

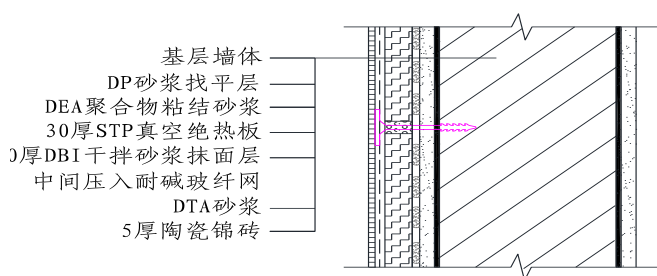
# VIPA 国际案例分析

## 中国青岛德国企业中心

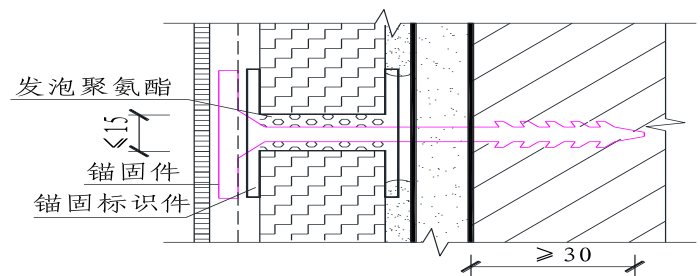
### 背景介绍

青岛德国企业中心是由德国政府扶持、为海外德国企业投资服务的机构，是专为德国企业进入国际市场而建立的调查、研究、招商中心，是继北京、上海之后落户中国的第3家，也是中国规模最大、标准最高、功能最全的德国企业服务平台，将打造对德、对欧高端服务基地。项目总投资6.7亿元，总建筑面积7.5万平方米，2015年12月建成。项目投入使用后，将为德国中小企业进入中国市场提供市场咨询、产品展览、办公用房、商务会谈、住宿、休闲娱乐、餐饮等服务，成为德国企业在中国发展的服务平台。

该项目节能要求较高，根据设计要求，外墙保温系统采用DEA聚合物粘结砂浆粘贴30mm厚STP真空绝热板，10mm厚DBI干拌砂浆(中间压入一层耐碱玻纤网格布)罩面保护层。饰面层构造为DTA砂浆粘贴5厚陶瓷锦砖，DTG砂浆勾缝。基本构造如下：



图一 外墙保温基本构造



图二 锚固及板缝处理示意图

### 项目结果

该项目工程完工后，完全达到了设计要求，保温效果良好。2014年7月，该项目被德国DGNB（可持续建筑协会）评为预认证金奖项目，是全球最大的DGNB金奖预认证综合体项目，也是亚洲第一个在建的DGNB预认证金奖项目。2015年4月，正式获得由住房和城乡建设部颁发的“三星级绿色建筑标识证书”，成为国内首个获得国家绿色建筑三星级与德国DGNB金奖双认证项目。

目前，包括德国三大酒店品牌之一的施泰根博格酒店、欧博迈亚控股有限公司、德国被动房研究所、荣恩建筑师事务所青岛联合办公室、德国能源中心及学院和曼海姆驻青岛代表处等都已经入驻青岛德国企业中心。

VACUUM INSULATION PANEL



GLOBAL ASSOCIATION

188A Avenue de Tervueren  
1150 Brussels – Belgium  
Phone: +32 2 761 16 81  
Fax: +32 2 761 16 99

### VIPA International 简介

真空绝缘面板协会（VIPA International）是代表真空绝缘面板制造商及供应链利益的全球同业公会。该协会的 使命是代表全球真空绝热面板行业发声，提升品质，提高节约空间和能源成本的意识，减少大量行业广泛产生的碳排放。VIPA International 是根据美利坚合众国特拉华州法律注册成立的 501 (c) (6) 非营利组织。本协会于2014年八月由十家创始会员成立。

登录 [www.vipa-international.org](http://www.vipa-international.org) 或者联系VIPA全球办事处 [VIPA-international@kellencompany.com](mailto:VIPA-international@kellencompany.com) 获取更多信息。