

# E.sybox

## Elektronisches Wasserdruck-System

## Produktmerkblatt

### Einsatzbereiche

integriertes System für die Druckerhöhung im häuslichen Bereich

### Produktbeschreibung

Esybox ist eine flüsterleise Druckerhöhunganlage für Ihr Zuhause, welche weniger Energie verbraucht, dazu konstanten Wasserdruck an Wasserhähnen und Duschen gewährleistet, wann immer Sie es brauchen.

Es handelt sich um ein elektronisches integriertes System mit einer Inverter-Technologie; jede Komponente wurde entwickelt, um maximale Leistung bei minimalem Aufwand zu geben, wobei die Innovation der Einfachheit dient

Auch die Aufstellung in engen, schlecht belüfteten Räumen ist möglich. Der wassergekühlte Motor, das ABS-Gehäuse mit schallabsorbierender Funktion, die Schwingungsdämpfenden Füße und Elektronik machen es absolut lauffähig (45 dB) und kompakt. Die zusätzlich erhältliche, kabellose Schnittstelle Eсылink-Kit, ermöglicht die Zusammenstellung von Druckeinheiten und Konnektivität zu anderen Geräten (zudem erforderlich für Konformität nach DIN 1988-500).

### Besonderheiten

E.sybox erfordert keine zusätzlichen Komponenten für die Installation.

Es besteht aus:

- selbstansaugende mehrstufige Pumpe
- elektronischer Inverter
- Durchfluss- und Druck-Sensoren
- hochauflösendes drehbares LCD-Display
- integriertes 2-Liter-Ausdehnungsgefäß.

### Technische Daten

Schutzart: IP X 4

Isolationsklasse: F

Fördermedium: sauber, frei von Festkörpern, nicht aggressiv, nicht-viskos, kristallisiert und chemisch neutral.

Max. Temperaturbereich der Flüssigkeit: 40° C

Max. Umgebungstemperatur: 50 ° C

Max. Ansaugtiefe: selbstansaugend bis 8 Meter.

Max. Betriebsdruck: 8 bar (800 kPa).

# E.sybox

## Elektronisches Wasserdruck-System

## Produktmerkblatt



### Abmessungen

Höhe: 56,4 cm

Breite: 26,3 cm

Tiefe: 36,2 cm

Das System kann sowohl vertikal als auch horizontal installiert werden.

Dieses technische Merkblatt kann nur unverbindlich informieren. Die Hinweise oder Angaben entsprechen unseren bisherigen Erfahrungen und Kenntnissen und sind nicht im Sinne von zugesicherten Eigenschaften aufzufassen. Die Anwendung der Produkte ist immer auf die jeweiligen Betriebsbedingungen abzustimmen. Insbesondere kann eine Haftung für Schäden durch Materialunverträglichkeiten nicht übernommen werden, es sei denn, eine Materialverträglichkeit wird vorher ausdrücklich zugesichert. Chemikalien (namentlich solche mit Anteilen organischer Stoffe) sind in der Regel nur begrenzt lagerfähig. Produktveränderungen (z.B. Farbänderung, geringe Ausfällungen oder u. U. geringe Wirkstoffverluste) je nach Lagerzeit und Lagerbedingung stellen daher keinen Mangel dar. Bitte beachten Sie jeweils die zusätzlichen Lagerhinweise. Darüber hinaus sind Schwankungen in den Produkteigenschaften bei Chemikalien und den daraus hergestellten Zubereitungen grundsätzlich unvermeidlich. Alle physikalischen oder chemischen Daten sind daher als Mittelwerte aufzufassen. Für die Beantwortung Ihrer Fragen zur Wasserkonditionierung steht Ihnen unsere anwendungstechnische Beratung zur Verfügung.