# 压缩机技术参数

| 项目 \ 形式 | | | CFPJ55-8.5 | CFPJ75-8.5 | CFPJ110-8.5 |
|---|---|---|---|---|---|
| 压缩机 | 压缩机主机型号 | | F55P-10-J | F75P-14-J | F110P-14-J |
| | 压缩流体 | | 大气 | | |
| | 压缩方式 | | 无油往复式 | | |
| | 冷却方式 | | 空冷 | | |
| | 气缸口径×冲程×数量 | | LP 105×85×1<br>HP 75×85×1 | LP 90×85×2<br>HP 75×85×1 | LP 105×85×2<br>HP 75×85×1 |
| | 运转控制方式 | | 压力开关式 | | |
| | 设置条件 | | 屋内 | | |
| | 吸气条件 | | 大气压，2～40℃ | | |
| | 控制压力 | MPa | 0.65～0.85 | | |
| | 排出空气量 ※1 | L/min | 565 | 825 | 1140 |
| | 主机运装速度 | $min^{-1}$ | 940 | 960 | 1100 |
| | 驱动方式 | | V 型皮带 | | |
| | 排气出口的管径 | B | G3/4[阀门] | | |
| | 空气槽容积 ※2 | L | 195 | | |
| | 排出空气温度 | ℃ | 吸气温度＋40 以下 | 吸气温度＋45 以下 | 吸气温度＋40 以下 |
| | 噪音正面 1.5m ※3 | dB | 56 | | 59 |
| | 地面振动 ※4 | dB | 45 以下 | | |
| | 箱板振动（单面振幅） | μm | 500 以下 | | |
| 电动机 | 电动机种类 | | 3 相・完全封装的风扇冷却・4 极・B 种绝缘 | | |
| | 输出 | kW | 5.5 | 7.5 | 11.0 |
| | 电源 | | 3 相 AC380V / 50Hz | | |
| | 额定电流 | A | 11.4 | 16.0 | 22.4 |
| | 开始运行方式 | | 附带电磁接触器 直接进入开始状态 | | |
| 保护 | 过热停止 | | 附带 （热继电器） | | |
| | 过电流停止 | | 附带 | | |
| 其他 | 尺寸(全幅×深度×全高) ※5 | mm | 全幅 1350×深度 910×全高 1280 | | |
| | 大概重量 | kg | 385 | 410 | 440 |
| | 附属品 | | 使用说明书 ×1 | | |

※1. 排出空气量是在压力为最高压力时,把排出的空气量换算成吸气状态(大气压)的平均值。保证值请另行咨询。

※2. 根据使用条件推荐搭配使用的储气罐也不同。容量选定请另行咨询。

※3. 噪音值是在全负荷无音室内的测定值（正面）。

※4. 地盘振动值是在距压缩机侧面 10cm 的位置测定的数值。

（根据地盘状况振动值也发生变化。数据是放置在通常的混凝土基床上测定的参考值。）

※5. 外形尺寸是指静音箱外围尺寸。不包含外接续管路等突起部分。

嘉兴阿耐思特岩田产业机械有限公司