



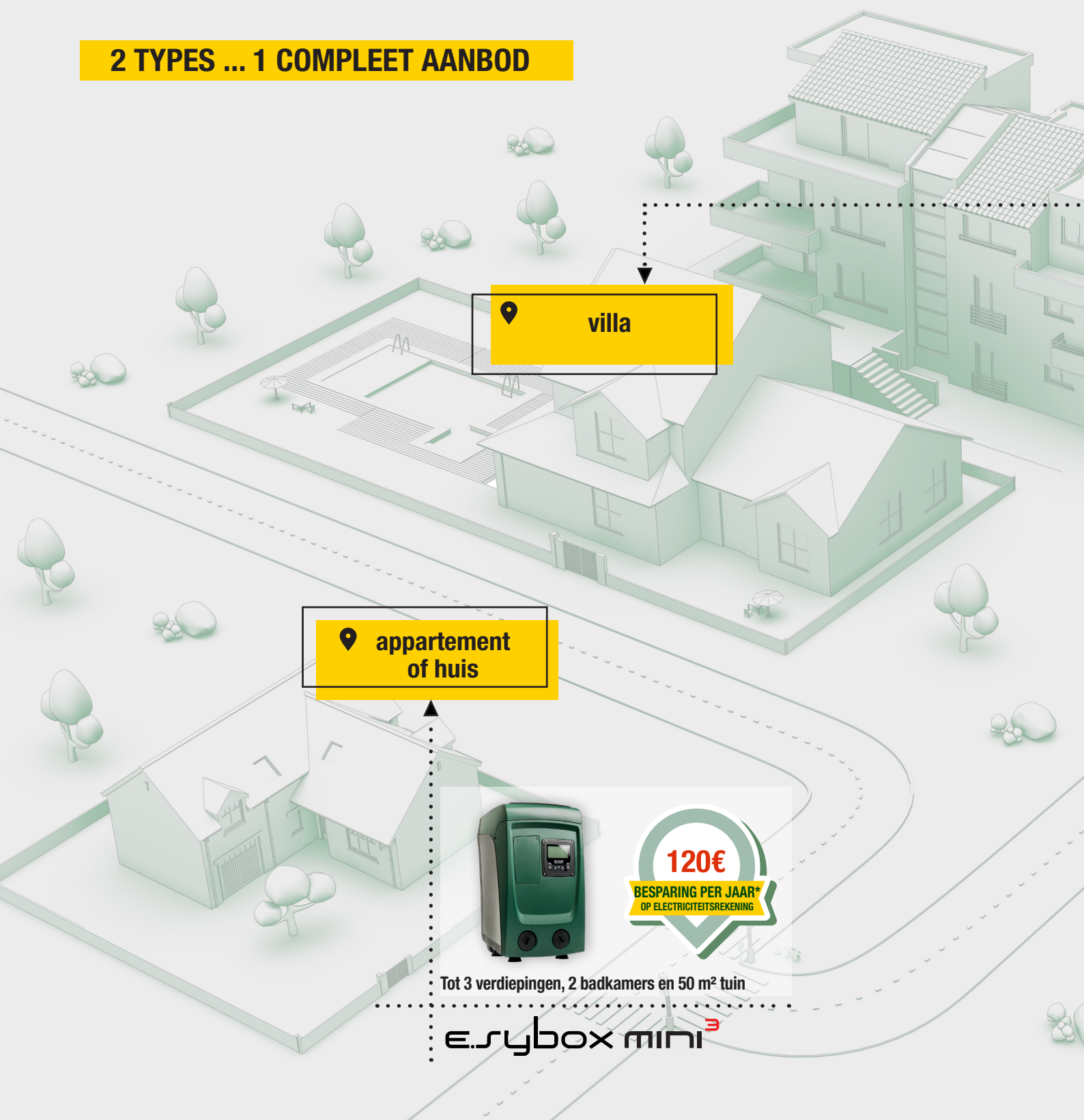
e.syLine

WATERPOMP
SYSTEMEN VOOR
DRUKVERHOOGING &
REGENWATER HERGEBRUIK



E.syLINE

2 TYPES ... 1 COMPLEET AANBOD



E.syline, een complete lijn drukverhogingsysteem oplossingen die een nieuwe standaard geven aan waterdruk in woningen. Met slechts 2 types biedt E.syline een serie compleet geïntegreerde pompsystemen en accessoires. Ontworpen om een modulaire en flexibele oplossing te creëren die voldoet aan meerdere toepassingen : van een individuele woning tot een groot appartementencomplex.



250€

BESPARING PER JAAR*
OP ELECTRICITEITS REKENING

Tot 6 verdiepingen - max. 9 appartementen

E.sybox

📍 **kantoorgebouw,
kleine woonentiteit**

📍 **appartementen
complex**



1000€

BESPARING PER JAAR*
OP ELECTRICITEITS REKENING

Tot 9 verdiepingen - max. 17 appartementen

E.syTwin



BEZOEK DE WEBSITE

ESYLINE.DABPUMPS.COM

* vergeleken met een traditionele pomp of drukverhoger in termen van gemiddelde gebruiksvoorwaarden.



DRUKVERHOOGING



TUINBEREGENING EN IRRIGATIE



REGENWATER HERGEBRUIK

E.sybox mini³

UNIEK IN ZIJN SOORT



Hij heeft een andere uitstraling dan elke andere traditionele pomp., is klein en volledig geïntegreerd. Zodra u hem installeert en gebruikt, realiseert u zich dat het echte verschil in comfort en prestaties zit.

E.sybox mini³ bevat de meest geavanceerde DAB-technologieën om constante druk te creëren en garandeert daarmee tevens een vermindering van het energieverbruik.

Geschikt voor drinkwater-of regenwatergebruik in huishoudelijke systemen en tuinbouwtoepassingen.

