

# 轻质混凝土生产线

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 轻质混凝土生产线                  |
| 公司名称 | 青岛迪凯自动化设备有限公司             |
| 价格   | 1.00/套                    |
| 规格参数 | 品牌:青岛迪凯<br>型号:轻质混凝土生产线    |
| 公司地址 | 山东省青岛市城阳区上马街道李仙庄工业园       |
| 联系电话 | 0532-68016326 15063090700 |

## 产品详情

### 轻质混凝土生产线

#### 一、性能特点

- 1、全套设备采用国内先进技术，合理设计，能满足中高层建筑施工需要；
- 2、技术先进，设计更坚固集约，可保障高强度的连续作业；
- 3、成套设备操作简便，易学、易懂、易操作；
- 4、成套设备采用自动上料，自动搅拌，自动发泡，自动混合，高压输送。特别采用双自动上料机构，搅拌机采用立式三桶搅拌，可同时按配比准确输送多种主副原料，并且分桶搅拌，最后混合搅拌，确保搅拌均匀彻底；
- 5、成套设备结构紧凑、重量轻、移动灵活方便，便于拆卸、维护、清洁，结构设计合理美观；
- 6、先进、独特的造泡及混合系统，确保不损泡；
- 7、高压输送，大大提高输送效果，垂直输送高度可达120米以上；
- 8、精确的配比，高自动化的设备程度，可大幅降低操作人员工作强度并节约人工；
- 9、新型立式三桶搅拌机优点
  - A、传统卧式搅拌机的中轴两头密封是个老大难问题，磨损、泄漏等问题难以解决，而新型立式三桶搅拌机可以解决以上问题。
  - B、传统卧式搅拌机虽能解决同时多品种原材料上料，但造成设备庞大，占地方及搬运不方便等诸多问题

，而新型立式三桶搅拌机一只或二只搅拌桶，既可同时按配比多品种计量上料，又可达到搅拌混合均匀，而增加体积微不足道，且可随时不停机检测浆料的稠度从而确定水灰比。

C、新型立式三桶搅拌机比卧式的应用更为广泛，由于整机密封性较高，搅拌多种化工原料及特殊材料将不会造成泄漏和污染，并且可以达到二次及多次搅拌从而混合更均匀。

D、新型立式三桶搅拌机结构紧凑、密封、噪音低、操作安全简便。

### 三、适用范围

- 1、用于以水泥、粉煤灰为原材料的泡沫混凝土生产；
- 2、中高层建筑、屋面保温、室内垫层、非承重墙填充、地暖工程、大型坑道填充、废弃矿填充等工程项目；
- 3、是较大工程项目且工程质量要求高的项目的首选设备，用途广泛；
- 4、成套设备结构紧凑、密封、噪音低，适合在非开阔场地及居民住宅小区进行施工。

### 四、市场优势

该成套设备是生产轻质发泡水泥的理想设备，为国内最先进的设计制作。施工操作达到自动化，是从上料、加水、搅拌、气泡制作、混合发泡、高压输送为一体，操作简便，性能稳定，发泡效果好，一套设备日施工量可达300-400m<sup>3</sup>，水平输送可达900——1000米，垂直输送高度可达120米以上。

用该成套设备生产制作的轻质发泡水泥质量有保证，密度可根据用户要求在300-1200kg/ m<sup>3</sup>之间任意调节，强度可达2.6Mpa，施工表面可达自然水平，凝固后可直接粘贴各种地面材料，是地暖施工所必备的最先进的设备。

该发泡机除可用于地暖施工外，还可充分发挥设备的性能，生产大量更多的水泥发泡、隔音制品，如各种规格的水泥发泡板、水泥发泡砖、建筑物的地板、屋顶。屋顶使用发泡材料可起保温、隔热作用。保温、隔热效果是普通材料的20-30倍，可保持顶楼室内温度与其它楼层室内温度基本一致，冬暖夏凉，利用发泡水泥浇灌的屋面还具有良好的抗渗作用，加入适量的添加剂后具有较强的防水作用，可替代其它防水材料解决长期以来屋面漏水的难题，是高效的保温、隔热、防水材料，成本低廉，工序简单。可用于墙壁、自来水管、暖气管道、输油管道等各种管道的保温、防潮、防腐。也可用于自来水、下水管道的防冻、防腐，有效地延长管道寿命。

特别是螺旋式上料机及立式三桶搅拌机可广泛运用到建筑以外的其它任何行业。