

e.syline

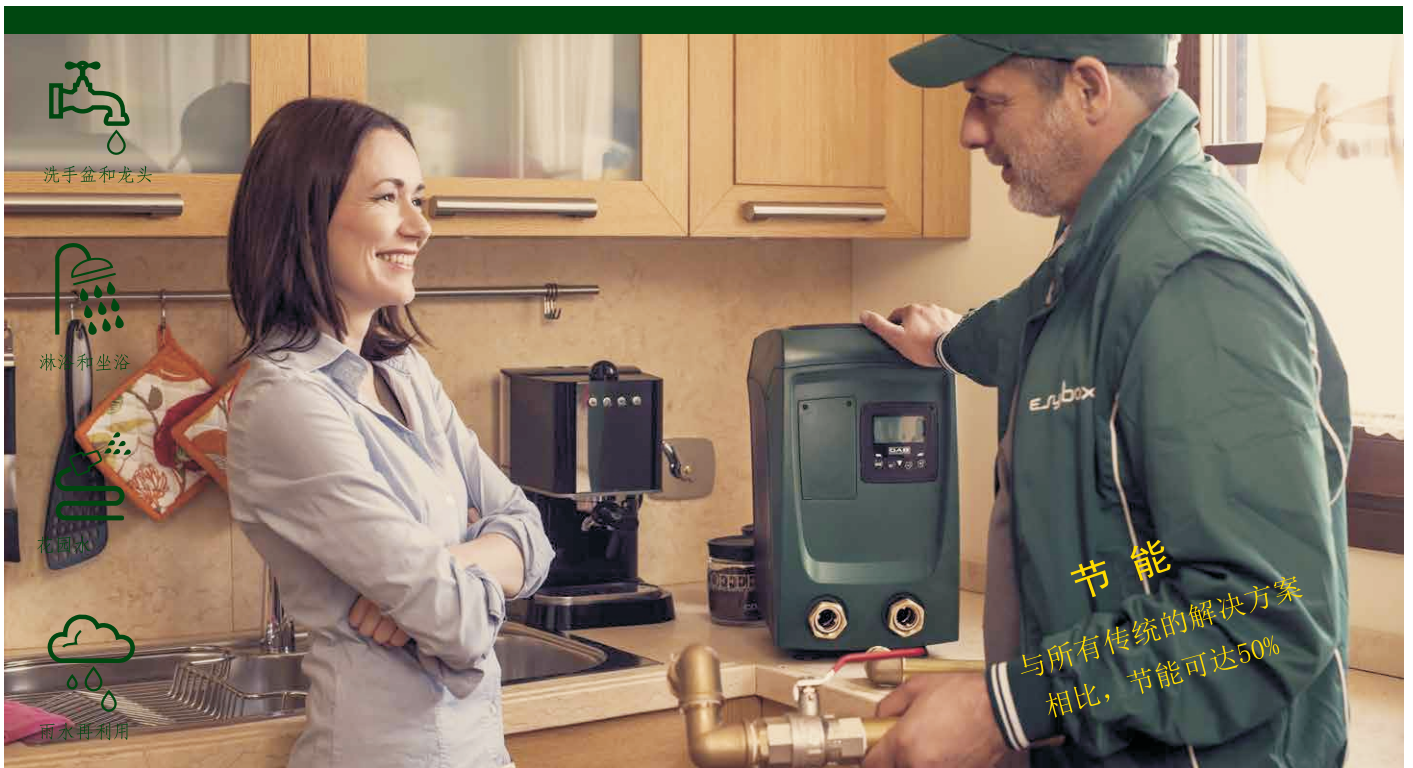


集成电子增压系统 家庭和住宅应用



DABPUMPS.COM

DAB
WATER • TECHNOLOGY



节能
与所有传统的解决方案
相比, 节能可达50%

e.sybox^{mini}



得益于40余年技术领域的积累, DAB水泵非常自豪地将其新产品e.sybox mini 推向市场, 该产品是目前全球市场上最紧凑智能的电子增压产品。
e.sybox mini 集革新性和集成性为一体, 会带给您全新的安装体验, 使用时也会让您最大程度地享受舒适。
e.ybox mini 涵盖了DAB最先进的技术, 可以根据实际需要保证水压持续恒定, 并因此实现最大程度的节能。

