

“金海燕”离心玻璃棉制品

产品介绍

北京金海燕玻璃棉有限公司采用世界先进的离心玻璃棉生产工艺，所生产的产品具有玻璃纤维成分稳定、纤细、高韧性、高弹性，棉及粘结剂分布均匀，保温效率高、吸音耐久性、无腐蚀、耐水性、憎水性、轻质、安全环保等性能特点。

产品组成

玻璃纤维、少量粘结剂。

产品规格

除常规规格外，可以根据客户需求定制。



适用范围

钢结构建筑、供热通风及空调系统、工业领域（电厂、化工厂、供热管道等）、公共及民用建筑的绝热保温和吸音隔声，以及技术市场（轨道车厢，汽车隔热垫，发动机罩，家用电器绝热保温和吸音隔声），文化娱乐（歌舞剧院、体育馆、演播厅等）的吸音处理、工业设备的降噪等领域。

技术性能参数及执行标准

规格	技术性参数及执行标准			
	密度 (kg/m³)	纤维平均直径 (um)	导热系数平均 25℃	渣球含量
16K*50mm	16 (+20%, -10%)	≤7.0	≤0.044	0
48K*50mm	80 (+7, -7)	≤8.0	≤0.034	0
80K*25mm	48 (+4, -4)	≤8.0	≤0.033	0

频率 (Hz)	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	α	NRC
吸声系数 α	0.13	0.25	0.39	0.59	0.76	0.87	1.07	1.06	1.03	1.09	1.09	1.04	1.09	1.03	1.07	1.06	1.08	1.06	0.83	0.95



工程案例

重点工程：

国家大剧院
东方广场
国际贸易中心
国务院办公楼
人民大会堂改造工程
德国大使馆

电热膜：

北京大学生运动村
富贵名绿色家园
北京花市枣苑

空调板：

北京百荣世贸商城
恒基中心
北三医院
解放军306医院

钢结构：

北京北大印刷机械厂
北京亦庄北开工地
天津TEDA项目
山东诚诸金维工业园

机场：

首都机场航站楼
首都机场航站楼T3
上海浦东机场
杭州萧山机场
乌鲁木齐机场航站楼

铁路客车：

长春客车厂
青岛客车厂
唐山客车厂
青岛四方-庞巴迪-鲍尔运输设备公司



企业简介

金隅金海燕玻璃棉公司最早成立于88年，2008年投建1.5万吨一期新线已于2009年6月正式投产。产品主要应用于钢结构建筑、供热通风及空调系统、工业领域（电厂、化工厂、供热管道等）、公共及民用建筑的绝热保温和吸音隔声，以及技术市场（轨道车厢，汽车隔热垫，发动机罩，家用电器绝热保温和吸音隔声），文化娱乐（歌舞剧院、体育馆、演播厅等）的吸音处理、工业设备的降噪等领域。