

# 陶瓷纤维模块 高铝陶瓷纤维模块 页岩砖窑内衬吊顶保温

产品名称	陶瓷纤维模块 高铝陶瓷纤维模块 页岩砖窑内衬吊顶保温
公司名称	淄博耀星耐火保温材料股份有限公司
价格	7520.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区
联系电话	0533-6206019

## 产品详情

### 陶瓷纤维折叠块

陶瓷纤维折叠块  
折叠块锚固件      施工案例

#### 产品说明：

各种等级的陶瓷纤维折叠块，是用对应材质的陶瓷纤维针刺毯，按照纤维组建的结构和尺寸，利用专用机械压缩加工而成。加工过程中均匀的压缩量可以保证炉要壁衬施工完毕后，折叠块在不同方向的膨胀互相挤压成一个无缝整体。

#### 产品特点：

优良的化学稳定性；优良的热稳定性；优良的弹性，模块处于预压状态，在炉衬砌筑完毕后，模块的膨胀使炉衬无缝隙，并可补偿纤维炉衬收缩，以提高纤维炉衬的绝热性能，整体性能好；优良的热稳定性及抗热震性；陶纤模块安装迅速，并且锚固件设置于壁衬冷面，可降低锚固件材质的要求。可根据客户不同炉型进行保温设计和施工培训。

#### 典型应用：

石油化工行业窑炉的炉衬绝热；冶金行业窑炉的炉衬绝热；陶瓷、玻璃等建材行业窑炉的炉衬绝热；热处理行业的热处理炉的炉衬绝热；其他工业窑炉炉衬。

## 产品技术性能指标

分类温度		1050	1260		1400	
产品代码		YXTX -189Z	YXTX -289Z	YXTX -389Z	YXTX -489Z	YXTX -589Z
加热永久线变化 (%)		950 × 24h -3	1000 × 24h -3	1100 × 24h -3	1200 × 24h -3	1350 × 24h -3
理论导热系数 (W/m.k)	(平均200 )	0.045-0.060				
	(平均400 )	0.085-0.110				
	(平均600 )	0.152-0.20				
理论体积密度 (kg/m <sup>3</sup> )		180+10;200+10				
产品规格 (mm)		300 × 300 × 250/200;600 × 300 × 250/200				
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (%)		44	45	45	52 ~ 55	-
Zr <sub>2</sub> (%)		-	-	-	-	15 ~ 17
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Si O <sub>2</sub> (%)		96	97	99	99	-
AL <sub>2</sub> O <sub>3</sub> + Si O <sub>2</sub> + Zr <sub>2</sub> (%)		-	-	-	-	99
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (%)		1.2	1.0	0.2	0.2	0.2
K <sub>2</sub> O+Na <sub>2</sub> O (%)		0.5	0.5	0.2	0.2	0.2
包装形式		纸箱/编织袋				