HYGIENE- UND LEBENSMITTELPUMPEN





SANIBOXER - 03

Anschlüsse Ansaugung/Auslass	BS 4825 2" Klemme
Luftanschluss	1/2" f BSPP
Max. Förderleistung*	340 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	15 mm

^{*} Der Wert ist von der Konfiguration der Pumpe abhängig.



Zertifizierungen:















- 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

SANIBOXER - 03





2025 OFFICIAL SPONSOR

Eigenschaften und Typen



Optische Sensoren zwecks Erkennung eines Membranbruchs

Im Falle eines Bruchs warnen die Sensoren den Bediener und stellen über ein Magnetventil automatisch den Betrieb der Pumpe ein.



AISI 316 L

SANIBOXER-03

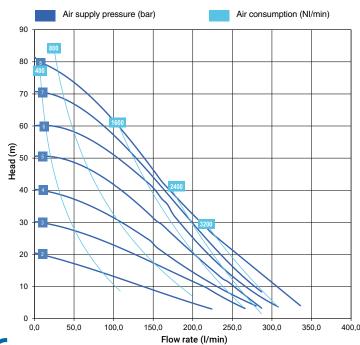




Baumaterialien (Gehäuse und Kollektoren) und Nettogewicht

AISI 316 L** Temp. 3°C min. 95°C max*

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



Zertifizierungen:













* 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.