得益于其多功能性, e.sybox mini可安装在任何地方, 甚至是厨房洗碗槽的下方。

舒适

- 确保水压持续恒定
- 低噪音
- 无震动
- 减少能源消耗

多功能性

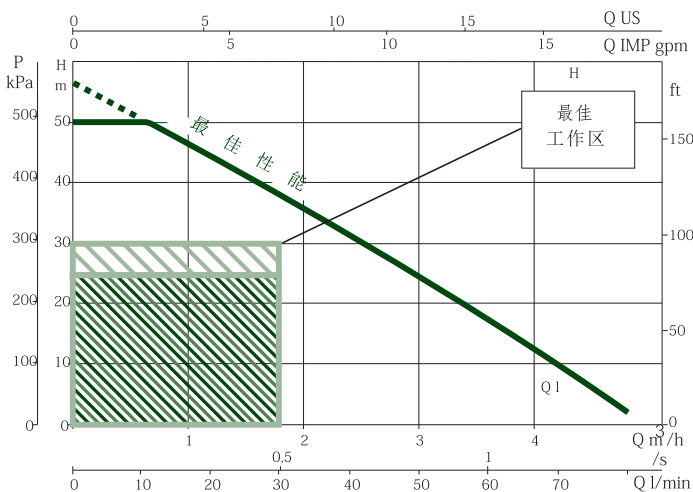
- 可以水平安装或垂直安装
- 可以采用 E. SYWALL实现壁式安装
- 极为紧凑的尺寸*
- 无线技术
(例如: 无线更新软件版本)



更为简单

- 安装迅速
- 易于调节
- 配有大尺寸显示屏
- 易于维护

e. sybox mini为单独式住宅提供了理想解决方案。在满足节能需求同时提供最优水力参数的运行区间为: 流量低于30升/分钟, 出水压力在2.5和 3.0 bar之间 (出厂设置为3.0bar)。



P1 最大值
850W

*尺寸 (mm)
439x263x236

自吸
8米 最长3分钟内

推荐安装:
3层公寓, 最多8个需开启的水龙头。



如需了解详情, 请访问以下网站:
<http://dabpumps.com/e.syboxmini> 应用部分

紧凑和集成



变频器

通过变频器，e.sybox可以根据实际用水需求调节电机功率，节能效果显著。



1升压力罐

集成于此系统，容量为1升，已通过饮用水相关认证。5年保质期，无需维修。



流量和压力传感器

输送系统中的集成电子压力转换器和流量传感器。



水平安装和垂直安装

卧式或立式，e.sybox mini可以安装在屋内任何地方。



连接 - 安装的灵活性

可以根据安装方式选择最适合的系统输入口和输出口。它们由带有垫片的塞子密封，塞子可以很容易取下。



显示屏

高分辨率70×40毫米LCD可调节显示屏，在不同的安装条件下皆简单易读。通过该界面可以获得所有信息，可以根据具体应用进行个性化设置。



技术分隔区

取下防护门板，便可以接触压力罐阀和止回阀，维护快速、方便。



输送系统中的止回阀

易于拆卸，方便常规维护。

防震脚

适合于水平和垂直安装，它们确保了振动的有效吸收，使得e.sybox mini更加令人舒适。



新型电机

新的水冷电机消除了传统散热风扇的噪音。



防冻保护

扫一扫 e.sybox^{mini}





洗手盆和龙头



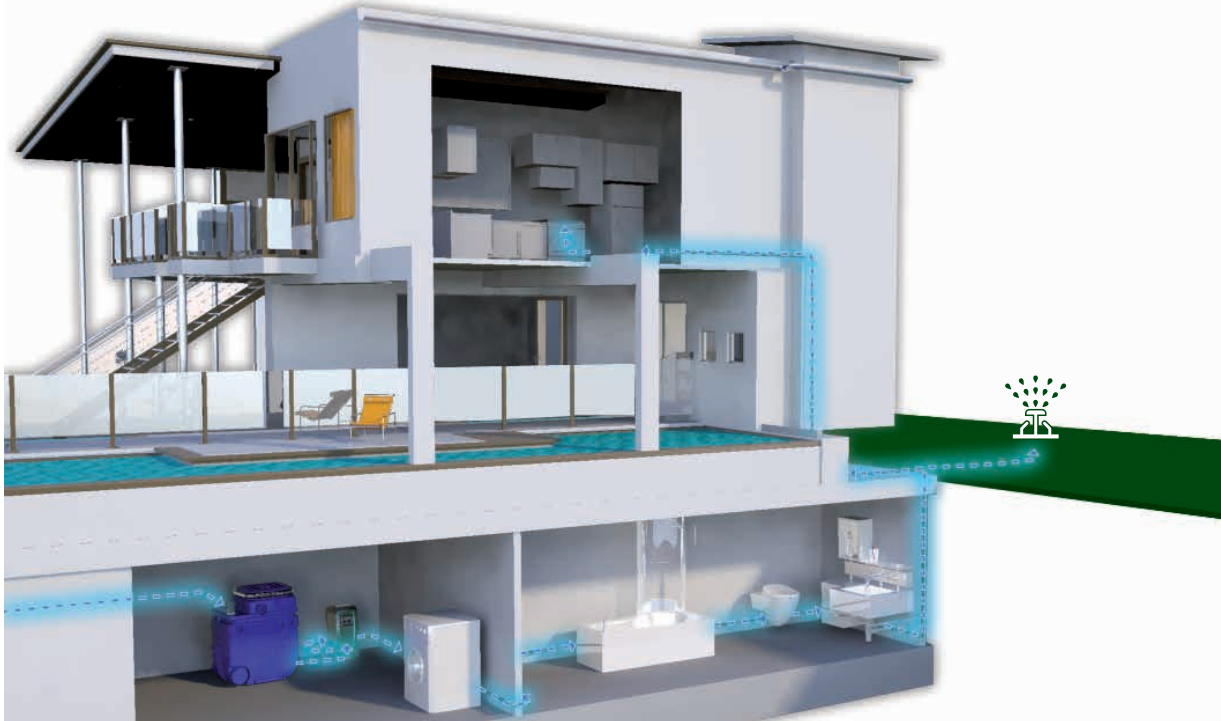
淋浴和卧浴



花园水



雨水再利用



e.sybox



e.sybox 是DAB的新专利增压设备，不同于常规水泵产品，具有**高性能、高效率、结构紧凑、使用方便**等特点，很好地满足了安装者和使用者的需求。

正如e.sybox min为小型住宅提供了水力增压解决方案，e.sybox 具有同样优势，可用于**公寓或别墅应用**。利用无线技术，可以设置多达**4个泵的增压泵组**。

