

E.SyTANK

RESERVOIR D'EAU POTABLE





*E.SYBOX non fourni avec E.SYTANK

DONNÉES TECHNIQUES

Plage de fonctionnement: débit maximal de 120 l / min, la tête jusqu'à 65 mètres

fluide véhiculé: propre, exempt de substances solides ou abrasifs, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.

température maximale du liquide: 40 ° C

température ambiante maximale: 50 ° C

Capacité maximale: 480 litres

pression maximale du système (c / e.sybox): 8 bar

La pression d'alimentation autorisée à l'entrée de l'eau de distribution: max. 6 bar

Dimensions du tuyau d'entrée d'eau de distribution: ¾"

Dimensions du tuyau de refoulement: 1"

Les dimensions de raccordement de tuyau de trop-plein: DN 50

Dimensions de décharge avant (non percé): DN40

Dimensions de décharge décharge inférieure (non percé): DN20

APPLICATION / EXEMPLES D'INSTALLATION

E.SYTANK est le réservoir d'eau potable intégré au système E.SYBOX pour le stockage, la déconnexion du réseau et l'alimentation en eau dans les milieux domestiques / résidentiels.

E.SYTANK répond aux besoins suivants:

- Restauration pour les besoins en eau, si le réseau de distribution publique est insuffisante;
- Déconnexion du secteur où il est interdit d'installer des systèmes de pompage qui tirent directement du réseau de distribution. Cela se produit principalement pour éviter le reflux de l'eau dans le réseau de distribution et sa contamination.
- Utiliser des réservoirs comme intermédiaires dans de grands bâtiments pour diviser un système de surpression en plusieurs zones.

E.SYTANK est la solution qui complète E.SYBOX, la création d'un système de surpression complète dans un cadre domestique et résidentiel à haut rendement, ce qui permet:

- réduction notable de vrac
- Des dimensions appropriées pour le passage à travers les portes de cave
- Réservoir complet avec tous les accessoires pour l'installation rapide
- l'intégration et la facilité d'installation de E.SYBOX
- Matériaux recyclables
- Réservoir pour eau potable

CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION

E.SYTANK d'une capacité nette de 480 litres, adapté pour une utilisation avec l'eau potable.

Il a une valve pour le remplissage du réseau d'eau avec un flotteur avec décharge libre conformément à la norme UNI EN 1717 et un type de système de trop-plein AG selon la même norme (UNI EN 1717 « Protection contre la pollution de l'eau potable »). La cuve est équipée e.sydock, un tuyau d'aspiration avec clapet de pied, et un tuyau de refoulement.

Le réservoir est adapté pour une installation fixe au dessus du sol et les quatre fentes sur la base permet une fixation aisée au sol. Sur la paroi avant, il y a la possibilité de connecter un bouchon ou d'un tuyau d'évacuation d'un tuyau qui peut être soudé ou collé sur.

À l'arrière, au fond, il est possible l'accès à évacuation directe sous le réservoir. Les deux points de décharge auxiliaire sont à percer.

