

esybox LINE



**MODULARITÀ E CONNETTIVITÀ
LA RIVOLUZIONE DELLA PRESSURIZZAZIONE IDRICA**



Download on the
App Store

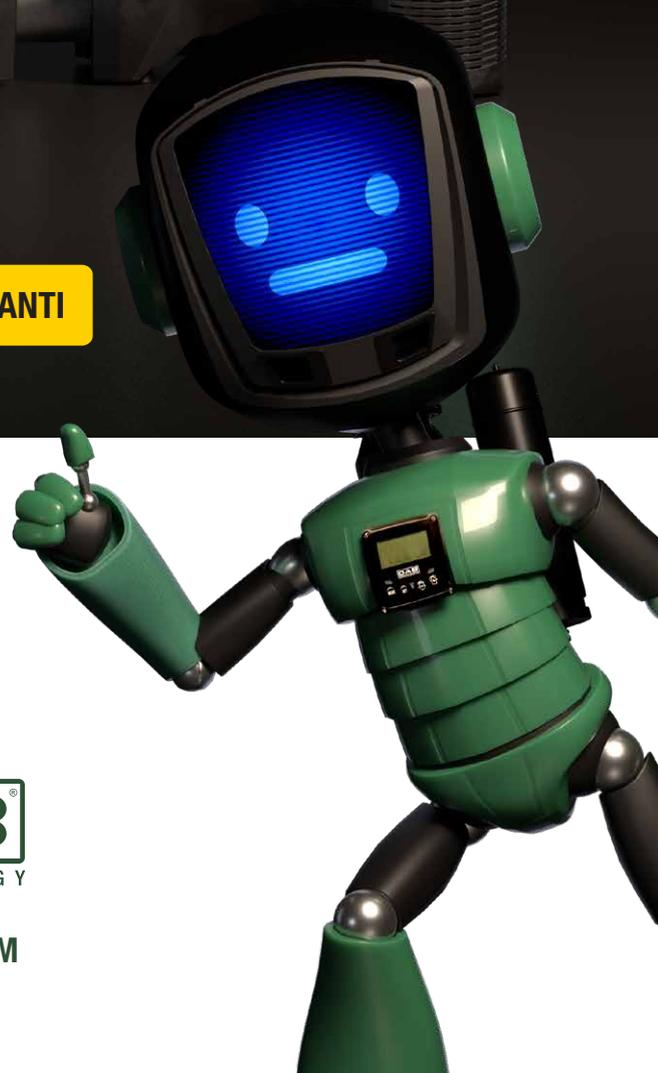
ANDROID APP ON
Google play

UN NUOVO PASSO IN AVANTI



DAB
WATER • TECHNOLOGY

ESYBOXLINE.COM





IL PRIMO DELLA SUA SPECIE

10 anni fa il concetto di sistema di pressurizzazione elettronico completamente integrato ha rivoluzionato le regole del gioco nel settore dell'acqua fredda. Ora questo concetto evolve nuovamente ed EsyBox Line diventa molto più che una semplice gamma di pompe. EsyBox significa sistema elettronico totalmente integrato... in una scatola.

SISTEMI MODULARI E INTELLIGENTI

DAB crede nel valore della modularità e lo applica progettando una gamma di sistemi integrati capaci di coprire ogni tipo di necessità e di portare a un livello superiore l'esperienza di utilizzo della gestione dell'acqua nel settore residenziale e del Commercial Building Service.



