

# AISIBOXER - 01

## 1/2" PUMP

Anschlüsse Ansaugung/Auslass	BS 4825 1" Klemme
Luftanschluss	3/8" f BSPP
Max. Förderleistung*	100 l/min
Max. Druck Luftzufuhr	8 bar
Max. Förderhöhe*	80 m
Maximale Ansaugung mit negativer Förderhöhe - trocken*	2,5 m
Maximale Ansaugung mit negativer Förderhöhe - mit angesaugter Pumpe	9,5 m
Max. Durchm. der Feststoffe in Suspension	5 mm

\* Der Wert ist von der Konfiguration der Pumpe abhängig.



### Zertifizierungen:



Spezialmembranen mit einer ABLAGERUNGSBESTÄNDIGEN Oberfläche

Mittlerer aus einem einzigen Teil bestehender und aus einer Form hergestellter Block

Patentierter koaxialer Luftaustauscher mit Blockierschutz

Gestell aus Edelstahl zur Schnellentleerung

Schwingungsdämpfende Füße (in der Version SANIBOXER mit 3A-Zertifizierung)

Exzentrische Absperrungen (für Pumpe AISIBOXER – SANIBOXER Modell -03)

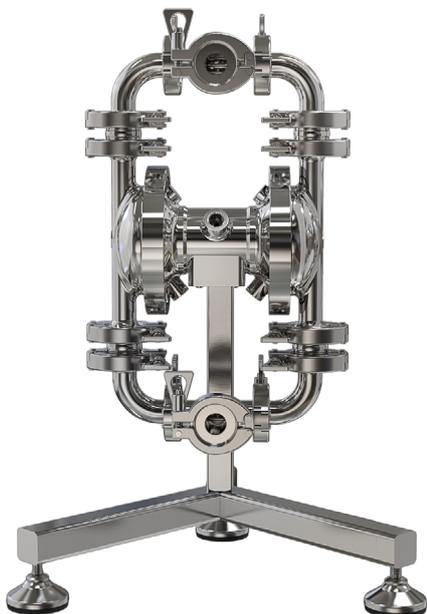
Drehbare Anschlüsse

Sensoren zur Erkennung des Risses der Membranen (Standard in der Version SANIBOXER)

Geeignet für CIP-/ COP-Reinigung und SIP-Desinfektion

## Eigenschaften und Typen

## 1/2" PUMP



### Schnellentleerungsanlage

Ein System, welches der Pumpe ermöglicht, die in den Kammern vorhandene Flüssigkeit vollständig zu entleeren.

### Zertifizierungen:



### AISI 316 L

### AISIBOXER-01



#### Maximale Abmessungen

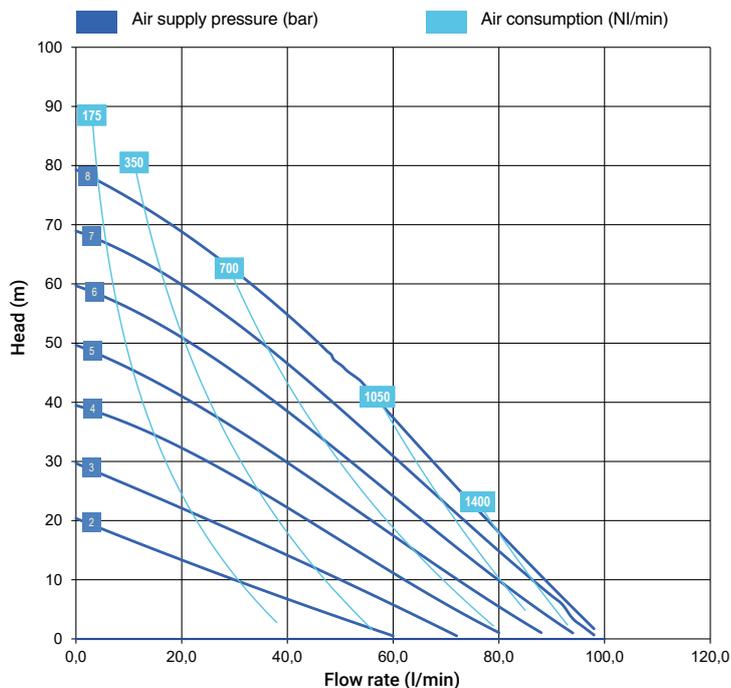
Höhe	618 mm
Breite	436 mm
Tiefe	352 mm



#### Baumaterialien (Gehäuse und Kollektoren) und Nettogewicht

AISI 316 L**	16 Kg
	Temp. 3°C min.
	95°C max*

\* Achtung – Prozesstemperaturen, Pumpen können CIP-/COP-Reinigungen oder SIP-Desinfektionen mit Temperaturen bis zu 130°C unterzogen werden.  
\*\* Mechanisch poliert – Oberflächengüte < 0,8 µm



\* Die Kurven und Leistungen beziehen sich auf Pumpen mit eingetauchtem Ansaug- und freiem Auslasstutzen, mit Wasser bei 20 °C und variieren je nach den Materialien der Zusammensetzung.