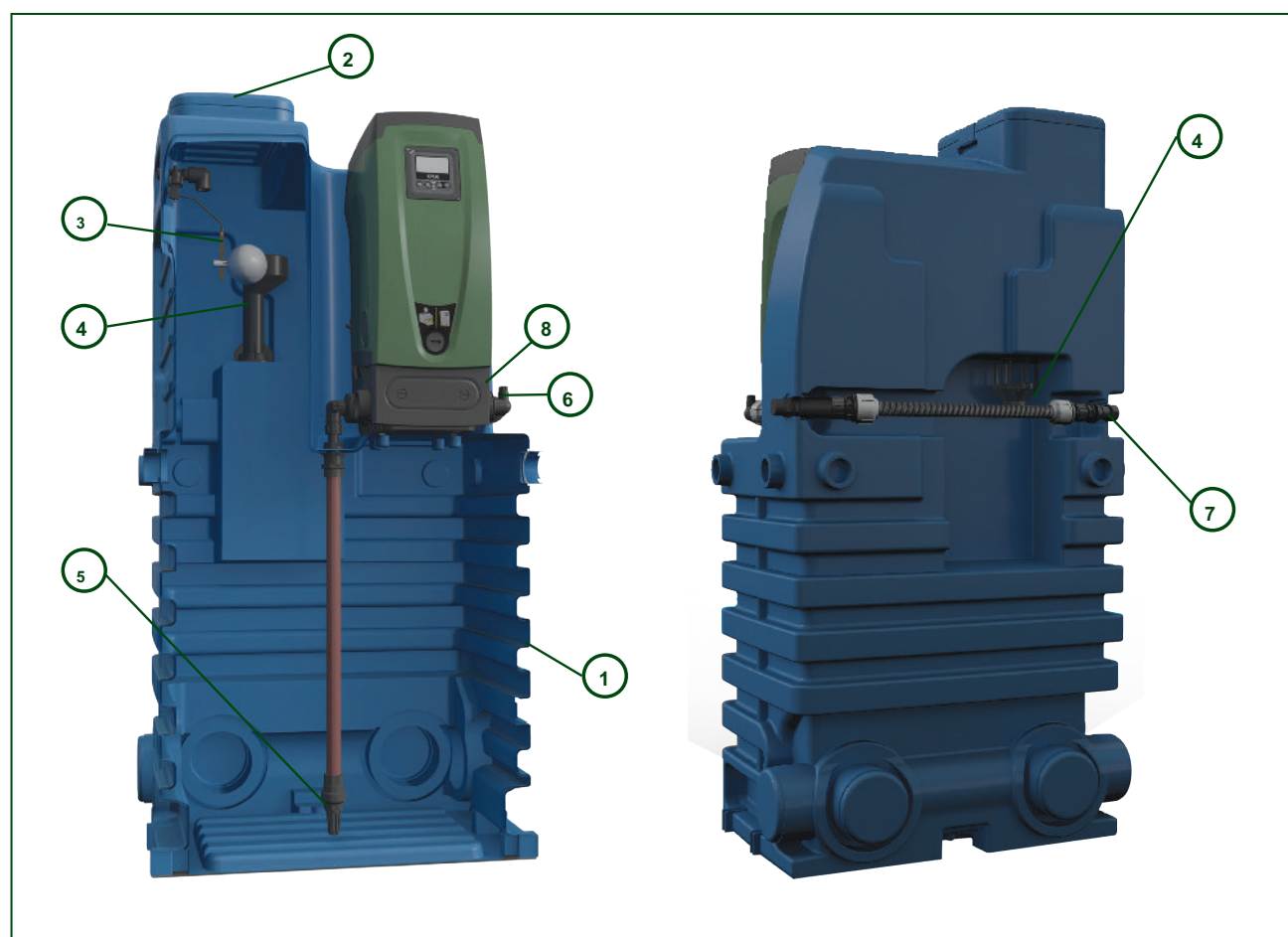
La maintenance du système est aussi simple grâce au bouchon d'inspection à portée de main. Le système est modulaire grâce à la possibilité d'installer des réservoirs supplémentaires sur trois côtés (le côté et à l'arrière).

Rien d'autre est nécessaire en plus e.sytank, en combinaison avec e.sybox, pour garantir une installation correcte dans un cadre résidentiel.

MATÉRIAUX

N °	ARTICLES	MATÉRIAUX
1	RESERVOIR 480 LITRES	LINEAR polyéthylène haute densité. HDPE
2	COUVERCLE	LINEAR polyéthylène basse densité. LDPE
3	VANNE A FLOTTEUR	(NYLON) PA 66 FIBRE DE VERRE RENFORCÉE, acier inoxydable, EPDM, PPH, BRASS CW508L
4	TROP PLEIN	PP POLYPROPYLENE 30% fibre de verre
5	TUBE D'ASPIRATION AVEC CLAPET ANTI-RETOUR	POLYPROPYLENE HOMOPOLYMER, POM
6	SORTIE DE REFOULEMENT	POLYPROPYLENE HOMOPOLYMER
7	TUBE DE RACCORDEMENT POUR 2EME CUVE	POLYPROPYLENE HOMOPOLYMER
8	E.SYDOCK	NYLON 30% FV, PP 30% FV, NBR