舒适

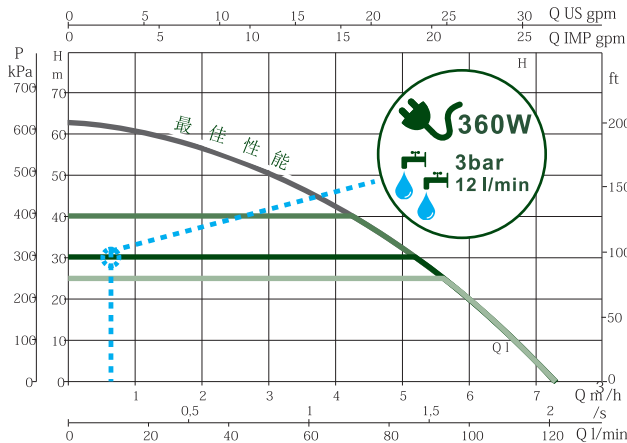
- 超静音
- 确保水压持续稳定
- 无震动
- 超低能耗

多功能性

- 无线技术 (例如，增压设备可多达4个泵)
- 紧凑和集成
- 可以水平安装或垂直安装
- 可以采用 E. SYWALL实现壁式安装

简单

- 安装迅速
- 易于调节
- 配有大尺寸显示屏
- 易于维护



- 最大性能工作点
- 4 BAR 设定值
- 默认设定值
- 2,5 BAR 设定值



45 dB

P1 最大值
1,55 kW

*尺寸 (mm)
564x263x362

自吸
8m 最长三分钟内

推荐安装：
住宅，别墅和公寓



如需了解详情，请访问以下网站：
<http://dabpumps.com/e.sybox>

高效及高性能



产品设计奖

2013



无线



变频器

通过变频器，e.sybox 可以根据实际用水需求调节电机功率，节能效果显著。



2 升压力罐

集成于此系统，容量为2升，已通过饮用水相关认证。5年保质期，无需维修。



流量和压力传感器

输送系统中的集成电子压力转换器和流量传感器。



水平安装和垂直安装

卧式或立式，e.sybox 可以安装在屋内任何地方。



连接 - 安装的灵活性

可以根据安装方式选择最适合的系统入水口和出水口。它们由带有垫片的塞子密封，塞子可以很容易取下。



防震脚

确保振动的有效吸收，使得 e.sybox 更加安静、舒适。适用于系统的水平安装和垂直安装。



电机

新型水冷电机消除了传统散热风扇的噪音。



显示屏

高分辨率70×40毫米 LCD 可调节显示屏，在不同的安装条件下皆简单易读。通过该界面可以获取所有信息，可以根据具体应用进行个性化设置。



技术分隔区

可以轻松接触转子轴、立式充水塞和压力罐。它也是放置维护工具和用户指南的实用位置。



输送系统中的止回阀

易于拆卸，方便常规维护。



防冻保护

扫一扫 e.sybox



e.skyline附件是重要的功能性组件，是产品的人性化扩展。
e.sydock, e.sytwin, e.sytank 和 e.sywall 提供了全新的安装和使用体验。

e.sYDOCK*



1 1/4" 输水和吸水管径

e.sydock, 由于具备四种可能的接口配置，安装更为方便、灵活。e.sydock配有所有设备连接及减震的附件。具备迅速拆卸功能，维护十分方便。

e.sYTWIN*



e.sytwin, 如果与e.sybox一起使用，则安装时无需任何其他组件；它是e.sydock的升级产品，在将增压系统变为两台水泵的同时，保留了e.sydock的所有优势。

e.sybox的软件不断分析系统的功能，优化两台泵交替运行。

与同类传统设备相比，e.sytwin尺寸减少了50%。由于可以进行智能调节，该设备展现出了优异的性能。无线接口管理两个泵设备之间的通信，增压设备的运行状态可以显示在显示屏上。

e.sYTANK*



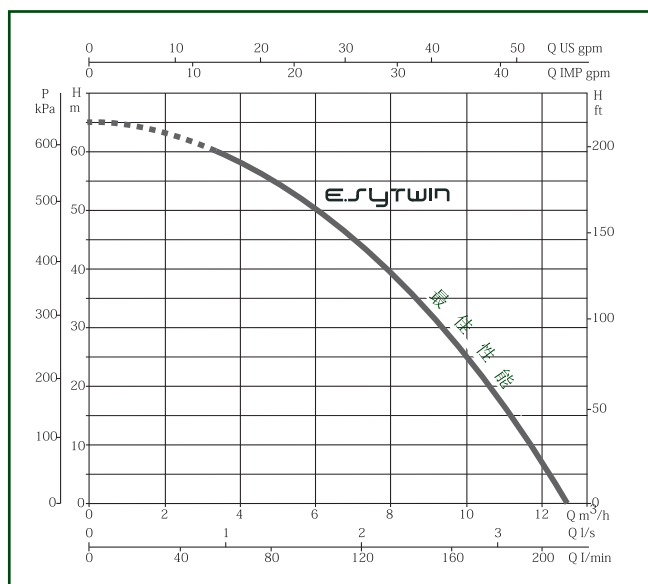
包含 e.sydock

不包含 e.sybox

e.sytank是一个480L储水罐，可与e.sybox完美集成。

它适用于饮用水，配有e.sydock，符合欧盟法规EN1717用于市政管网的注水阀，AG型溢流系统，配有止回阀的吸水及输送管路。

该罐体适用于地面上固定安装，基座上有四个插槽，可用于将其固定在地面上，操作十分简单。排水口位于罐体底部。配有检查盖，易于系统维护。该系统是模块化的，因为可以在三面（侧面和背面）安装额外的储水罐。



e.sYWALL

适用于e.sybox和e.sybox mini, 它是一个完整套件，含有固定盘、螺钉、销钉和两个用于减震的附件。



* 仅适用于 E. SYBOX

选泵指南



产品设计奖

2013

如果您打算增加家中的水压，超智能的DAB e.sybox将是不错的选择。集成式的DAB e.sybox是超静音家用增压系统，它可以在任何时间消耗更少的能源为龙头和淋浴提供恒定的水压。