Het nieuwe 3-rotor model zorgt voor nog meer reductie op gebied van geluidsniveau en energieverbruik.

Uw comfort is voor ons van groot belang !

E.sy^{app}

DOWNLOAD DE APP
EN ONTDEK
AUGMENTED
REALITY



Available on the iPhone
App Store

ANDROID APP ON
Google play



45dB(A)



280 W
2,7 bar
9 l/min



TOEPASSINGEN



Appartementen tot 3 verdiepingen, 2 badkamers en 50 m² tuin



* Contacteer onze projectafdeling voor een gedetailleerde berekening,
e-mail : projectbl@dwtgroup.com

GESCHIKT OM WATER TE POMPEN UIT :



ZELFAANZUIGENDE
TOT 8 METER



REGENWATER
OPVANG TANK



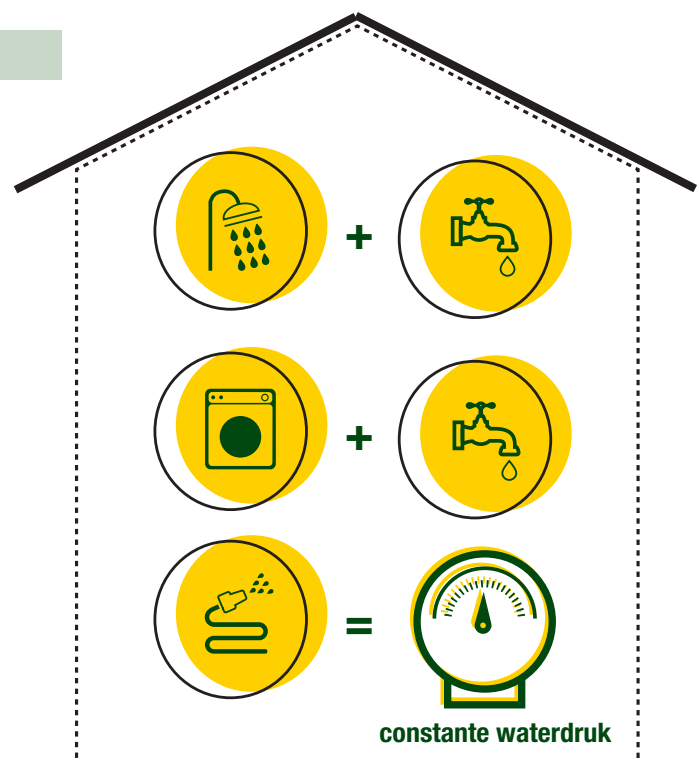
TANK

OVERZICHT

CONSTANTE DRUK

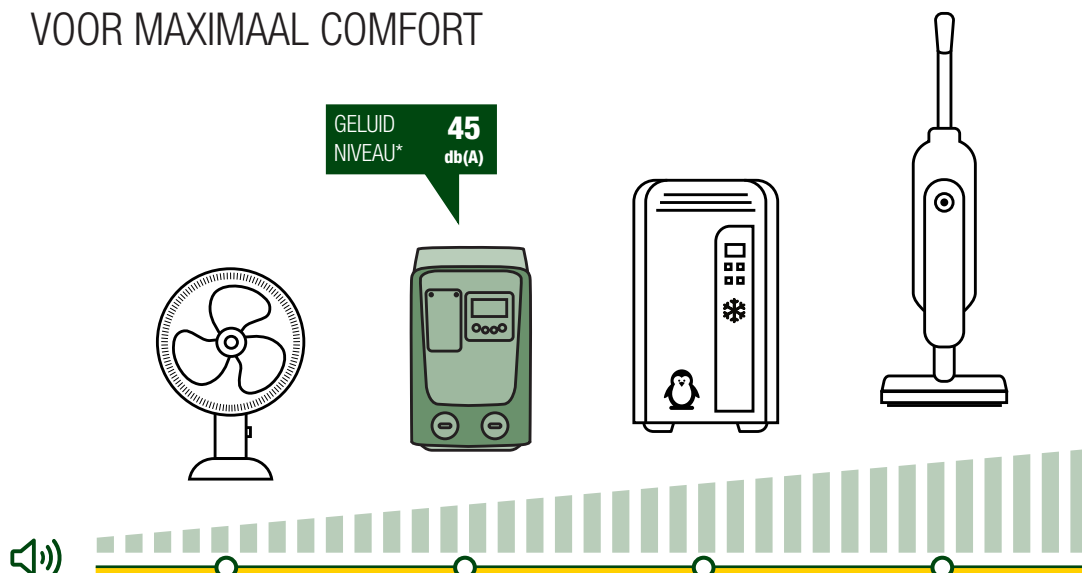
VOOR MAXIMAAL COMFORT

Dankzij de frequentieregelde technologie, zorgt de E.sybox mini³ altijd voor de gewenste, door u ingestelde waterdruk.



EXTRA STIL

VOOR MAXIMAAL COMFORT



De speciale watergekoelde motor, de frequentieregeling, de geluidsabsorberende buitenkant en de anti-trillings voetjes maken van de E.sybox mini³ de op één na stilste pomp op de markt, na zijn grote broer de E.sybox (43db(A)).

*geluidsniveau gemeten op 1 meter afstand in vrij veld

e.sybox mini³

OVERZICHT

ENERGIEBESPARING

EEN EERSTE PLAATS

Garandeert comfort en besparing. Een constante waterdruk (Set Point aanpasbaar van 1 tot 5.5 bar) in het systeem en tot 120 euro per jaar* besparing op de energierekening dankzij de frequentieregelde technologie.