*non fourni avec E.SYTANK



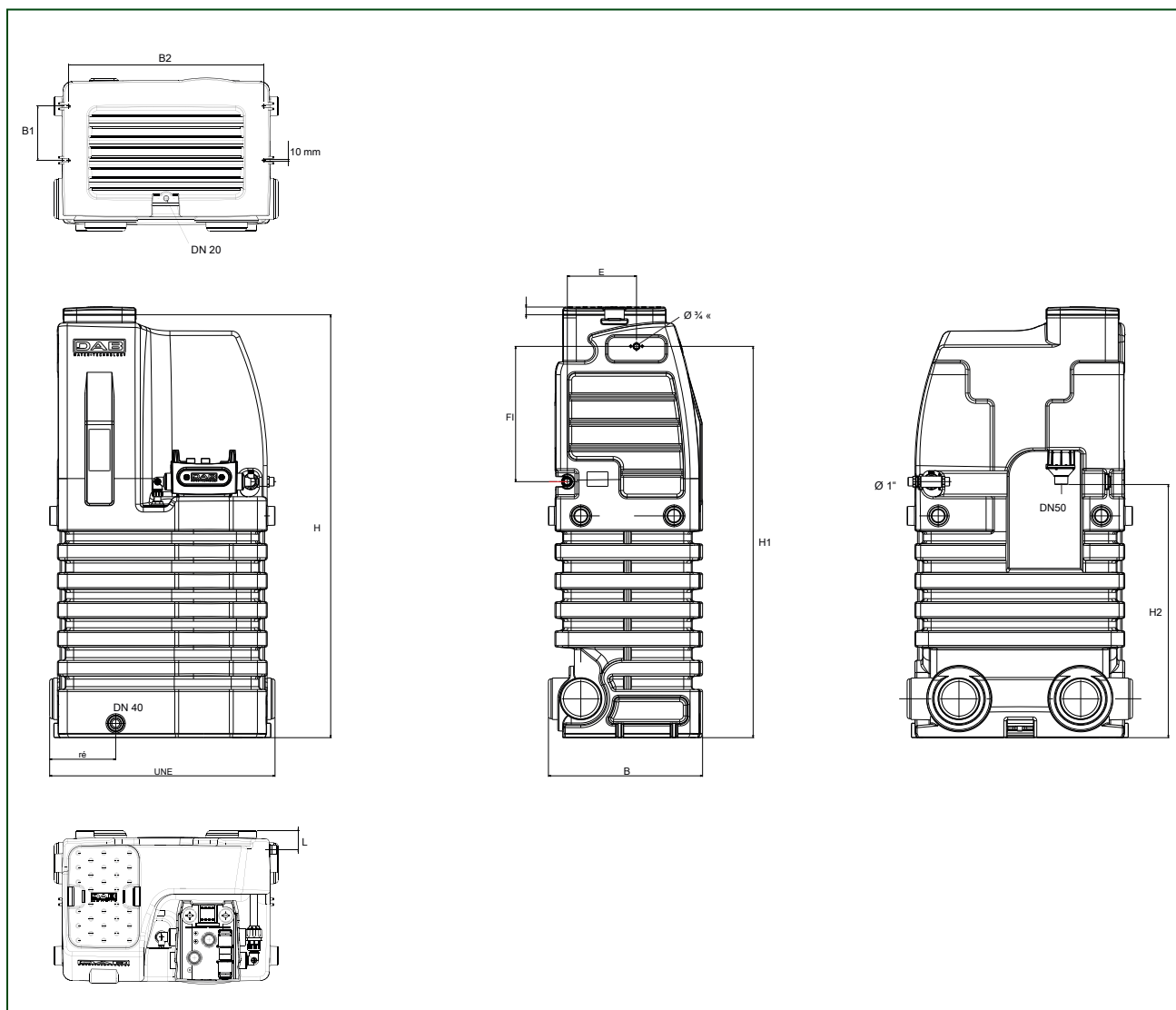
ACCESSOIRES

E.SYTANK AUXILIAIRE Citerne	LA DESCRIPTION
	Le E.SYTANK AUXILIAIRE Citerne est fourni sans accessoires ou le E.SYDOCK. Le réservoir a une conception modulaire pour coupler facilement avec d'autres unités E.SYTANK, ce qui rend le système extensible à la capacité nécessaire. Il peut être connecté sur trois côtés (à côté et à l'arrière) à l'aide de la E.SYTANK TANK KIT DE COUPLAGE.

