



E.SYBOX DRUKVERHOOGING SURPRESSION

EFFICIENT : Dankzij de geïntegreerde frequentieregeling behaalt de E.sybox met gemak de nodige wateropbrengsten en levert een aanzienlijke energiebesparing.

TOEGANKELIJK : Horizontaal of vertikaal, in een geventileerde of kleine ruimte.

STIL : Geluid en trillingen worden tot een minimum beperkt door de opbouw en materiaalgebruik van het systeem. Fluisterstil met slechts 43 dB bij standaard gebruik.

COMPACT : De e.sybox is zo'n 30 % compacter in vergelijking met een traditionele installatie.

EENVOUDIGE INSTALLATIE EN GEBRUIK : Het technisch compartiment verleent makkelijk toegang tot de pompas, vertikale vulplug en het expansievat. Wordt eveneens gebruikt als opslagplaats voor het onderhoudsgereedschap en de gebruiksaanwijzing.

Afhankelijk van de opstelling kan men kiezen voor een andere aanzuig- en persaansluiting.

Voor rechtstreekse aansluiting op het drinkwater dient de aanzuigveer in een andere positie geplaatst te worden.

Deze aansluitingen zijn onderhoudsvriendelijk afgesloten met van schroefdraad voorziene afsluitdoppen.

DRAADLOZE COMMUNICATIE - Blauwe Led :

Vast brandend wanneer er communicatie is en correct werkt, knipperend met lage frequentie wanneer er geen communicatie mogelijk is of bij probleem, knipperend met hoge frequentie wanneer andere draadloze apparaten aangesloten zijn.



43 dB(A)



e.syline.dabpumps.com

ECONOMIQUE : Grâce au régulateur de fréquence, le système E.sybox assure facilement la pression constante souhaitée en réalisant une importante économie d'énergie.

ACCESSIBLE : Installation horizontale ou verticale dans des locaux ventilés, même petits.

SILENCIEUX : Les nuisances sonores et les vibrations seront réduites au minimum grâce à la construction spécifique ainsi qu'aux matériaux utilisés pour ce système.

Silencieux avec seulement 43 dB pour un usage normal.

COMPACT : L'E.sybox est +/- 30% plus compacte qu'un groupe traditionnel.

INSTALLATION ET MAINTENANCE FACILE : Le compartiment technique permet un accès facile à l'axe de la pompe, au bouchon de remplissage vertical et au vase d'expansion. Ce compartiment est aussi utilisé comme rangement d'outils de maintenance et pour les modifications d'utilisation.

En fonction de l'installation, il est possible de choisir différents raccords d'aspiration et de refoulement.

Pour une aspiration directe sur le réseau d'eau de ville, il est impératif de pivoter la pièce d'aspiration dans une autre position.

Ces connexions ne nécessitent aucun entretien et sont chacune fermées grâce à un bouchon fileté.

COMMUNICATION SANS FIL : Blue Led

Lumière fixe : quand la communication est active et qu'elle fonctionne correctement. Lumière clignotante avec basse fréquence : quand configuré pour fonctionner en mode communication mais que la communication n'est pas disponible, pas détectée ou qu'il y a un problème.

Lumière clignotante avec haute fréquence : lors d'association avec d'autres appareils sans fil.

e.sybox

D+CONNECT



E.sybox is een nieuw frequentieregeld compact systeem voor regenwaterrecuperatie, of toepasbaar als drukverhogingssysteem voor leidingwater, geschikt voor huishoudelijke en residentiële toepassingen. Het is een uniek concept, efficiënt, compact, gebruiksvriendelijk en levert uitstekende resultaten.

Het bestaat uit een niet zelfaanzuigende meercellige centrifugaalpomp, frequentieregeling, hoog resolutie LCD-display en geïntegreerd expansievat van 2 l.

Kan zowel horizontaal als vertikaal worden opgesteld.