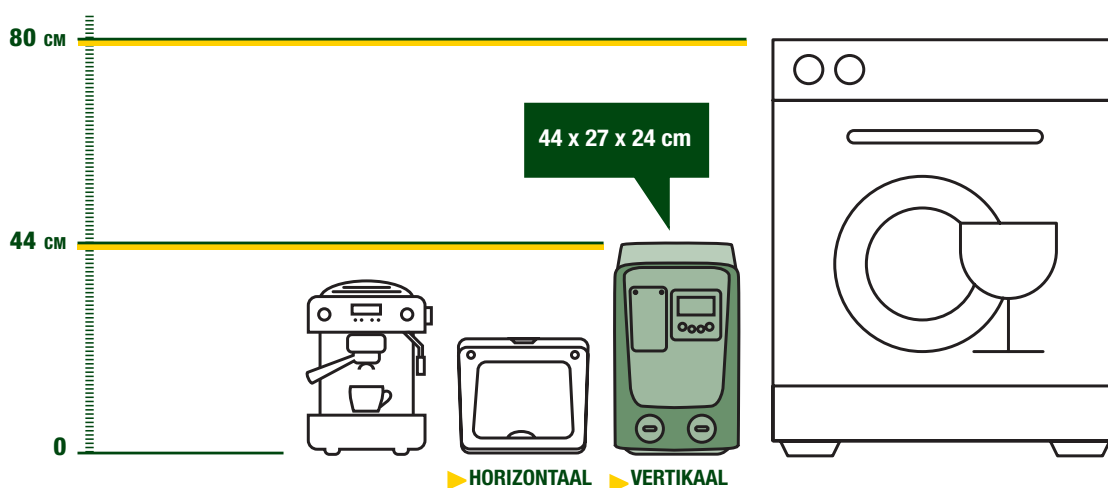


*Vergeleken met een traditionele booster set in termen van gemiddelde gebruiksvoorwaarden

MAXIMAAL COMPACT

MINIMALE AFMETINGEN

De architectuur van de componenten en het ergonomische design maken de e.sybox mini zo compact dat hij in elke omgeving kan worden geïnstalleerd, zelfs onder de wastafel.



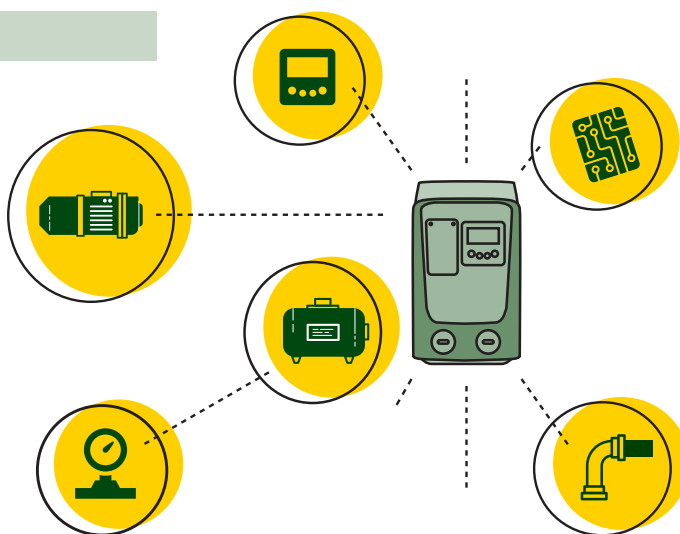
e.sybox mini³

OVERZICHT

GEÏNTEGREERD

ALLES IN 1

Zodra de aanzuig- en afvoerleidingen verbonden zijn, heeft e.sybox mini geen extra onderdelen nodig voor installatie en bediening.



DISPLAY

EENVOUDIG INSTELBAAR

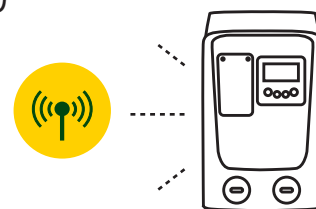
LCD 70X40 hoge-resolutie display. Eenvoudig en snel instelbaar. De intuïtieve interface geeft toegang tot alle systeem informatie en de hoofdinstellingen, afhankelijk van de specifieke toepassing.



ready D+CONNECT DRAADLOOS

INGEBOUWD

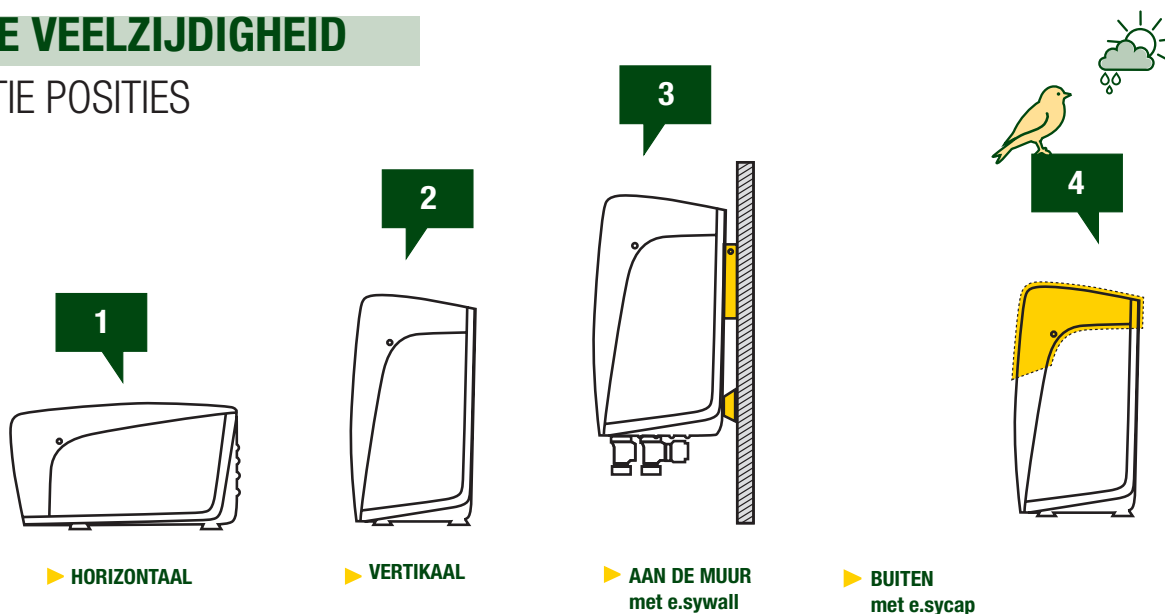
Dankzij de geïntegreerde draadloze mogelijkheid kan de E.sybox mini³ op het internet worden aangesloten.