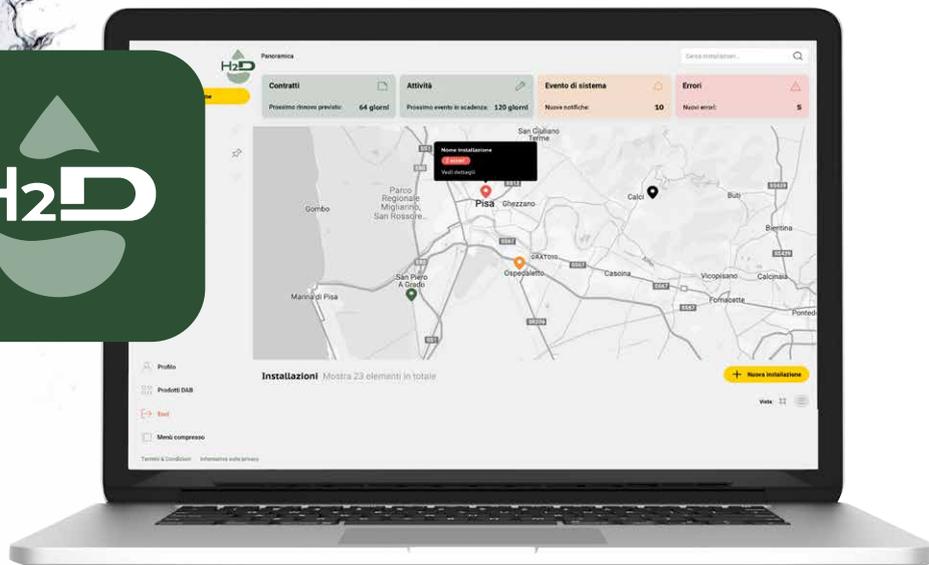
NOVITÀ

BEN ARRIVATA H2D! UN'UNICA PIATTAFORMA DIGITALE PER CONTROLLARE TUTTE LE TUE INSTALLAZIONI

H2D è la piattaforma intelligente – disponibile nelle versioni app o desktop – che rivela ciò che avviene all'interno degli impianti, permettendo di ottimizzare il funzionamento e il risparmio di risorse.



H2D



H2D dialoga in tempo reale con le installazioni, scopre anomalie e ne permette la gestione da remoto.

L'acqua è una risorsa preziosa e H2D aiuta gli utenti a preservarla.

NOVITÀ

IMPLACABILE E SEMPRE UN PASSO AVANTI

Dopo EsyBox Max e EsyBox Mini3, ora anche EsyBox ha integrato il modulo Wi-Fi.

Grazie alla base modulare, prende forma una vera rivoluzione nell'utilizzo, che riesce a garantire una flessibilità di installazione prima impensabile: con la nuova doppia dock e con il nuovo serbatoio dedicato, anche EsyBox Mini3 può contare sul valore OSA, on site assembly.



**CONNETTIVITÀ
INTEGRATA**



**UNITÀ DI CONTROLLO
RICICLO DELLE
ACQUE PIOVANE**



OSA
ON SITE ASSEMBLY



500.000 ESYBOX INSTALLATE
IN **TUTTO IL MONDO** PER
TRASFORMARE LA GESTIONE
DELL'ACQUA IN UN'ESPERIENZA
FACILITATA PER MOLTEPLICI
APPLICAZIONI.



GIARDINAGGIO E IRRIGAZIONE



PURIFICAZIONE



PRESURIZZAZIONE



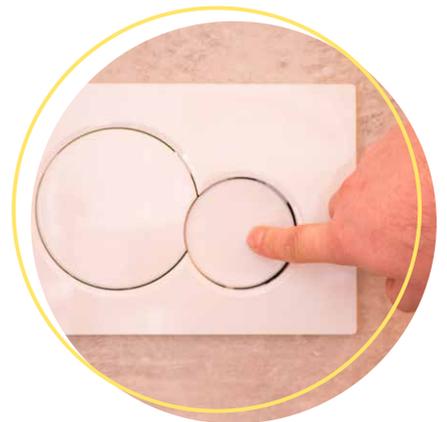
IDROPONICO



RICICLO DELLE ACQUE PIOVANE



RICICLO DELLE ACQUE REFLUE



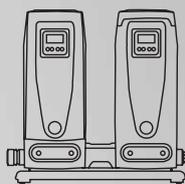
FOOD & BEVERAGE



esybox

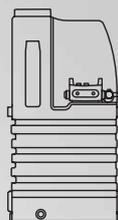
IL PRIMO DELLA SPECIE

EsyBox è un sistema autoclave, pensato per essere utilizzato con acqua potabile in impianti domestici e in applicazioni di giardinaggio. È un prodotto compatto e con le componenti integrate, che permette una gestione semplice ed efficiente della pressurizzazione domestica.



MODULARE

Creare gruppi da due pompe non è mai stato così semplice grazie alla stazione di connessione rapida Esytwin. Prestazioni eccezionali con un ingombro ridotto del 50% rispetto a un sistema tradizionale equivalente.



UN KIT COMPLETO

Esytank è il serbatoio da 480 litri, fornito già con Esydock per un'installazione rapida di EsyBox fuori terra. Anche Esytank è modulare: è possibile, infatti, installare vasche addizionali sui tre lati.



UTILIZZO

Ville e piccoli condomini fino a 6 piani e massimo 9 appartamenti.

