

国家技术标准创新基地(家用电器)标准

NASI 002-2019

新风式房间空气调节器

Fresh air type room air conditioners

2018-03-01 发布

2018-03-10 实施

该标准为国家技术标准创新基地(家用电器)制定。除了用于国家法律或事先得到国家技术标准创新基地(家用电器)文字上的许可外,不许以任何形式再复制该标准。

网址: hope.haier.com/nasi 电话: 0532-88936721

前言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由青岛海尔空调器有限总公司提出。

本标准由国家技术标准创新基地(家用电器)归口并发布。

本标准起草单位:青岛海尔空调器有限总公司、中国家用电器研究院、中标能效科技(北京)有限公司、中标能效科技(青岛)有限公司、青岛海尔空调电子有限公司、青岛雪圣科技有限公司、佛山市顺德区阿波罗环保器材有限公司

本标准主要起草人: 王宁 蔡宁 张立智 耿宝寒 郭嘉兴 张佳峥 王元 房金厚 宋阳 本标准为首次发布。

新风式房间空气调节器

1 范围

本标准规定了新风式房间空气调节器的术语定义、技术要求、试验方法、检验规则及包装、运输和贮存。

本标准适用于带有新风功能的房间空气调节器(以下简称"新风式空调器")。

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,仅所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 4214.1 家用和类似用途电器噪声测试方法 通用要求

GB 4706.32 家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求

GB/T 7725 房间空气调节器

GB/T 18801-2015 空气净化器 GB/T 18883-2002 室内空气质量

GB 19606 家用和类似用途电器噪声限值

GB/T 21087-2007 空气-空气能量回收装置

T/CAQI 10-2016 新风净化机

WS/T 206 公共场所空气中可吸入颗粒物(PM10)测定方法-光散射法

JJG 879-2015 紫外辐射照度计检定规程

3 术语和定义

GB/T 7725、GB/T 18801-2015中的界定的及以下术语、定义适用于本标准。

3. 1

新风式房间空气调节器 fresh air type room air conditioners

一种带有新风装置的房间空气调节器,还可以带有净化、全热交换、电加热装置等其他辅助装置。

3. 2

新风量 rated fresh air flow

新风式空调器单位时间内从室外引入到室内的空气体积。

3. 3

新风净化效率 fresh air purification efficiency