MAXIMALE VEELZIJDIGHEID

INSTALLATIE POSITIES

Horizontaal, vertikaal of aan de muur, E.sybox mini³ kan vrijwel overal in of buiten het huis geïnstalleerd worden.



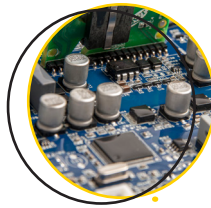
e.sybox mini³

KENMERKEN



MOTOR

Speciaal ontworpen water gekoelde motor elimineert het geluid dewelke optreedt bij ventilatoren van traditionele motoren.



FREQUENTIEREGELING

Dankzij de frequentieregeling, gebruikt de E.sybox mini³ alleen de noodzakelijke energie. Dit verhoogt de energiebesparing aanzienlijk.



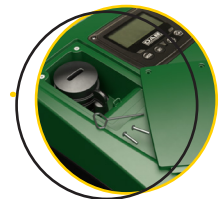
TERUGSLAGKLEP OP DE PERSZIJDE

Gemakkelijk te verwijderen bij onderhoudswerkzaamheden.



AANSLUITINGEN - FLEXIBILITEIT VAN DE INSTALLATIE

Hiermee kunt u kiezen welke inlaten en uitgangen u wilt gebruiken, afhankelijk van uw installatiebehoeften.



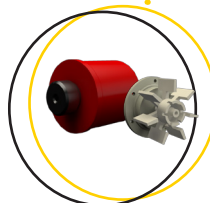
TECHNISCH COMPARTMENT

Eenvoudig toegang tot het ventiel van het expansievat en de terugslagklep voor snelle reiniging of onderhoud.



1 LITER EXPANSIE VAT

Gegarandeerd 5 jaar onderhoudsvrij. Ge certificeerd voor drinkwater.



FLOW EN DRUK SENSOREN

Elektronische druk transducer en geïntegreerde stromingssensor.



ANTI-TRILLINGS VOET

Garandeert een effectieve absorptie van trillingen die E.sybox mini³ helpen om het geluid te reduceren.



DRAADLOOS



BESCHERMING TEGEN BEVRIEZEN

e.sybox mini³

e.sybox

DE EERSTE IN ZIJN SOORT



We hebben ons niet alleen beperkt tot het verbeteren van wat er al was ! Integendeel, we waren de eerste om een revolutionaire innovatie te bereiken in drukverhoging.

We hebben een gepatenteerde pomp ontwikkeld met hoge prestaties en verhoogde efficiëntie. Een compact ontwerp dat eenvoudig te installeren, te onderhouden en te bedienen is. Maximale tevredenheid voor de installateur en eindgebruiker.

E.sybox heeft de manier veranderd waarin mensen onze belangrijkste bron - water - gebruiken.

E.sybox is slim en veelzijdig. U kunt meerdere pompsystemen creëren door twee of maximaal vier pompen samen te groeperen. Dit is nog nooit zo makkelijk geweest, dankzij het snelle verbidingsstation e.sytwin en de geïntegreerde draadloze communicatie.



1860 W

3 bar
100 l/min

360 W

3 bar
12 l/min

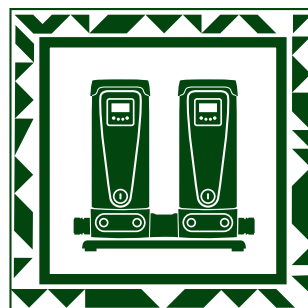
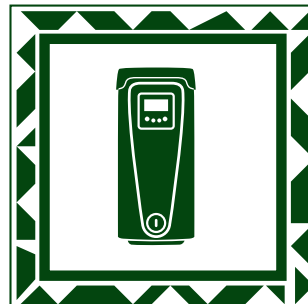
e.sy^{app}

DOWNLOAD DE APP,
ONTDEK
AUGMENTED
REALITY



Available on the iPhone
App Store

ANDROID APP ON
Google play



E.SYTWIN

TOEPASSINGEN



E.sybox

Woningen en appartementen complexen tot 6 verdiepingen en een maximum van 9 appartementen. *



E.sytwin

Appartementencomplexen tot 9 verdiepingen en een maximum van 17 appartementen. *

*

Contacteer onze projectafdeling voor een gedetailleerde berekening

projectbl@dwtgroup.com

GESCHIKT OM WATER TE POMPEN UIT :



ZELFAANZUIGEND
TOT 8 METER



REGENWATER
OPVANG TANK



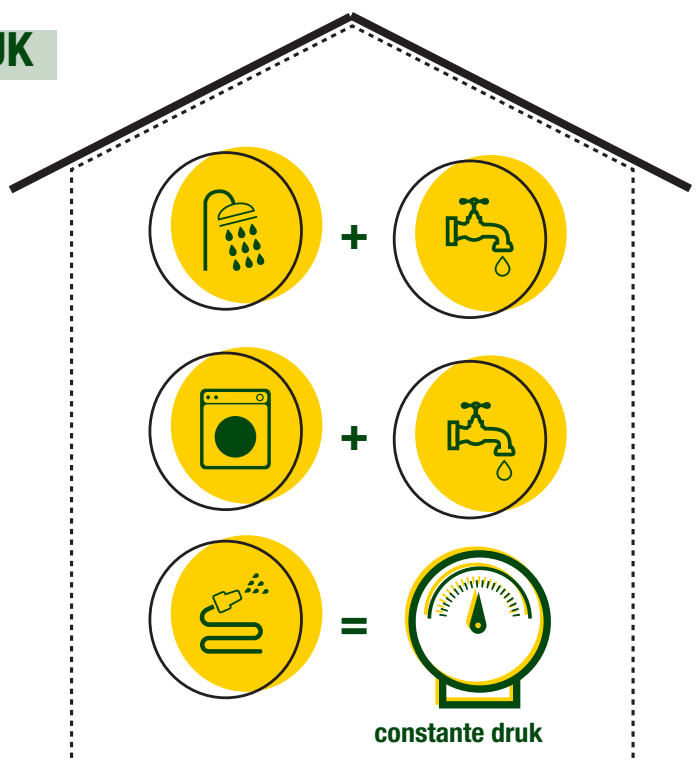
TANK

OVERZICHT

CONSTANTE DRUK

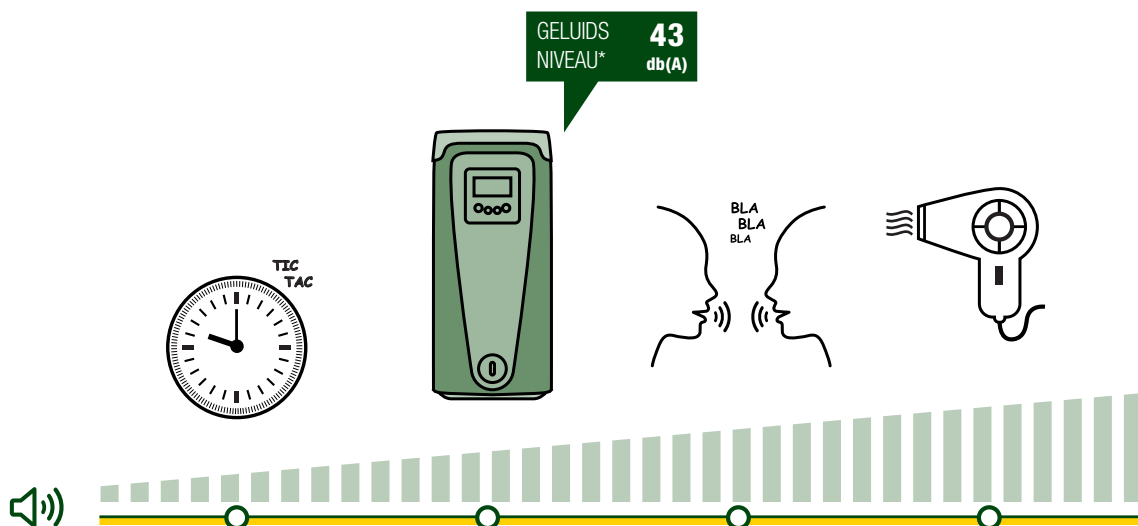
VOOR MAXIMAAL COMFORT

Dankzij de frequentiereguleerde technologie, zorgt de E.sybox altijd voor de gewenste, door u ingestelde waterdruk.



NOG STILLER

U HOORT ALLEEN HET STROMEN VAN WATER



Dankzij de vele gebruikers ervaringen, hebben we de e.sybox verder kunnen optimaliseren om hem nog stiller en comfortabeler te maken.

* geluidsniveau gemeten op 1 meter afstand in vrij veld

e.sybox

OVERZICHT

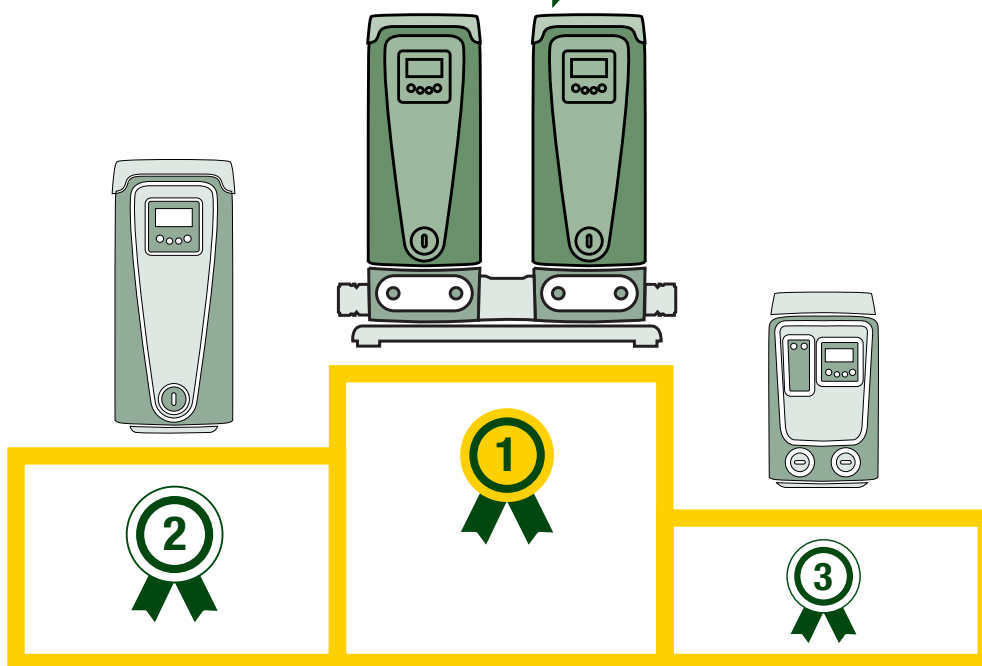
ENERGIEBESPARING

KAMPIOEN TOP 3

Garandeert comfort en besparing. Een constante waterdruk (Set Point aanpasbaar van 1 tot 5.5 bar) in het systeem en tot 250 euro per jaar* besparing op uw energierekening. Met E.sytwin tot 1,000 euro per jaar*, dankzij de frequentieregeling.



KAMPIOEN IN BESPARING

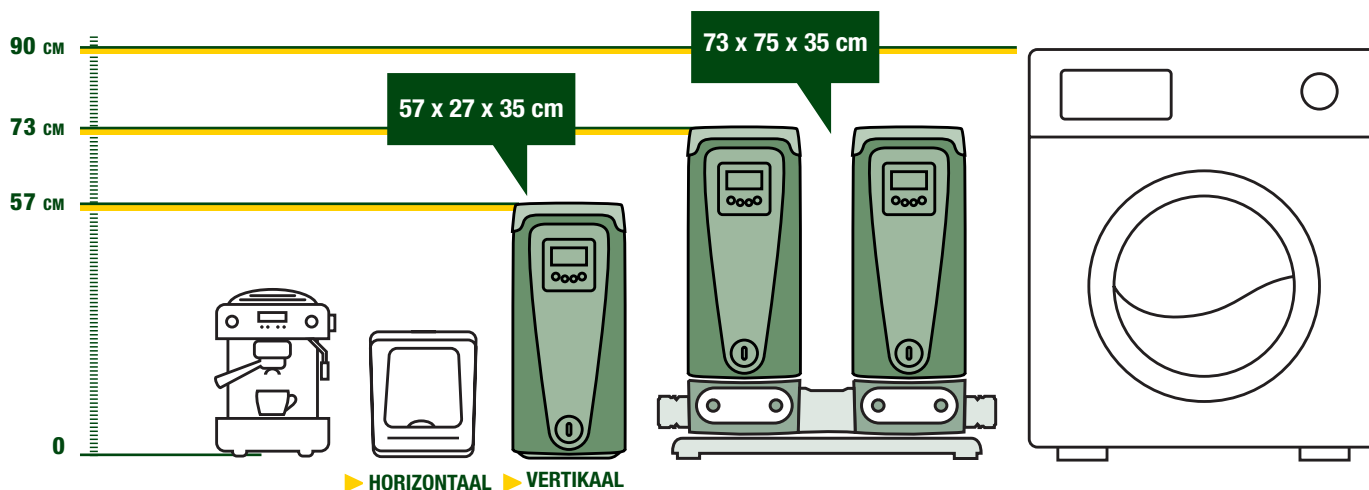


*Vergeleken met een traditionele pomp in termen van gemiddelde gebruiksvoorwaarden

MAXIMAAL COMPACT

MINIMALE AFMETINGEN

De architectuur van de componenten en het ergonomische design maken de e.sybox zo compact, dat hij bijna in elke omgeving geïnstalleerd kan worden. Hij neemt zo een 30 % minder plats in t.o.v. elke andere traditionele pomp.



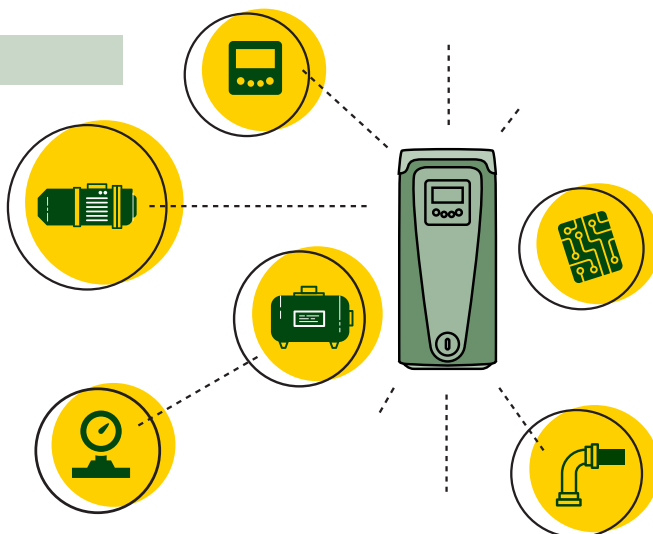
e.sybox

OVERZICHT

GEÏNTEGREERD

ALLES IN 1

Zodra de aanzuig- en afvoerleidingen verbonden zijn, heeft E.sybox geen extra onderdelen nodig voor installatie en bediening.



DISPLAY

COMMUNICATIE MET E.SYBOX

LCD 70X40 hoge-resolutie display, Eenvoudig en snel instelbaar. De intuïtieve interface geeft toegang tot alle systeem informatie en de hoofdinstellingen, afhankelijk van de specifieke toepassing.



INTUITIEVE
INTERFACE

TOEZICHT
PARAMETERS

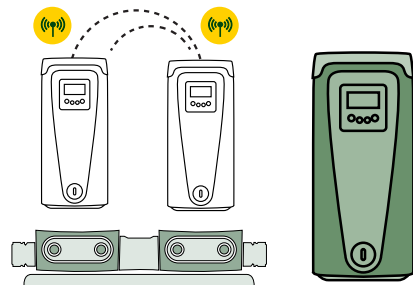
AANPASBAAR

SNEL
INTELBAAR

D+CONNECT

DRAADLOOS

INGEBOUWD

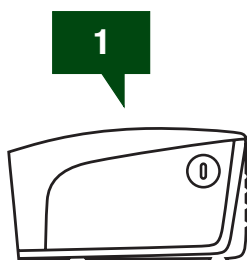


Dankzij de geïntegreerde draadloze mogelijkheid kan de E.sybox op internet worden aangesloten.

MAXIMALE VEELZIJDIGHEID

INSTALLATIE POSITIES

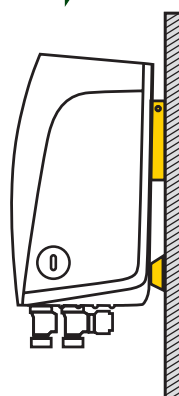
Horizontaal, vertikaal of aan de muur, E.sybox kan vrijwel overal in of buiten het huis geïnstalleerd worden.