E.sybox est un système compact avec régulateur de fréquence intégré. Il s'agit d'un système le plus avancé au monde dans les applications de récupération d'eau de pluie et de surpression domestique et résidentielle. E.sybox est un concept unique, performant, compact, convivial et offre de très bons résultats.

L'E.sybox est constitué d'une pompe non auto-amorçante multicellulaire, régulateur de fréquence, écran LCD haute résolution et vase d'expansion de 2 l. Installation horizontale ou verticale.

MODEL-MODELE	CODE
E.SYBOX	60147200
E.SYBOX GAS 220-240/EU/KIWA *	60184312

ELECTRISCHE GEGEVENS/DONNEES ELECTRIQUES				HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES														DNA GAS	DNM GAS	KG
VOEDING TENSION 50 - 60 Hz	P1 MAX		I MAX A	Q=m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	6,6	7,2			
	kW	HP		Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120			
1x220-240V ~	1,55	2,1	10	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2	1"	1"	27
1x220-240V ~	1,55	2,1	10	H (m)	65	63,5	61,5	59,5	57	53	48	41,5	35	27,5	19	10	2	1"	1"	27

* : als drukverhogingspomp voor stadswater, met minimumdrukschakelaar / comme système de surpression pour l'eau de ville, avec pressostat minimum intégré



E.SYBOX
DRUKVERHOOGING
SURPRESSION

ELECTRISCHE VOEDING ALIMENTATION ELECTRIQUE	SPANNING / TENSION	1x 220/240 ~V
	FREQUENTIE / FREQUENCE	50Hz
	MAX. STROOM / COURANT MAXIMAL	11 A
	MAX. VERMOGEN / PUISSANCE MAXIMALE	1550 W
KENMERKEN VAN DE CONSTRUCTIE CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION	AFMETINGEN / DIMENSIONS	565 x 265 x 352 zonder steunpootjes/sans pieds d'appui
	LEEG GEWICHT/ZONDER VERPAKKING POIDS A VIDE / SANS EMBALLAGE	24, 8 kg
	BESCHERMINGSKLASSE / CLASSE DE PROTECTION	IP 4
	ISOLATIEKLASSE MOTOR / CLASSE D'ISOLATION DU MOTEUR	F
HYDRAULISCHE PRESTATIES PRESTATIONS HYDRAULIQUES	MAX. OPVOERHOOGTE / HAUTEUR DE REFOULEMENT MAX.	65 m
	MAX. DEBIET / DEBIT MAXIMUM	120 l/min of 7,2 m³/u
	MAX. BEDRIJFSDRUK / PRESSION DE SERVICE MAXIMALE	8 bar
BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN CONDITIONS DE SERVICE	MAX. VLOEISTOFTEMPERATUUR / TEMPERATURE MAX. DU LIQUIDE	40 ° C
	MAX. OMGEVINGSTEMPERATUUR / TEMPERATURE AMBIANTE MAX.	50° C
FUNCTIES EN BEVEILIGINGEN FONCTIONALITES ET PROTECTIONS	CONSTANTE DRUK / PRESSION CONSTANTE	
	DRAADLOZE COMMUNICATIE (Bij gebruik van minimaal 2 pompsystemen) / COMMUNICATION SANS FIL (usage minimale de 2 systèmes)	
	BEVEILIGING TEGEN DROOGLOPEN / PROTECTION CONTRE LA MARCHE A SEC	
	BEVEILIGING TEGEN BEVRIEZING / PROTECTION ANTIGEL	
	ANTI-CYCLING BEVEILIGING / PROTECTION ANTI-CYCLING	
	AMPEROMETRISCHE BEVEILIGING VAN DE MOTOR / PROTECTION AMPEROMETRIQUE DU MOTEUR	
	BESCHERMING TEGEN ABNORMALE VOEDINGSSPANNINGEN / PROTECTION CONTRE LES TENSIONS D'ALIMENTATIONS ANORMALES	
	BESCHERMING TEGEN OVERTEMPERATUUR / PROTECTION CONTRE LA SURCHAUFFE	

