.012.810.710.78.77.25.42BE1
405-1420330~56514.714.714.212.610.99.27.75.9

2BE1系列水环压缩机耗水量

型号标准转速rpm转速范围rpm在以下排气压力（bar,绝压）时的耗水量 m3/h1.21.41.51.61.82.02.22.42BE1
151-814501100~17500.91.21.21.41.61.71.9-2BE1 152-814501100~17501.01.31.31.51.71.82.0-2BE1
153-814501100~17501.21.51.51.71.92.02.2-2BE1 202-8980790~13000.30.50.60.70.91.11.4-2BE1
203-8980790~13000.40.60.70.70.91.21.5-2BE1 252-8740558~9381.32.13.03.24.35.46.47.52BE1
253-8740560~9381.72.53.03.34.45.56.98.32BE1 303-8660466~7432.33.24.04.66.08.09.510.92BE1
305-8660466~7432.33.24.04.66.08.09.512.02BE1 355-8530372~6603.24.45.26.38.310.813.016.02BE1
405-8420330~5654.35.76.88.411.014.517.522

- 注：1、工作液种类：通常情况下用水，标准温度15（范围0 至65）；或其温度至少要低于其沸点10。
2、以上耗水量为在标准转速下所需的耗水量，对不同转速，数据表中的流量值应乘以（实际转速÷标准转速）
3、如需增加工作液流量，则数据表中的流量加倍。

轴承全部采用原装进口轴承，保证了2BE1真空泵的叶轮精确定位及运转过程中的高稳定性。

叶轮材质全部采用球墨铸铁铸造或钢板焊接，充分保证了2BE1真空泵叶轮在各种恶劣工况下的稳定性，且大大提高了2BE1真空泵的使用寿命。

泵体全部采用钢板制作，提高了2BE1真空泵的使用寿命。

2BE1真空泵的轴套作为最易损坏的零件，本公司全部采用高铬不锈钢制作，比普通材质寿命提高了5倍。

皮带轮（皮带传动）采用标准高精度锥套皮带轮，运行可靠，皮带寿命长，拆卸方便。

联轴器（直联传动）采用标准高强度弹性联轴器，弹性元件采用聚氨酯材质，运行稳定可靠，使用寿命长。

独特的上置式气水分离器节约空间，并有效降低了噪声。

铸件全部采用树脂砂铸造，表面质量好。铸件表面无需打腻，使2BE1真空泵散热效果最佳。

机械密封（选配件）全部采用进口件，充分保证2BE1系列真空泵在长时间运行过程中无泄漏。

泵体内壁型线采用近似椭圆的型线以保证最佳的抽气效果。