► HORIZONTAAL



► VERTIKAAL



► AAN DE MUUR
met e.sycap



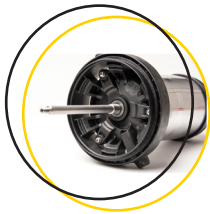
► BUITEN
with E.sycap

e.sybox

EFFICIENT & HOGE PRESTATIES

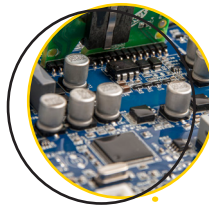


KENMERKEN



MOTOR

Speciaal ontworpen water gekoelde motor elimineert het geluid dewelke optreed bij ventilatoren van traditionele motoren.



FREQUENTIEREGELING

Dankzij de frequentieregeling, gebruikt de E.sybox alleen de noodzakelijke energie. Dit verhoogt de energiebesparing aanzienlijk.



TERUGSLAGKLEP OP DE PERSZIJD

Gemakkelijk te verwijderen bij onderhoudswerkzaamheden.



AANSLUITINGEN - FLEXIBILITEIT VAN DE INSTALLATIE

Hiermee kunt u kiezen welke systeem inlaten en -uitgangen u wilt gebruiken, afhankelijk van uw installatiebehoeften.



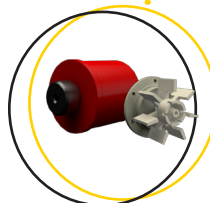
TECHNISCH COMPARTMENT

Eenvoudig toegang tot het ventiel van het expansievat en de terugslagklep voor snelle reiniging of onderhoud.



2 LITER EXPANSIE VAT

Gegarandeerd 5 jaar onderhoudsvrij. Ge certificeerd voor drinkwater.



FLOW EN DRUK SENSORS

Elektronische druk transducer en geïntegreerde stromingssensor.



ANTI-TRILLINGS VOET

Garandeert een effectieve absorptie van trillingen die E.sybox helpen om geluid te reduceren.



DRAADLOOS



BESCHERMING TEGEN BEVRIEZEN

e.sybox

MODULAIR SYSTEEM

De innovatieve range van E.sylane accessoires, vergroten de mogelijkheden van het installeren. De E.sybox is het meest veelzijdige en innovatieve systeem op de markt. Een groot assortiment aan geïntegreerde oplossingen die voldoen aan al uw behoeften op gebied van prestaties en gebruiksvoorwaarden.

Snelle montage e.sybox

e.sydock



Compleet docking station voor de E.sybox met alle noodzakelijke aansluitingen voor een snelle montage inclusief de anti trillings voetjes. Snelle en flexibele installatie.

Snelle montage 2 x e.sybox

e.sytwin



Het biedt de mogelijkheid om systemen te creëren, met een ruimtebesparing van 50% t.o.v. de traditionele systemen.



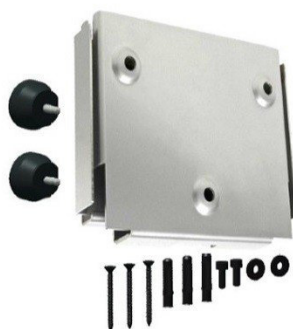


Waterreservoir klaar voor gebruik

E.SY TANK

480 liter tank voorzien van E.sydock voor snelle installatie. Geschikt voor drinkwater en uitgerust met vulklep voor de watervoorziening, overloopsysteem, zuigslang met voetklep en afvoerslang. De tank is geschikt voor installatie boven de grond en de vier sleuven op de basis vereenvoudigen de bevestiging aan de grond.

Het systeem is modulair met de mogelijkheid om additionele tanks aan drie zijdes te bevestigen. (aan de beide zijdes en de achterzijde).



Installatie aan de muur

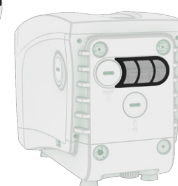
E.SY WALL

Complete wand montage set met beugels, schroeven, pluggen, en twee anti trillingsdoppen voor trillingsreductie. Geschikt voor de E.sybox en de E.sybox mini³.



Insecten scherm

E.SY GRID



Geschikt voor verticale of horizontale installatie
Geschikt voor E.sybox en E.sybox mini³.

Buiten opstelling

E.SY COVER

Geschikt voor E.sybox en E.sybox mini³.



TECHNISCHE INFO

e.sybox mini³

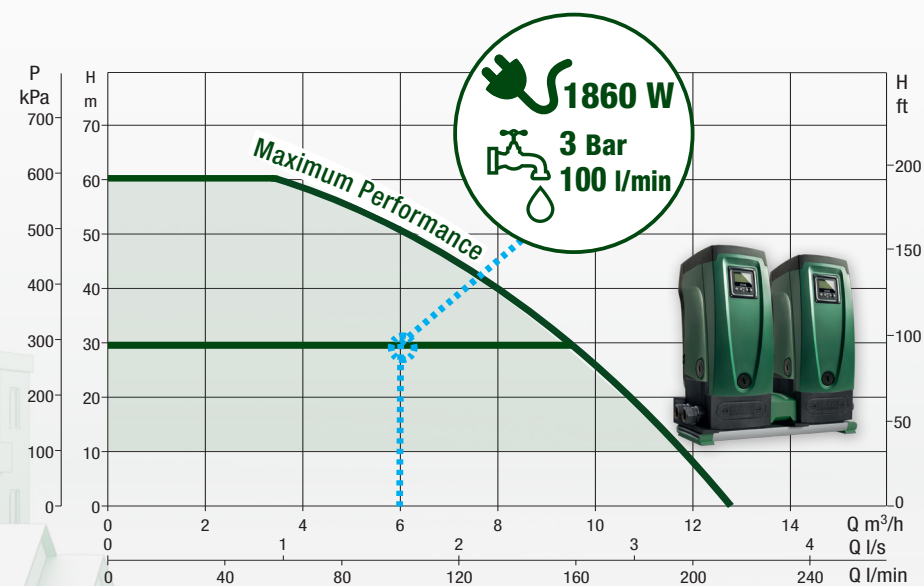
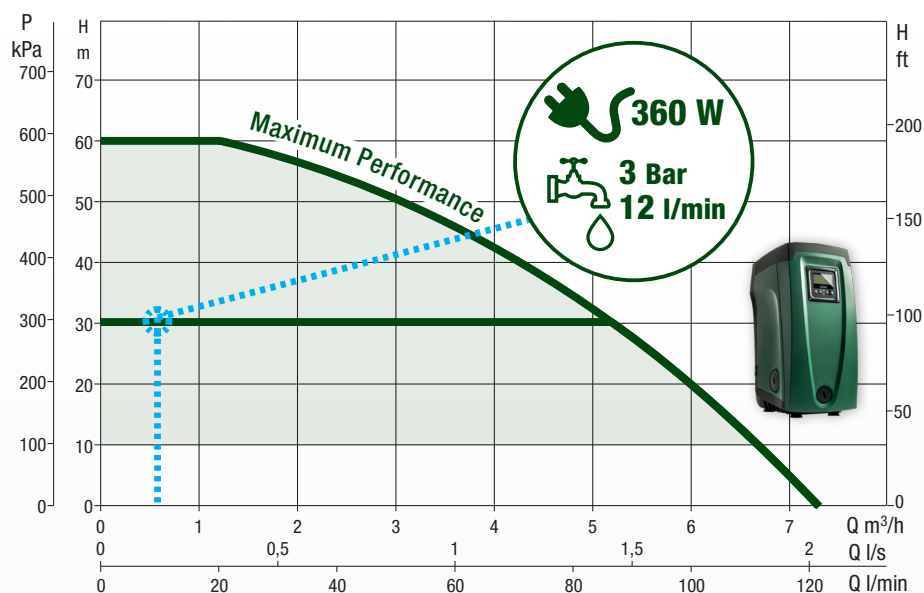
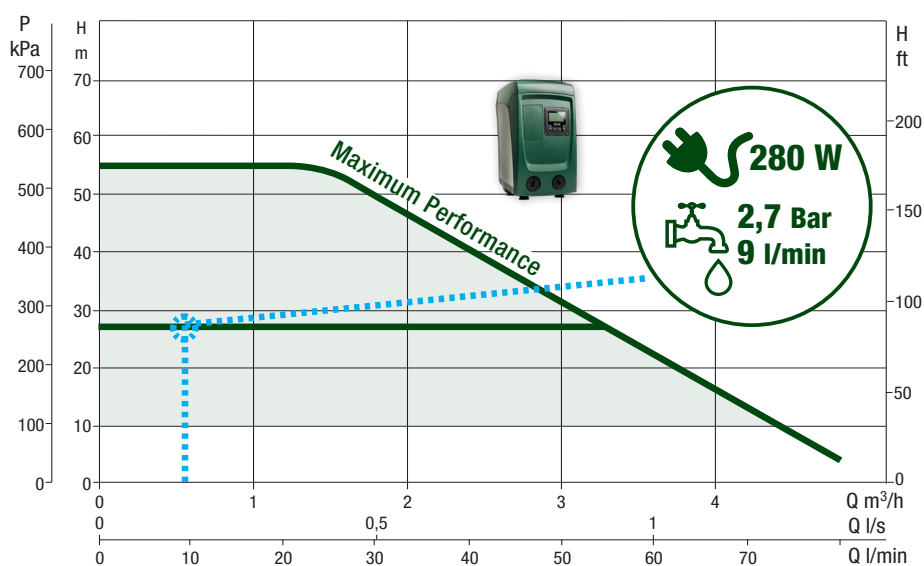
e.sybox

DEBIET:	tot 80l/min; opvoerhoogte tot 55m	tot 120l/min; opvoerhoogte tot 65m
TE VERPOMPEN VLOEISTOF:	schoon, vrij van vaste of schurende stoffen, niet viskeus, niet agressief, niet gekristalliseerd en niet chemisch neutraal	
VLOEISTOFTEMPERATUUR:	van 0°C to + 35°C voor huishoudelijk gebruik en van 0°C + 40°C voor overig gebruik	
MAXIMUM AANZUIG DIEPTE:	8 meter	
MAXIMALE OMGEVINGSTEMPERATUUR:	+50°C	
MAXIMALE WERKDruk:	7,5 bar (750 kPa)	8 bar (800 kPa)
MOTOR BEVEILIGING:	IPX4 (zonder e.sycap)	
ISOLATIEKLASSE:	F	



e.syLine

HYDRAULISCHE GEGEVENS



**DAB PUMPS LTD.**

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

**DAB PUMPS B.V.**

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

**DAB PUMPS B.V.**

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

**DAB PUMPEN DEUTSCHLAND GmbH**

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

**DAB PUMPS IBERICA S.L.**

Calle Verano 18-20-22
28850 Torrejón de Ardoz - Madrid
Spain
info.spain@dwtdgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: +34 91 6569676

**DAB PRODUCTION HUNGARY KFT.**

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

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

Mokotów Marynarska
ul. Postępu 15C
02-676 Warszawa - Poland
polska@dabpumps.com.pl
Tel. +48 223 816 085

**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@dwtdgroup.com
Tel. +7 495 122 0035
Fax +7 495 122 0036

**DAB PUMPS INC.**

3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtdgroup.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@dwtdgroup.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@dwtdgroup.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

**DAB PUMPS OCEANIA PTY LTD**

L1 181 Bay Street - Brighton,
Melbourne - VIC 3186 - Australia
info.oceania@dwtdgroup.com
Tel. +61 (03) 9595 3841