NOVITÀ



ESYTANK 300



bRainy



ESY I/O



PER PROFESSIONISTI
E UTENTI FINALI

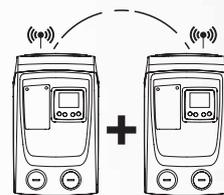
H2D offre un'esperienza di utilizzo completamente nuova per tenere sotto controllo gli impianti, anche da remoto, e gestirne le funzionalità. H2D è uno strumento indispensabile per semplificare la routine di lavoro e offrire il massimo confort.

esybox mini³

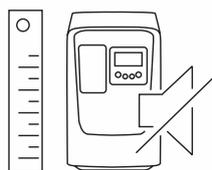
QUANDO LE DIMENSIONI CONTANO

EsyBox Mini3 è l'autoclave per gestire la pressurizzazione dell'acqua degli impianti di casa e giardino. In uno spazio piccolissimo utilizza le più avanzate tecnologie DAB per consentire una pressione costante, assicurando una riduzione del rumore e dei consumi, anche grazie all'inverter integrato.

La possibilità di creare un sistema di pressurizzazione con due EsyBox Mini3 ottimizza le prestazioni, introduce la funzione di back-up e permette la sostituzione dei gruppi obsoleti.



L'esperienza di utilizzo di EsyBox Mini3 è amplificata dall'introduzione della connettività integrata, grazie alla quale può essere nativamente connessa ai servizi cloud, senza la necessità di ulteriori accessori.



MINIMO INGOMBRO, MASSIMA SILENZIOSITÀ

Il motore raffreddato ad acqua, l'elettronica a inverter, le carene fonoassorbenti e i piedini antivibranti ne fanno un'autoclave così silenziosa da sfidare anche il sonno più leggero. Così, piccolo ed estremamente compatto, EsyBox Mini3 può essere installato anche in luoghi prima impensabili.

UTILIZZO

Appartamenti fino a 3 piani, 2 bagni e 50m2 di giardino.



NOVITÀ

ESYTANK 500 MINI

ESYTWIN MINI



ESYTANK 300 MINI



bRAINY



ESY I/O



SCOPRI DI PIÙ SU
INTERNETOFPUMPS.COM



esybox DIVER

IL FUTURO DELLA PRESSURIZZAZIONE IDRICA

EsyBox Diver è la prima pompa sommersa elettronica con inverter integrato a essere dotata di un'interfaccia utente per il controllo da remoto. Elettronica e connettività si combinano per offrire un prodotto efficiente, versatile e adatto alle esigenze di ogni utente: mille soluzioni in una per la pressurizzazione domestica residenziale.



VERSATILE E FLESSIBILE

Un modello e una suite di accessori garantiscono le prestazioni di una gamma completa: versione Standard per installazione in cisterna o pozzetto, versione Dry per installazione in superficie e versione X per estrarre acqua più pulita dai pozzetti.



SEMPRE SOTTO CONTROLLO

Il DConnect Box 2 è di serie così l'installazione, il monitoraggio e la gestione delle prestazioni sono semplici e veloci tramite l'app DConnect. Il tuo smartphone diventa un display portatile dal quale verificare in tempo reale i consumi e l'attività della pompa; controllare da remoto il livello dell'acqua tramite il galleggiante o prevenire eventuali malfunzionamenti e blocchi.



UTILIZZO

Ville e piccoli condomini fino a 6 piani e massimo 9 appartamenti.



NOVITÀ



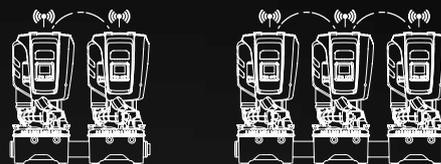
**PER PROFESSIONISTI
E UTENTI FINALI**

H2D offre un'esperienza di utilizzo completamente nuova per tenere sotto controllo gli impianti, anche da remoto, e gestirne le funzionalità. H2D è uno strumento indispensabile per semplificare la routine di lavoro e offrire il massimo comfort.

esybox max

PURA INTEGRAZIONE

Dirompente fin dalla sua ideazione, EsyBox Max è il sistema di pompaggio che serve sia l'ambito residenziale sia quello del CBS, Commercial Building Service, grazie a un'idea semplice e potente: la modularità dei componenti. Attraverso l'uso combinato delle tecnologie di comunicazione native Wi/Fi e Bluetooth, dei servizi di connettività e dei moduli di espansione, le pompe si interfacciano tra di loro e il sistema comunica con l'esterno in modo immediato ed efficace.



