



# 中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 460—2014

---

## 排烟天窗节能型材技术条件

Technical specification of energy-saving profiles for exclude smoke skylight

2014-10-20 发布

2015-04-01 实施

---

中华人民共和国住房和城乡建设部 发布

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 产品分类 .....	1
5 材料 .....	2
6 要求 .....	2
7 试验方法 .....	5
8 检验规则 .....	7
9 标志、包装、贮存 .....	9

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑制品和构配件标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：长春阔尔科技股份有限公司。

本标准参加起草单位：浙江瑞明节能门窗股份有限公司、鞍山钢铁集团公司、吉林省腾跃装饰装璜有限公司。

本标准主要起草人：刘阔天、刘传宇、徐卫国、杨斌、周振全、陈大鹏、刘巍、吴洋、刘建宏。

# 排烟天窗节能型材技术条件

## 1 范围

本标准规定了排烟天窗节能型材的术语和定义、产品分类、材料要求、试验方法、检验规则及标志、包装、贮运。

本标准适用于工业与民用建筑屋面用排烟天窗型材。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 191 包装储运图示标志
- GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值
- GB/T 2518 连续热镀锌钢板及钢带
- GB 5237 铝合金建筑型材
- GB/T 6343 泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定
- GB 6388 运输包装收发货标志
- GB/T 8484—2008 建筑外门窗保温性能分级及检测方法
- GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级
- GB/T 8814 门、窗用未增塑聚氯乙烯(PVC-U)型材
- GB/T 12754 彩色涂层钢板及钢带
- GB/T 13448 彩色涂层钢板及钢带试验方法
- GB 50016 建筑设计防火规范
- JG/T 314 聚氨酯硬泡复合保温板

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**排烟天窗节能型材** **energy-saving profiles for exclude smoke skylight**  
具有保温作用,用于屋面排烟天窗的型材。

### 3.2

**波浪度** **waviness**  
排烟天窗型材表面出现凸凹不平、形似波浪现象。

## 4 产品分类

### 4.1 分类与代号

按型材所应用的天窗结构形式可分为: