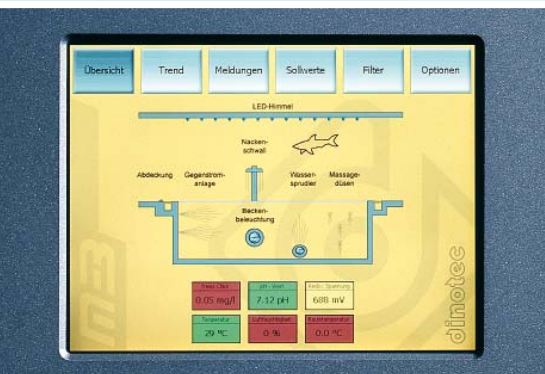




现代游泳池及旋流池控制多面能手：更灵活 | 更经济 | 更安全



样本设施，布鲁克贝尔/哈瑙 ( Bruchköbel bei Hanau )



罗克·福特肯尼迪别墅酒店，法兰克福/美因河畔  
( Rocco Forte Hotel Villa Kennedy, Frankfurt a. M. )



## > 最佳卫生条件

全自动控制与调节一步到位。

## > 更简单

可从指定地点出发进行中央控制，  
操作简便。

## > 运行更经济

采用现代测量调节技术和精确的定量传送  
装置。

## > 设施可扩建 未来有保障

模块式搭建灵活变通，游泳池技术方案广泛多样。

## > 因地制宜

每款现行装置及不同项目范围  
皆可适应不同实地环境。

## > 全球通用

所有模块运行采用统一系统总线  
24V直流电流。

## > 规划安装经济实惠

额外开关柜和繁复走线都已成为历史。

## > 保养维护成本低

接口数量少。  
可通过网络和电话进行远程维护与诊断。

# dinotecNET+

## 控制设备

### 尽在掌握

配有5.7"大型彩色触控面板的系统盒是dinotecNET+的核心所在，从这里出发可对所有游泳池技术进行控制。

所有流程与卫生参数的编辑显示都条分缕析，一目了然。



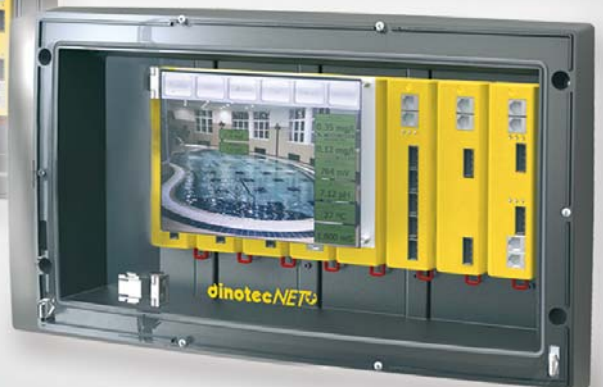
总线线路



## 通过触控面板进行控制

手指轻触面板就能控制和显示所有的技术组件。

根据实际情况还可以使用第二块触控面板，例如在接待处、游泳教练处，或直接安置在泳池边上。显示屏有不同大小尺寸提供选择。



## 模块式搭建

可根据所需功能的不同将相应的模块安装到系统盒内，并在设施内安装相应设备装置。

# 可调控设备装置



## combitrol impuls

标准六通阀传动装置 (Praher)。  
 阀门口直接安装。  
 替代选项：  
 besgo 反向冲洗全自动装置



## DeviceControl

交流电消耗设备 (功率最大 2kW) 通用控制装置。



## MotorControl

三相交流电动机 (功率最大 4kW) 控制装置, 并配备集成启动按钮接口。



## SpeedControl

三相交流电动机 (功率最大 15kW) 无级转速调节变频器。

### 可 连 接 设 备



适用私人游泳池不同过滤装置尺寸。



例如：按摩喷嘴、测量水泵、定量传送泵、小型紫外线设施、照明等。



例如：三相交流循环泵、特色景点或鼓风机。



例如：循环泵、特色景点、鼓风机。



### Pneumatic DriveControl

气动回转传动装置控制。



### LevelControl 2

敞开水箱流体静力持续的水平测定。



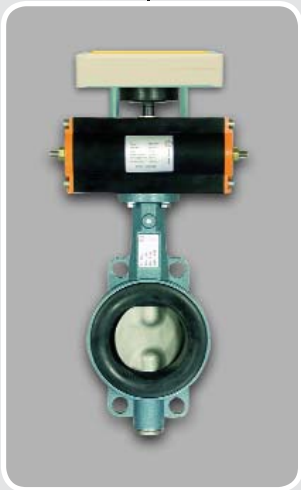
### Humidity Temperature Sensor

室内温度及空气湿度传感器。额外计算露点及露点差。

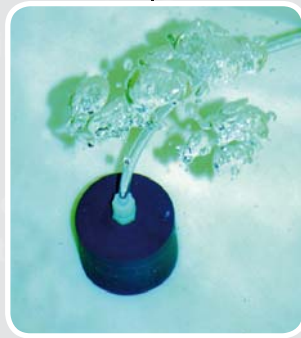


### dinodos START LEVEL BUS

耐磨步进电动机传动装置软管泵。能以0-8.5 l/h精确控制的定量传送区域。定量传送容器内液体水位计测量，并在dinotecNET+操作组件上显示。



适用所有阀门传动装置。



对盐水或矿泉水也可进行性能稳定的测量。

### 安全

发生事故时，可在设备装置上直接切换所有基本功能。

### 24小时服务

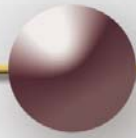
根据客户需求，dinotec可提供全套服务，对客户设施进行维护和检测。所有功能均通过互联网得到持续监控。dinotec对紧急必要调整将采取立刻行动。

## ..... 扩建选项



### 建筑控制技术

dinotecNET+系统按照式样规范标准建造，并与所有现行建筑控制技术系统兼容。无需额外操作组件，中央控制。



### 电脑/互联网

全套 dinotecNET+系统都可以通过互联网进行维护和更新。



### 水上 特色景点

可在规划中或已投入使用的水上特色景点基础上随时对模块技术进行扩展。



### 未来有保障

模块式搭建方法让设施扩建具有无限可能性。对游泳池技术或特色景点进行新投资后，可对dinotecNET+作相应调整扩展。

## dinotec 技术秘诀

所有系统组件均由 dinotec 研发、检测、制造，并根据客户需求量身定制。

专业工作人员与合作伙伴将全程协助进行游泳池的整体组织管理，从规划到咨询建议，从配备安装到维护保养。



尽享最优质水，就是这么简单！



您的dinotec专业贸易伙伴：

背景图片：  
水图 1 号  
作者：  
托马斯·库恩 ( Thomas Kuhn )

**dinotec GmbH**  
Water & Pool Technology  
Spessartstr. 7  
D-63477 Maintal  
Telefon: +49 (6109) 6011-0  
Telefax: +49 (6109) 6011-90  
E-Mail: [mail@dinotec.de](mailto:mail@dinotec.de)  
[www.dinotec.de](http://www.dinotec.de)  
[www.niedrig-energie-pool.de](http://www.niedrig-energie-pool.de)  
[www.PoolsForHotels.com](http://www.PoolsForHotels.com)

我们保留进行错误订正和技术改动的权利！2009年8月