OSA, ON SITE ASSEMBLY

Ogni componente è assemblato per offrire prestazioni ed esperienza di utilizzo elevate. Esybox Max è configurabile sul luogo di installazione, combinando da 1 fino a 4 pompe per creare di volta in volta il gruppo che si rende necessario a seconda delle utenze.



IPERCONNESSO

Con DConnect integrato si può essere certi che i parametri di funzionamento delle pompe seguano esattamente le specifiche del progetto evitando ogni possibile problema. Settaggio e monitoraggio sono in tempo reale anche da remoto.



UTILIZZO

Dal condominio di 10 piani, a ospedali e hotel di medie dimensioni.



SCOPRI DI PIÙ SU
INTERNETOFPUMPS.COM

DAB
WATER • TECHNOLOGY

NOVITÀ



LA NUOVA GENERAZIONE DI POMPE INTELLIGENTI

La connettività è di serie per tutte le macchine della linea EsyBox. La piattaforma H2D, connessa alle pompe, agevola le operazioni di installazione e primo avviamento; rivela i dati di funzionamento e i consumi, facilitando la gestione dell'impianto, anche da remoto.



CONNESSIONE GRATUITA



PRIMO AVVIAMENTO SEMPLIFICATO



IMPIANTI SOTTO CONTROLLO



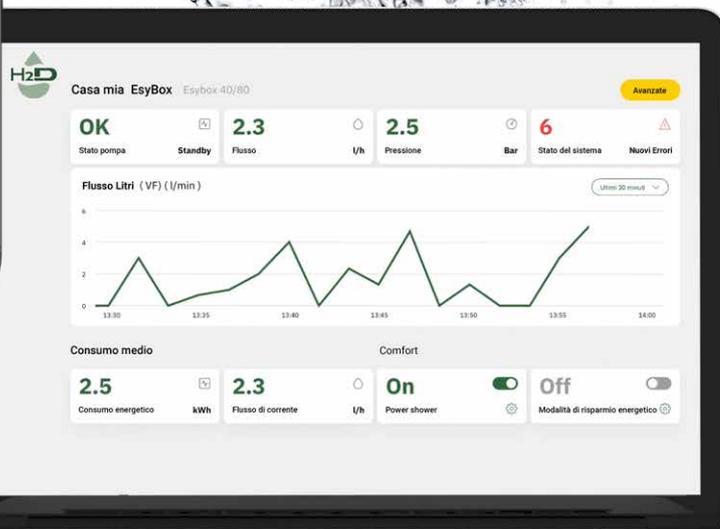
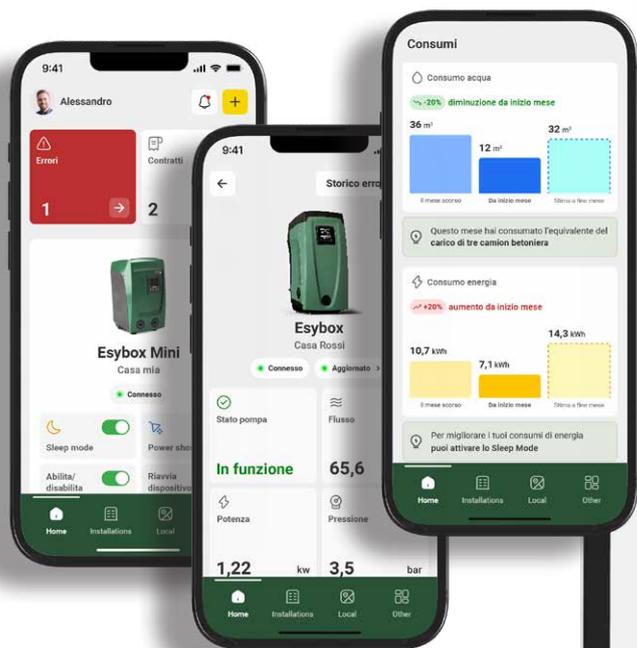
H2D disponibile da Luglio 2024



H2D disponibile da Settembre 2024

H2D APP E H2D DESK: STRUMENTI DI LAVORO IDEALI

Gli strumenti H2D lavorano in sinergia: sullo schermo più maneggevole degli smartphone è naturale dialogare con le pompe sul posto e controllare gli impianti ovunque ci si trovi. La versione desktop, per tablet e computer, è dedicata all'approfondimento e analisi dei dati.



