

ESYBOX MINI³

SYSTÈME PRESSURISATION ÉLECTRONIQUE



Système électronique auto-amorçant à plusieurs roues pour la pressurisation, la réutilisation de l'eau de pluie, l'eau souterraine, le jardinage et l'irrigation dans les bâtiments résidentiels.

Le système est « tout compris » et prêt à l'emploi. Il comprend notamment un vase d'expansion, une pompe auto-amorçante à plusieurs roues, un variateur de fréquence et un écran d'affichage. La construction spéciale en ABS le rend silencieux (45 dB seulement), ce qui permet de le placer même dans des environnements calmes. Moteur refroidi par eau.

Le système peut être installé verticalement ou horizontalement.

Le grand affichage (réglable en fonction des besoins de l'installation) permet de configurer facilement et précisément les paramètres de fonctionnement.

Fourni avec câble d'alimentation et fiche.

Il est possible de créer des groupes de deux pompes maximum.

Il prend en charge la fonction de contrôle à distance grâce au service DConnect intégré directement dans le système.

Plage de fonctionnement

Capacité maximum de 4,8 m³/h ; hauteur d'élévation max. de 55 m.

Exigences de qualité du liquide

Propre, sans corps solides ni contaminants abrasifs, non visqueux, non agressif, non cristallisé et chimiquement neutre.

Plage de température du liquide

De 0°C à +35°C pour une utilisation domestique. Pour les autres utilisations, de 0°C à +40°C.

Profondeur d'aspiration maximum 8 mètres.

Température ambiante maximum +50 °C.

Pression de service maximum 7,5 bar (750 kPa)

Indice de protection du moteur IPX4.

Classe d'isolation F.

Installation Position fixe horizontale ou verticale.

Exécutions spéciales sur demande

Autres types de fiche électrique.

esybox mini³



FORMATION EN LIGNE



CONNECTIVITÉ INTÉGRÉE

D CONNECT

PAGE 11

ACCESSOIRES PAGE 33

MODÈLE	CODE	NB de ROUES	DONNÉES ÉLECTRIQUES				DONNÉES HYDRAULIQUES								DNA GAZ	DNM GAZ	POIDS KG	Q.TÉ PAR PALETTE	
			TENSION 50 - 60 Hz	P1 MAX		In A	Q=m ³ /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8
ESYBOX MINI 3	60212597	3	1x220-240V ~	0,85	1,1	4,8	Q=l/min	10	20	30	40	50	60	70	80	1"	1"	14,6	18
							H (m)	55,0	55,0	49,0	39,0	31,0	23,0	14,0	4,0				
ESYBOX MINI 3 - KIWA	60212602	3	1x220-240V ~	0,85	1,1	4,8	H (m)	55,0	55,0	49,0	39,0	31,0	23,0	14,0	4,0	1"	1"	14,6	18

La version KIWA est dotée d'un capteur de pression supplémentaire du côté aspiration qui bloque la pompe si la pression d'entrée est inférieure à la limite définie, conformément aux normes KIWA.

APPLICATIONS



EsyBox Mini³

Appartements jusqu'à 3 étages, 2 salles de bains et jardin de 50 m².*

* Données indicatives. Veuillez vous référer au catalogue technique ou au DNA pour un dimensionnement correct.

CERTIFICATIONS



CONVIENT POUR LE POMPAGE D'EAU DE :



APP DConnect
(pour installateur)



APP DAB Live
(pour utilisateur final)

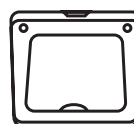


INTERNETOFPUMPS.COM



* Calculées à un prix de 0,50 €/kWh, par rapport à une pompe à eau classique (ou un groupe de pressurisation) dans des conditions d'utilisation moyennes.

PRESSION ACOUSTIQUE** db(A) **45**



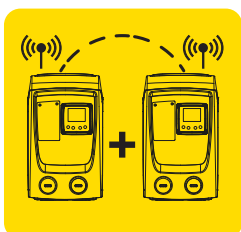
▶ HORIZONTAL



▶ VERTICAL

DIMENSIONS ESYBOX MINI **44 x 27 x 24 cm**

** Pression sonore mesurée à une distance de 1 m en champ libre.



VALEUR DOUBLÉE !

CRÉATION DE GROUPES SANS FIL :
CONTINUITÉ DU SERVICE ET
PERFORMANCES ACCRUES

découvrez **esybox line**
<https://esyboxline.com>

