

萍乡源发批发 蜂窝陶瓷催化剂载体用于汽油发动机尾气净化系统

产品名称	萍乡源发批发 蜂窝陶瓷催化剂载体用于汽油发动机尾气净化系统
公司名称	萍乡市源发陶瓷机械有限责任公司
价格	3000.00/吨
规格参数	产地:江西萍乡 耐腐蚀性:强耐腐蚀性 断裂模数:大于20次
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

萍乡源发批发 蜂窝陶瓷催化剂载体用于汽油发动机尾气净化系统

描述：

蜂窝陶瓷催化剂载体用于汽油发动机尾气净化系统的直通式陶瓷催化剂载体，在载体表面涂上催化剂，通过高几何接触表面积和低热容量，提高催化剂性能，在汽车尾气通过时，将尾气中的hc、co、nox等有害成份变成无害成份。柴油汽车尾气微粒子陶瓷滤清器（dpf）以蜂窝式陶瓷载体材料技术为基础，以堇青石或碳化硅为原料，针对柴油发动机排放尾气中的微粒子,能发挥卓越的截留效果,广泛应用于轿车、城市公共汽车，重型卡车、矿内作业车及叉车上。

材质：堇青石质或碳化硅质

作用：1、降低了柴油引擎的废气排放量

2、改良传统柴油引擎的脏污和噪音

3、让更省油更耐用的柴油引擎更好的运用到无论是重型还是轻型汽车上蜂窝陶瓷蓄热体：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的有效措施，是解决能源与环境问题的重要而有效的手段。蜂窝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体流经的阻力，大幅度提高了蓄热体的单孔体积换热效率。

一、外形尺寸

项目	标准值	公差（允许范围）	备注
壁厚	0.17mm	0.03mm-0.02mm	0.15-0.2mm
容重	460g/l	± 60g/l	
外形尺寸	100mm	± 1mm	
	> 100mm	± 1%	
垂直度		1.0%(高度)	
平行度		1.0%(高度)	

二、化学性能和物理特性

项目		单位	标准值
化学组成	al2o3	%	35.1 ± 1.6
	mgo	%	13.5 ± 1.5
	sio2	%	50.0 ± 1.8
压缩强度	a-轴	mpa	15.0
	b-轴	mpa	3.0
	c-轴	mpa	0.15
热膨胀系数 (20-800)			1.5*10 ⁻⁶
软化温度			1410
抗热冲击性			550
吸水率		%	24 ± 4%
堇青石含量		%	90
开孔率		%	70%

"萍乡源发批发 蜂窝陶瓷催化剂载体用于汽油发动机尾气净化系统"的堆密度为为3.4（kg/L），尺寸是150*150*300（mm）,150*100*100（cm），主要用途为为用于汽油发动机尾气净化系统的直通式陶瓷催化剂载体，产地是江西萍乡，抗冻性为强抗冻性，耐污染性是强耐污染性，断裂模数为大于20次，孔容是是460（ml/g），抗热震性为强抗热震性，品牌是源发，耐腐蚀性为强耐腐蚀性