La versione **desk** è dedicata all'approfondimento e analisi dei dati.

PIANO FREE E PREMIUM

H2D presenta un set di funzioni di controllo gratuite e diventa uno strumento di lavoro insostituibile grazie alle soluzioni in abbonamento, che permettono di gestire la pompa da remoto, modificare i parametri, analizzare e ottimizzare il funzionamento.

PROFESSIONISTI	Free	Premium 
Monitoraggio remoto - parametri base Stato dispositivi, pressione, flusso, potenza, velocità.	•	•
Monitoraggio e gestione remota - tutti i parametri Parametri e azioni complete tra cui setpoint, pressione di ripartenza, antilock, anticycling, antifreeze, abilita/disabilita dispositivo.		•
Allarmi: visualizza ed esporta (pdf, csv)	Ultimo allarme	Storico tutti allarmi
Notifiche push in app - allarmi e scadenze	•	•
Condividi o trasferisci installazione	Max 2 utenti	Max 10 utenti
Confronto consumi mese attuale / precedente	•	•
Storico consumi annuale (giorno, settimana, mese)		•
Reportistica istantanea dispositivo PDF		•

UTENTI FINALI	Free	Premium 
Confronto consumi mese attuale / precedente	•	•
Storico consumi annuale (giorno, settimana, mese)		•
Funzioni comfort: power shower, sleep mode	•	•
Home assistants (Alexa, Google home)	•	•
Visualizzazione allarmi	Solo ultimo allarme	Storico allarmi
Notifiche push in app	•	•
Monitoraggio remoto - parametri di base Stato dispositivi, pressione, flusso, potenza, velocità	•	•
Gestione parametri di base Setpoint, pressione di ripartenza, antilock, anticycling, antifreeze, abilita/disabilita dispositivo.		•

Visita www.h2d.mobi per consultare in dettaglio tutte le funzionalità disponibili.

A COLPO D'OCCHIO



PRIMA INSTALLAZIONE

Ancora più semplice e intuitiva.



CONTROLLO REMOTO

- Monitoraggio remoto delle anomalie
- Modifica dei parametri in un click
- Avvisi di anomalia in tempo reale



ANALISI

- Storico delle prestazioni dell'impianto
- Ottimizzazione di funzionamento e consumi
- Prevenzione delle anomalie di funzionamento



RITORNO DELL'INVESTIMENTO

Grazie alle funzionalità remote di H2D diventa pratico offrire al cliente il servizio di monitoraggio degli impianti



SOSTENIBILITÀ

- Risparmio energetico e diminuzione dei costi in bolletta.
- Consumi d'acqua sempre sotto controllo



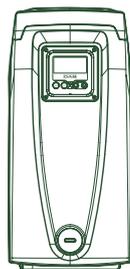
FUNZIONI PER I PROPRIETARI

- Power shower: per aumentare la pressione dell'acqua e godere di una doccia più rilassante
- Sleep mode: per rendere la pompa più silenziosa durante le ore notturne e risparmiare energia
- Panoramica dei consumi e stato di funzionamento.



PER PROFESSIONISTI
E UTENTI FINALI





esybox

esybox mini³

CARATTERISTICHE



CAMPO DI FUNZIONAMENTO

PORTATA: fino a 7,2 m³/h
PREVALENZA: fino a 65 m

PORTATA: fino a 4,8 m³/h
PREVALENZA: fino a 55 m



RISPARMIO ENERGETICO

FINO A 310 € L'ANNO IN BOLLETTA *

FINO A 160 € L'ANNO IN BOLLETTA *



H2D



PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

WIRELESS, WI-FI, BLUETOOTH integrati e di serie.
Modbus per il dialogo con i sistemi esterni.

WIRELESS, WI-FI, BLUETOOTH integrati e di serie.
Modbus per il dialogo con i sistemi esterni.



