

8.2.9 本条适用于集中供暖空调的各类民用建筑的设计、运行评价。

本条文强调室内热舒适的调控性，包括主动式供暖空调末端的可调性，以及被动式或个性化的调节措施，总的目标是尽量地满足用户改善个人热舒适的差异化需求。对于集中供暖空调的住宅，由于本标准第 5.1.3 条的控制项要求，比较容易达到要求；其他类型建筑，尤其是全空气系统，则应根据房间和区域功能，合理划分系统和设置末端。干式风机盘管、地板辐射等供暖空调形式，不仅有较好节能效果，而且还可更好地提高人员舒适性。工位空调等个性化的空调末端，能够充分照顾同一房间内不同人员或不同区域人员的不同空调需求，较好地体现了以人为本的理念。

本条的评价方法为：设计评价查阅暖通专业相关设计文件和图纸，以及相关产品检验检测报告；运行评价查阅相关竣工图纸，并现场检查。