



中华人民共和国国家标准

GB 21252—2007

建筑卫生陶瓷单位产品能源消耗限额

The norm of energy consumption per unit product of
architecture and sanitary ceramics

2007-12-03 发布

2008-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准的 4.1 和 4.2 是强制性的,其余是推荐性的。

本标准自实施之日起,JC 712—1990《建筑卫生陶瓷能耗等级定额》废止。

本标准附录 A 为资料性附录。

本标准由国家发展和改革委员会资源节约和环境保护司、国家标准化管理委员会工业一部提出。

本标准由全国建筑卫生陶瓷标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位:咸阳陶瓷研究设计院、广东蒙娜丽莎陶瓷有限公司、唐山惠达陶瓷(集团)股份有限公司。

本标准参加起草单位:广东新中源陶瓷有限公司、广东东鹏陶瓷股份有限公司、福建省晋江市豪山建材公司、广东欧雅陶瓷有限公司、福建省晋江协隆陶瓷有限公司、佛山市嘉俊陶瓷有限公司、广东宏陶陶瓷有限公司、福建华泰集团有限公司。

本标准主要起草人:刘幼红、温伟明、张旗康、王惠文。

建筑卫生陶瓷单位产品能源消耗限额

1 范围

本标准规定了建筑卫生陶瓷单位产品能源消耗(以下简称能耗)限额的技术要求、统计范围和计算方法、节能管理与措施。

本标准适用于建筑陶瓷砖(干压)和卫生陶瓷生产企业能耗的计算、考核,以及对新建项目的能耗控制。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

- GB/T 213 煤的发热量测定方法
- GB/T 384 石油产品热值测定方法
- GB/T 2589 综合能耗计算通则
- GB/T 4100 陶瓷砖
- GB 6952 卫生陶瓷
- GB/T 12497 三相异步电动机经济运行
- GB/T 13462 工矿企业电力变压器经济运行导则
- GB/T 13469 工业用离心泵、混流泵、轴流泵与旋涡泵系统经济运行
- GB/T 13470 通风机系统经济运行
- GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则
- GB/T 17954 工业锅炉经济运行
- GB/T 17981 空气调节系统经济运行
- GB/T 18292 生活锅炉经济运行
- GB 18613 中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级
- GB/T 19065 电加热锅炉系统经济运行
- GB 19153 容积式空气压缩机能效限定值及节能评价值
- GB 19761 通风机能效限定值及节能评价值
- GB 19762 清水离心泵能效限定值及节能评价值
- GB 20052 三相配电变压器能效限定值及节能评价值

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

建筑卫生陶瓷产品综合能耗 **the comprehensive energy consumption of architecture and sanitary ceramics**

在报告期内及建筑卫生陶瓷生产全部过程中,用于生产实际消耗的各种能源总量。包括生产系统、