CREAZIONE DI GRUPPI

(fino ad un massimo di 4 pompe)

(fino ad un massimo di 2 pompe)



CERTIFICAZIONI

ACS,
WRAS,
NSF61

ACS,
WRAS,
NSF61



INVERTER

INTEGRATO

INTEGRATO



DIMENSIONI

26 L X 35 P X 56,5 H *

24 L X 27 P X 44 H *



PESI

27 Kg

14,6 Kg

ADATTO PER POMPARE ACQUA DA



POZZI FINO 8 MT DI PROFONDITÀ



VASCHE

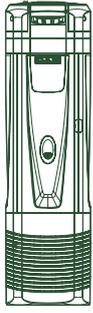


SERBATOI DI RACCOLTA ACQUA PIOVANA



ACQUEDOTTO (Dove consentito dalla legge)





esybox DIVER

PORTATA: fino a 7,2 m³/h
PREVALENZA: fino a 55 m

FINO A 250 € L'ANNO IN BOLLETTA *

■
(Con DConnect Box 2 - Incluso)

WI-FI
NFC (Near Field Communication),
PLC (Power Line Communication),

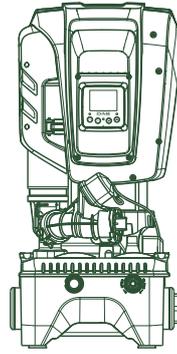
□

ACS, WRAS, NSF61
(Solo modelli con supporto all'acqua potabile)

INTEGRATO

18,5 L X 18,5 P X 65 H

17 Kg



esybox MAX

PORTATA: fino a 17,4 m³/h
PREVALENZA: fino a 113 m

FINO A 1175 € L'ANNO IN BOLLETTA *
(riferito ad Esybox Max 85/120)

■

WIRELESS, WI-FI, BLUETOOTH integrati e di serie.
Modbus per il dialogo con i sistemi esterni.

■
(fino ad un massimo di 4 pompe)

ACS
WRAS,
NSF61

INTEGRATO

37,5 L X 38,5 P X 76,5 H

38 Kg

* Calcolato con un prezzo di 0,25€/kWh, rispetto ad una auto-clave (o gruppo di pressurizzazione) tradizionale in condizioni di utilizzo medie.

■

□

■

■

■

□

□

■

Gli accessori e la possibilità di combinare i prodotti tra loro rendono EsyBox Line completamente flessibile e versatile: una vasta serie di applicazioni e diverse modi di utilizzo creano la gamma più rivoluzionaria ed efficiente nel campo della pressurizzazione residenziale e del Commercial Building Service.

NOVITÀ

ESYTWIN MINI

Base di connessione rapida per 2 pompe con 4 differenti combinazioni idrauliche.



ESYDOCK

Base di connessione rapida con 4 differenti combinazioni idrauliche.



ESYTWIN

Base di connessione rapida per 2 pompe con 4 differenti combinazioni idrauliche.



ESYDOCK MAX

Base di connessione rapida con 4 differenti combinazioni idrauliche.



2 ESYDOCK MAX

Base di connessione rapida per 2 pompe con 4 differenti combinazioni idrauliche.



3 ESYDOCK MAX

Base di connessione rapida per 3 pompe con 4 differenti combinazioni idrauliche.



NOVITÀ

ESYTANK 500 MINI

Serbatoio ausiliario da 500 l, con connessione rapida, pronto all'uso.



NOVITÀ

ESYTANK 300 MINI

Serbatoio ausiliario da 300 l, con connessione rapida, pronto all'uso.



ESYTANK 500

Serbatoio ausiliario da 500 l, con connessione rapida, pronto all'uso.



NOVITÀ

ESYTANK 300

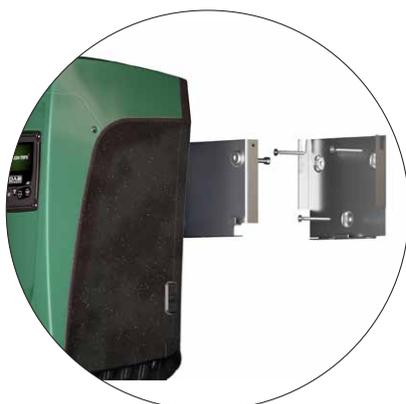
Serbatoio ausiliario da 300 l, con connessione rapida, pronto all'uso.



ESYWALL

Kit completo con viti, tasselli e distanziali per l'installazione a muro. Particolarmente indicato per i gruppi a 2 pompe di EsyBox Mini3

(Disponibile per EsyBox e EsyBox Mini³)



esybox

esybox mini³

esybox DIVER

esybox MAX



ESYCOVER + ESYGRID

Per proteggere la pompa dalla pioggia e dai corpi estranei in caso di installazione in esterno.



KIT ACCOPPIAMENTO ESYTANK

Kit per il collegamento di più vasche ausiliarie.