E.SYTANK KIT DE COUPLAGE	LA DESCRIPTION
	Le KIT DE COUPLAGE de E.SYTANK est composé d'un manchon en PVC avec joint d'étanchéité (D.160 mm L = 150), deux tuyaux en PVC d'alignement (D.50mm x L = 60) et un écrou à anneau de connexion pour une option 2-pompe. Il permet la connexion de plusieurs unités de E.SYTANK ou entre E.SYTANK et E.SYTANK AUXILIAIRE Citerne.

E.SYTANK EN OPTION KIT DE LIVRAISON	LA DESCRIPTION
	Composé d'un tuyau PP 1" . Il permet une livraison auxiliaire pour les systèmes de réservoir unique ou avec le kit de copulation permet à plusieurs systèmes de E.SYTANK et E.SYBOX à être reliés entre eux et de créer des unités de surpression avec plusieurs pompes et réservoirs.

DIMENSIONS

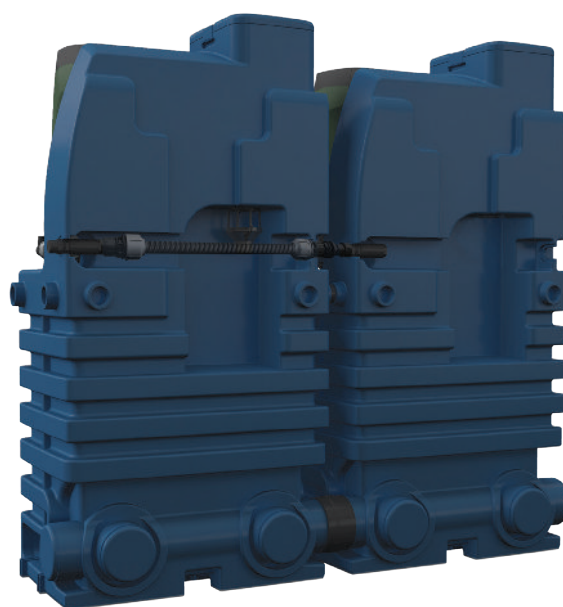


A	B	B1	B2	ré	E	F	H	H1	H2	je	L	Poids (kg)
870	595	210	758	255	267	522	1632	1510	977	30	72	40

EXEMPLES DE CONFIGURATION

INDEX	DESCRIPTION
A	E.SYBOX
B	E.SYTANK
C	E.SYTANK AUXILIAIRE Citerne
D	E.SYTANK KIT DE COUPLAGE
E	E.SYTANK EN OPTION KIT DE LIVRAISON

1.Installation DE 2 E.SYBOX + 2 E.SYTANK



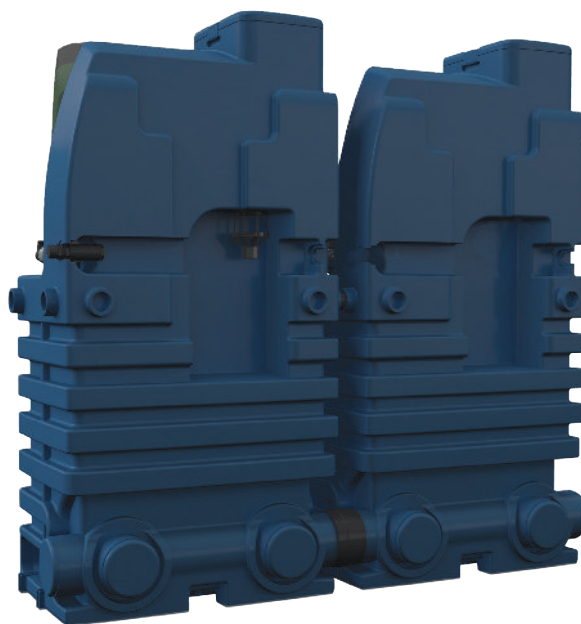
$$2xA + 2xB + 1xD + 1xE *$$

*POUR LA CONFIGURATION 1 éléments obligatoires: 2 + 2 E.SYBOX E.SYTANK + 1 E.SYTANK ATTELAGE KIT + 1 E.SYTANK KIT DE LIVRAISON EN OPTION