去看一下e.sylline的全部产品吧！

| 最大层数 | 增压 | | | 灌溉 | |
|--|-----------------------|------------------------|--------------------------------|--|--|
| | 小型公寓 含1个浴室 (6层) | 中型公寓 含2个浴室 (10层) | 全套住宅/大型公寓 含2个浴室+花园 (15层) | 喷水装置半径4米 流量: 6 l/min 压力: 2,4 bar | 喷水装置半径14米 流量: 20 l/min 压力: 3,4 bar |
| | 公寓最大数量 | | | 喷水装置最大数量 | |
|  | 2 | 2 | 1 | 8 | - |
| 2 | 2 | 2 | | | |
| 3 | 2 | 1 | 1 | | |
|  | 1 | 9 | 5 | 16 | 4 |
| 2 | 8 | 5 | 4 | | |
| 3 | 7 | 5 | 4 | | |
| 最多6层 | 6 | 3 | - | | |
|  | 1 | 16 | 10 | - | 7 |
| 最多3层 | 16 | 10 | 6 | | |
| 4 | 15 | 9 | 5 | | |
| 5 | 14 | 8 | 5 | | |
| 6 | 12 | 7 | 5 | | |
| 最多8层 | 11 | 6 | - | | |

以上估算以平均值计算，仅供参考。为实现最佳匹配，必须根据具体安装情况进行准确分析。



**DAB PUMPS LTD.**

Unit 4 and 5, Stortford Hall Industrial Park,
Dunmow Road,
Bishops Stortford,
Herts
CM23 5GZ - UK
salesuk@dwtgroup.com
Tel. +44 1279 652 776
Fax +44 1279 657 727

**DAB PUMPS B.V.**

Brusselstraat 150
B-1702 Groot-Bijgaarden - Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353
Fax +32 2 4669218

**DAB PUMPS B.V.**

Albert Einsteinweg, 4
5151 DL Drunen - Nederland
info.netherlands@dwtgroup.com
Tel. +31 416 387280
Fax +31 416 387299

**DAB PUMPEN DEUTSCHLAND GmbH**

Tackweg 11
D - 47918 Tönisvorst - Germany
info.germany@dwtgroup.com
Tel. +49 2151 82136-0
Fax +49 2151 82136-36

**DAB PUMPS IBERICA S.L.**

Avenida de Castilla nr.1 Local 14
28830 - San Fernando De Henares - Madrid
Spain
info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: +34 91 6569676

**DAB PRODUCTION HUNGARY KFT.**

H-8800
Nagykanizsa, Buda Ernó u.5
Hungary
Tel. +36 93501700

**DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.**

Mokotow Marynarska
ul. Postępu 15C
02-676 Warszawa - Poland
Tel. +48 223 81 6085

**DAB UKRAINE Representative Office**

Regus Horizon Park
4 M. Hrinchenka St, suit 147
03680 Kiev - Ukraine
Tel. +38 044 391 59 43

**OOO DAB PUMPS**

Novgorodskaya str. 1, block G
office 308, 127247, Moscow - Russia
info.russia@dwtgroup.com
Tel. +7 495 122 0035
Fax +7 495 122 0036

**DAB PUMPS INC.**

3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
Tel. 1-843-824-6332
Toll Free 1-866-896-4DAB (4322)
Fax 1-843-797-3366

**DWT SOUTH AFRICA**

Podium at Menlyn,
3rd Floor, Unit 3001b, 43 Ingersol Road,
C/O Lois and Atterbury street,
Menlyn, Pretoria, 0181 - South-Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997
Fax +27 12 361 3137

**DAB PUMPS CHINA**

No.40 Kaituo Road, Qingdao Economic & Technological
Development Zone
Qingdao City, Shandong Province - China
PC: 266500
info.china@dwtgroup.com
Tel. +8653286812030-6270
Fax +8653286812210

**DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.**

Av Gral Álvaro Obregón 270, oficina 355
Hipódromo, Cuauhtémoc 06100
México, D.F.
Tel. +52 55 6719 0493