KIT MANDATA AUSILIARIA ESYTANK

Tubo di mandata ausiliaria per realizzare gruppi di pressione a più pompe.



DOC 68

Base per l'utilizzo di pompe sommerse in superficie.



SENSORE DI LIVELLO NFC

Per la rilevazione da remoto del livello dell'acqua nel serbatoio.



GALLEGGIANTE

Per la rilevazione del livello dell'acqua nel serbatoio.



KIT DI ASPIRAZIONE

Per evitare il pompaggio di polveri e fango nell'aspirazione dell'acqua.



Solo per versione X

esybox

esybox mini³

esybox DIVER

esybox MAX

**ESY I/O**

Modulo elettronico di espansione per connettersi all'esterno in modo analogico, digitale o con protocollo Modbus.C

**NUOVA VERSIONE SOFTWARE****ESY I/O - V2**

Electronic expansion module for outside analogue, digital or Modbus protocol connection.

**QUADRI ELETTRICI**

Quadri di collegamento elettrico per l'alimentazione di gruppi multipompa.

**STAFFA DI MONTAGGIO**

Per il montaggio del quadro elettrico al gruppo da 2 o 3 pompe.

**NOVITÀ****BRAINY**

bRainy è l'unità di controllo specifica per gli impianti di recupero dell'acqua piovana, che permette di capire lo stato del sistema e il livello dei serbatoi tramite i sensori di livello forniti in dotazione. Inoltre, i suoi comandi touch consentono di resettare gli errori o di escludere i serbatoi in caso di manutenzione in maniera istantanea.





DAB PUMPS LTD.
6 Gilberd Court
Newcomen Way
Severalls Business Park
Colchester
Essex
CO4 9WN - UK
salesuk@dwtgroup.com
Tel. +44 0333 777 5010



DAB PUMPS IBERICA S.L.
Calle Verano 18-20-22
28850 - Torrejón de Ardoz - Madrid
Spain
Info.spain@dwtgroup.com
Tel. +34 91 6569545
Fax: + 34 91 6569676



DAB PUMPS (QINGDAO) CO. LTD.
No.40 Kaituo Road, Qingdao Economic
& Technological
Development Zone
Qingdao City, Shandong Province - China
PC: 266500
sales.cn@dwtgroup.com
Tel. +86 400 186 8280
Fax +86 53286812210



DAB PUMPS BV
'tHofveld 6 C1
1702 Groot Bijgaarden - Belgium
info.belgium@dwtgroup.com
Tel. +32 2 4668353



DAB PUMPS HUNGARY KFT.
H-8800
Nagykanizsa, Buda Ernő u.5
Hungary
Tel. +36 93501700



DAB PUMPS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Av Amsterdam 101 Local 4
Col. Hipódromo Condesa,
Del. Cuauhtémoc CP 06170
Ciudad de México
Tel. +52 55 6719 0493



DAB PUMPS POLAND Sp. z o.o.
Ul. Janka Muzykanta 60
02188 Warszawa - Poland
polska@dabpumps.com.pl



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



DAB PUMPS INC.
3226 Benchmark Drive
Ladson, SC 29456 - USA
info.usa@dwtgroup.com
Tel. 1- 843-797-5002
Fax 1-843-797-3366



DAB PUMPS OCEANIA PTY LTD
426 South Gippsland Highway,
Dandenong South VIC 3175 – Australia
info.oceania@dwtgroup.com
Tel. +61 1300 378 677



DAB PUMPS GMBH
Am Nordpark 3
D - 41069 Mönchengladbach - Germany
info.germany@dwtgroup.com
Tel. +49 2161 47388-0
Fax +49 2161 47388-36



DAB PUMPS SOUTH AFRICA (PTY) LTD
Twenty One industrial Estate,
16 Purlin Street, Unit B, Warehouse 4
Olifantsfontein -1667 - South Africa
info.sa@dwtgroup.com
Tel. +27 12 361 3997



PT DAB PUMPS INDONESIA
Satrio Tower lantai 26
unit C-D, Jl. Prof. Dr. Satrio Kav. C4,
Kel. Kuningan Timur, Kec. Setiabudi, Kota Adm.
Jakarta Selatan, Prov. DKI Jakarta. - Indonesia
Tel. +62 2129222850



Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD) Italy - Phone +39.049.5125000 - Fax +39.049.5125950

DABPUMPS.COM