E.SYTANK

POTABLE RESERVOIR D'EAU

EXPANSION AVEC 2.E.SYTANK AUXILIAIRE TANK



1xA + 1xB + 1xc + 1xD *

*POUR LA CONFIGURATION 2 éléments obligatoires: 1 E.SYBOX + 1 + 1 E.SYTANK E.SYTANK AUXILIAIRE + 1 E.SYTANK Citerne TANK KIT D'ATTELAGE

INSTALLATION 3.E.SYTANK AVEC PRISE DE LIVRAISON SUR LA GAUCHE



1xA + 1xB + 1xE *

*POUR LA CONFIGURATION 3 POINTS SONT NECESSAIRES: 1 E.SYBOX + 1 + 1 X E.SYTANK E.SYTANK KIT DE LIVRAISON EN OPTION



W A T E R • T E C H N O L O G Y

Via Marco Polo, 14 - Mestrino (PD) Italie - Téléphone +39.049.5125000 - Fax +39.049.5125950

www.dabpumps.com



DAB POMPES LTD.

Unité 4 et 5, Stortford Hall Park Industrial, Dunmow
Road, Bishops Stortford, Herts

CM23 5GZ - Royaume - Uni
de Tel. +44 1279 652 776
Fax +44 1279 657 727



DAB POMPES BV

Albert Einsteinweg, 4 5151 DL
Drunen - Nederland de Tel. +31
416 387280 Fax +31 416 387299



DWT Afrique du Sud

Podium à Menlyn, 3e étage, Unité 3001B, 43
Ingersol Road, C / O Lois et de la rue Atterbury,
Menlyn, Pretoria, 0181, Afrique du Sud
info.sa@dwigroup.com Tel +27 12 361 3997 Fax
+27 12 361 3137



DAB POMPES BV

Brusselstraat 150
B-1702 Groot-Bijgaarden - Belgique
de Tel. +32 2 4668353 Fax +32 2
4669218



DAB PUMPEN GmbH DEUTSCHLAND

Tackweg 11 D - 47918
Tönisvorst - Allemagne de Tel.
+49 2151 82136-0 Fax +49
2151 82136-36



DAB POLOGNE - Bureau de représentation

Mokotow Marynarska Ul. Postępu
15c - 3e étage 02-676 Varsovie -
POLOGNE Tél. +48 223 81 6085



POMPES AMERICA, INC. DAB POMPES DIVISION

Entrainement 3226 Benchmark Ladson, SC
29456 USA info.usa@dwigroup.com Tél.
1-843-824-6332 Sans frais 1-866-896-4DAB
(4322) Fax 1-843-797-3366



DAB POMPES IBERICA SL

Avenida de Castilla no.1 Local 14 28830 - San
Fernando De Henares - Madrid Espagne de Tel.
+34 91 6569545 Fax: +34 91 6569676



DAB UKRAINE Bureau de représentation

Regus Horizon Park 4 M. St
Hrinenka, costume 147 03680
Kiev, Ukraine Tél. 38 044 391 59 43



OOO DWT GROUP

100 Bldg. 3 autoroute
Dmitrovskoe 127247 Moscou -
Russie de Tel. 7 495 739 52 50
Fax +7 495 485-3618



DAB POMPES CHINE

No.40 Kaituo Road, Qingdao développement économique et
technologique de la zone de Qingdao, province du Shandong, en Chine
PC: 266500 info.china@dwigroup.com Fax 8653286812210 Tél. +
8653286812030-6270



DAB PRODUCTION HONGRIE KFT.

H-8800 Nagykanizsa, Buda Erno
U.5 Hongrie Tél. +36.93501700