

莫来石蜂窝陶瓷填料蓄热体 质量保证

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 莫来石蜂窝陶瓷填料蓄热体 质量保证 |
| 公司名称 | 萍乡市源发陶瓷机械有限责任公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 品牌:源发 外形尺寸:150*100*100, 100*100*100 (mm) 堆密度: 2.2 (kg/L) |
| 公司地址 | 中国 江西 萍乡市 火车站后埠街隆坤大厦302室 |
| 联系电话 | 86 0799 6218159 15932869520 |

产品详情

厂家供应莫来石蜂窝陶瓷填料蓄热体 质量保证

产品特性：陶瓷填料,莫来石陶瓷填料,蜂窝陶瓷,蜂窝式蓄热体

产品简介：萍乡市源发陶瓷机械有限责任公司蜂窝陶瓷蓄热体目前广泛用于工业热工设备节能技术方面，蜂窝式蓄热体是针对加热炉实际燃烧状况研制的，蓄热体能适应加热炉大多控制水平低。陶瓷蓄热体高性能的蓄热式换热过程,蜂窝体源发陶瓷公司专业生产

详细介绍：

产品介绍：

蜂窝陶瓷蓄热体目前广泛用于工业热工设备节能技术方面，使工业热工设备提高效率，降低能耗，提高产量和改善质量，是解决能源与环境问题的重要而有效的手段。蜂窝陶瓷蓄热体截面孔主要有正方形和正六边形两种孔结构，且孔道是相互平行的直通道结构。这种结构大大降低了气孔流经的阻力，大幅度提高了蓄热体的单孔体积换热效率。

产品功能：

降低废气热损失，最大限度提高燃料的利用率，降低单位能耗；

提高理论燃烧温度，改善燃烧条件，满足热工设备的高温要求，扩大低热值燃料的应用范围，尤其是高炉煤气的应用范围，提高燃料热值的利用率；

改善炉膛热交换条件，提高设备的产量和产品的质量，减少设备投资；

降低热工设备单位产品的废气排放量及有害气体的排放量，减少大气污染，改善环境。

产品材质：堇青石质、莫来石质、氧化硅质、刚玉莫来石质、致密堇青石、致密莫来石等；

产品规格：

尺寸：100×100×100、100×150×150、150×150×150、150×150×300（mm）等，可根据客户要求尺寸生产。

孔数：25×25、40×40、43×43、50×50、50×59等

孔型：正方形、矩形、正六边形、圆形、三角形等 以上可根据客户要求生产各种规格。

莫来石蜂窝陶瓷蓄热体技术参数

| 孔数 | 吸水率(%) | 显气孔率(%) | 容重(g/cm ³) | 抗压强度(mpa) (c轴min) | 抗热冲击() (空冷) | 最高使用温度 () | 热膨胀系 10-6/ (20-800) |
|-------|--------|---------|------------------------|----------------------|-----------------|---------------|---------------------------|
| 43*43 | <20 | <40 | >0.77 | >10 | >400 | 1320 | 4.1 |
| 40*40 | <20 | <40 | >0.77 | >10 | >400 | 1320 | 4.1 |
| 25*25 | <20 | <40 | >0.77 | >10 | >400 | 1320 | 4.1 |

刚玉莫来石质蜂窝陶瓷蓄热体技术参数

| 孔数 | 吸水率(%) | 显气孔率(%) | 容重(g/cm ³) | 抗压强度 (c 轴min) | 抗热冲击 (空 冷) | 最高使用温度 () | 热膨胀系 10-6/ (20-800) |
|-------|--------|---------|------------------------|------------------|---------------|---------------|---------------------------|
| 43*43 | <20 | <40 | >0.82 | >20 | >400 | 1530 | 5.7 |
| 40*40 | <20 | <40 | >0.82 | >20 | >400 | 1530 | 5.7 |
| 25*25 | <20 | <40 | >0.80 | >20 | >400 | 1530 | 5.7 |

堇青石蜂窝陶瓷蓄热体技术参数

| 孔数 | 吸水率(%) | 显气孔率(%) | 容重(g/cm ³) | 抗压强度 (c 轴min) | 抗热冲击 (空 冷) | 最高使用温度 () | 热膨胀系 10-6/ |
|----|--------|---------|------------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 项目 | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------|-----|-----|-------|-----|------|------|----------|
| | | | | | | | (20-800) |
| 43*43 | <20 | <40 | >0.77 | >10 | >400 | 1280 | 2.6 |
| 40*40 | <20 | <40 | >0.77 | >10 | >400 | 1280 | 2.6 |
| 25*25 | <20 | <40 | >0.77 | >10 | >400 | 1280 | 2.6 |

致密堇青石蜂窝陶瓷蓄热体技术参数

| 孔数 | 吸水率(%) | 显气孔率(%) | 容重(g/cm ³) | 抗压强度 (c 轴min) | 抗热冲击 (空 冷) | 最高使用温度 () | 热膨胀系 10-6/ (20-800 |
|-------|--------|---------|------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| 项目 | | | | | | | |
| 43*43 | <2 | <4 | >0.88 | >20 | >400 | 1280 | 3.2 |
| 40*40 | <2 | <4 | >0.88 | >20 | >400 | 1280 | 3.2 |
| 25*25 | <2 | <4 | >0.88 | >20 | >400 | 1280 | 3.2 |

致密莫来石--堇青石蜂窝陶瓷蓄热体技术参数

| 孔数 | 吸水率(%) | 显气孔率(%) | 容重(g/cm ³) | 抗压强度 (c 轴min) | 抗热冲击 (空 冷) | 最高使用温度 () | 热膨胀系 10-6/ (20-800 |
|-------|--------|---------|------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| 项目 | | | | | | | |
| 43*43 | <2 | <4 | >0.90 | >25 | >400 | 1320 | 4.3 |
| 40*40 | <2 | <4 | >0.90 | >25 | >400 | 1320 | 4.3 |
| 25*25 | <2 | <4 | >0.90 | >25 | >400 | 1320 | 4.3 |

产品特点：

蜂窝陶瓷蓄热体具有低热膨胀性、比热容大、比表面积大、压降小、热阻小、导热性能好、耐热冲击好等特性；广泛用于冶金机械行业蓄热式高温燃烧技术（htac），它把回收烟气余热与高效燃烧及降低nox排放等技术有机的结合起来，从而实现极限节能降低nox排放量的目的。

主要使用范围：钢铁厂、垃圾焚烧炉、废气处理热工设备、化工厂、冶炼厂、发电厂、动力产业锅炉、燃气轮机、工程取暖装备、乙烯裂解炉等。

产品功能：

材质多样，可根据客户和使用环境的不同，选用不同材质和规格的产品。

孔壁薄、容量大、蓄热量大、占用空间小。

孔壁光滑、背压小。

使用寿命长、不易渣蚀、粘蚀和高温变形。

产品质量规格高，安装时，蓄热体之间排放整齐，错位小。

耐热冲击性佳，导热性能好，机械强度大。

本产品的品牌是源发，外形尺寸是150*100*100，100*100*100（mm），堆密度是 2.2（kg/L），主要用途是用于钢铁，机械，建材，石化，有色金属冶炼等行业的各种加热炉，热风炉，热处理炉，裂解炉，烘烤器，溶化炉，最高使用温度是 1400 ，材质是刚玉质，莫来石质和堇青石质，抗热冲击性是 200 / min