

山东新型复合自保温砌块设备,新型保温一体化砌块生产设备厂家

产品名称	山东新型复合自保温砌块设备,新型保温一体化砌块生产设备厂家
公司名称	山东七星实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	济南市历城区华山工业园
联系电话	0531-88271506 18678810752

产品详情

山东新型复合自保温砌块设备,新型保温一体化砌块生产设备厂家

——qx高性能混凝土复合砌块自保温体系

qx高性能混凝土复合砌块自保温体系是住建部建筑节能与结构一体化技术在实际工程中的应用，以高性能混凝土空心砌块为壳体，在其孔腔内复合填充泡沫混凝土和聚苯板等轻质保温材料，通过生产工艺使砌块壳体与保温材料注塑成整体而形成的集建筑围护与保温功能一体的混凝土砌块，其实质就是将保温材料置于墙体内部，与建筑结构同步设计、同步施工，保温防火性能好，质量安全可靠性强，该体系既是对传统先砌筑墙体再外加辅助保温的形式的一次重大升级，同时也解决了以往保温工程的质量安全隐患。

与建筑外墙外保温、外墙内保温技术相比，该自保温体系具有以下特点：

（1）保温与建筑物整体同寿命。自保温体系外围护墙体填充复合自保温砌块，梁、柱等热桥部位采用永久性复合保温外模板进行现场浇注成型，实现了建筑物保温与结构整体同寿命的目的。

（2）优良的防火性能。复合自保温砌块外部为高性能密实混凝土，内部填充无机的泡沫混凝土和阻燃性的聚苯板，防火性能优良，无火灾隐患。

（3）自重轻、强度高。复合自保温砌块以高性能混凝土空心壳体为承重和维护结构，内部复合填充聚苯板和发泡混凝土两种轻质保温材料，密度 600-800kg/m，抗压强度可达11.3mpa，减小建筑物自重，提高了建筑质量。

（4）施工工艺简单，易于推广应用。砌块生产、设计、施工、标准规范已成熟，复合自保温砌块靠自身即可满足建筑节能设计标准要求，无需做辅助保温处理，施工工艺简单，易于推广应用。

(5) 降低了工程造价。高性能混凝土复合砌块自保温体系外墙工程不需要做其他保温处理，减少了工序，提高了施工效率，缩短了工期，降低了工程造价。

山东新型复合自保温砌块设备,新型保温一体化砌块生产设备厂家--山东七星实业有限公司