

BOMBAS SANITARIAS PARA PRODUCTOS ALIMENTARIOS

SANIBOXER - 02



| | |
|---|---------------------|
| Conexiones aspiración / impulsión | BS 4825 1"1/2 Clamp |
| Conexión aire | 3/8" f BSPP |
| Caudal máx* | 160 l/min |
| Presión de suministro de aire máx | 8 bar |
| Altura de elevación máx* | 80 m |
| Succión máxima desde el cabezal negativo - en seco* | 2,5 m |
| Succión máxima desde el cabezal negativo - con la bomba encendida | 9,5 m |
| Diám. máx de sólidos en suspensión | 7 mm |

* El valor varía en función de la configuración de la bomba.



Certificaciones:



- Membranas especiales con superficie ANTIDEPÓSITO
- Monobloque central moldeado de una sola pieza
- Intercambiador neumático coaxial antibloqueo patentado
- Soporte de acero inoxidable para operaciones de vaciado rápido
- Pies antivibración (certificados 3A para la versión de SANIBOXER)
- Válvulas excéntricas (para la bomba AISIBOXER - SANIBOXER modelo -03)
- Conexiones giratorias
- Sensores para detección de rotura de membrana (estándar para la versión de SANIBOXER)
- Adecuadas para lavados CIP/COP e higienización SIP

SANIBOXER - 02



Características y tipos



Sensores ópticos para detección de rotura de membrana

En caso de rotura, los sensores avisarán al operador y median-te una electroválvula detendrán automáticamente el funciona-miento de la bomba.



AISI 316 L

SANIBOXER-02



Dimensiones Máximas

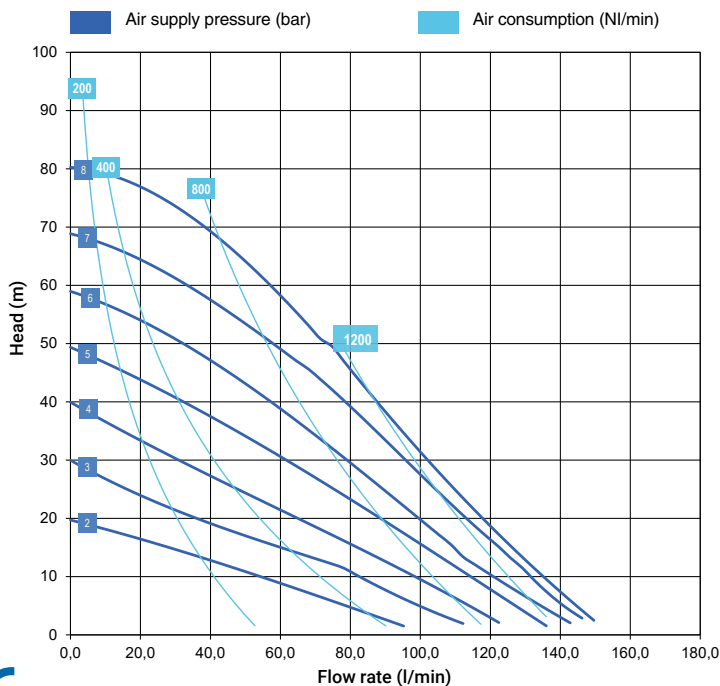
| | |
|-------------|--------|
| Altura | 714 mm |
| Anchura | 436 mm |
| Profundidad | 370 mm |



Mat. de construcción (cuerpo y colectores) y peso neto

| | |
|--------------|----------------|
| AISI 316 L** | 22 Kg |
| | Temp. 3°C min. |
| | 95°C max* |

* Atención. Temperaturas de procedimiento. Las bombas pueden someterse a un lavado CIP/ COP o a una higienización SIP, con temperaturas de hasta 130 °C.
 ** Pulido mecánico - acabado superficial Ra < 0,8 µm



* Las curvas y los rendimientos se refieren a bombas con aspiración sumergida y boca de descarga libre, con agua a 20 C y varían en función de los materiales de composición.

