

持久。可靠。牢固。

hauff  
technik®



在265公顷面积上安装50万个太阳能模块

## 西班牙南部的175兆瓦 太阳能电厂 “DON RODRIGO”

## 电缆引入系统的应用 HSI 150-DFK和HSI 90-DF



由于箱式变电站不用混凝土，而是采用金属底板的轻量结构，因此可以通过低床半挂车从德国运输到西班牙南部。



膨胀管式法兰HSI 150-DFK已由变电站制造商预安装，并通过封闭盖HSI 150-D封闭。将法兰安装在金属壳体底板上时，使用了自攻螺钉（符合壳体底板的材料强度，施工现场提供）。



视变电站的性能以及为此必要的电缆数量而定，需要多个电缆引入装置。由于膨胀管式法兰结构紧凑，变电站的壳体底板上可以一排最多安装7个。在现场安装供货随附的系统盖HSI 150-D3/58并进行电缆密封。

项目说明	
地点	西班牙南部安达卢西亚自治区的塞维利亚以南20公里
业主	BayWa r.e. renewable energy GmbH, Arabellastraße 4, 81925 慕尼黑
建筑公司	FEAG St. Ingbert GmbH Im Schiffelland 10 66386 St. Ingbert

HAUFF技术解决方案	
规格	电缆引入系统HSI 90, HSI 150膨胀管式法兰和系统盖
要求	通过热镀锌钢板集装箱变电站的底槽引入电缆
使用的产品	塑料法兰HSI 150-DFK 铝合金法兰HSI 90-DF 系统盖HSI 90-D6/20, HSI 90-D 系统盖HSI 150-D3/58, HSI 150-D VS 20, VS 58/60

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG**

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, GERMANY

电话 +49 7322 1333-0  
传真 +49 7322 1333-999

[office@hauff-technik.de](mailto:office@hauff-technik.de)