



Consultarnos para validar la compatibilidad de los materiales de la bomba y de los accesorios con su producto

UTILIZACION :

Bomba industrial para aplicaciones generales.
Compatible con un gran número de productos químicos (consultarnos).

CARACTERISTICAS DE LA BOMBA :

Dobla membrana a entrenamiento neumático.
Puede funcionar a seco sin daño.
Concepción higiénico con membranas hechas en molde.
Racores rápidos para facilitar la instalación.
Regulación de la demanda.

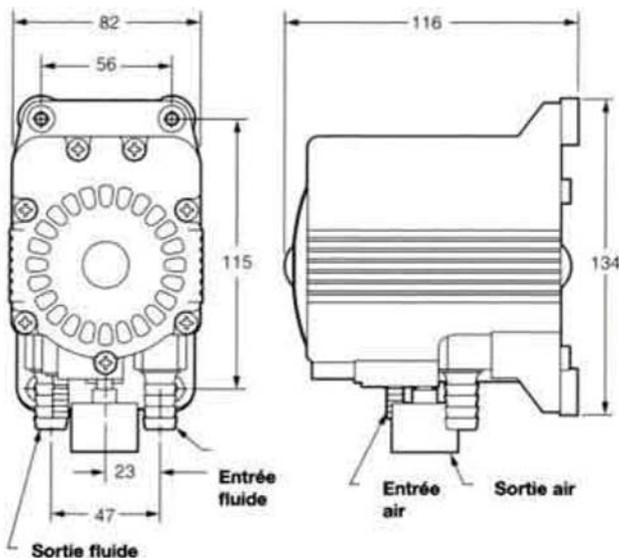
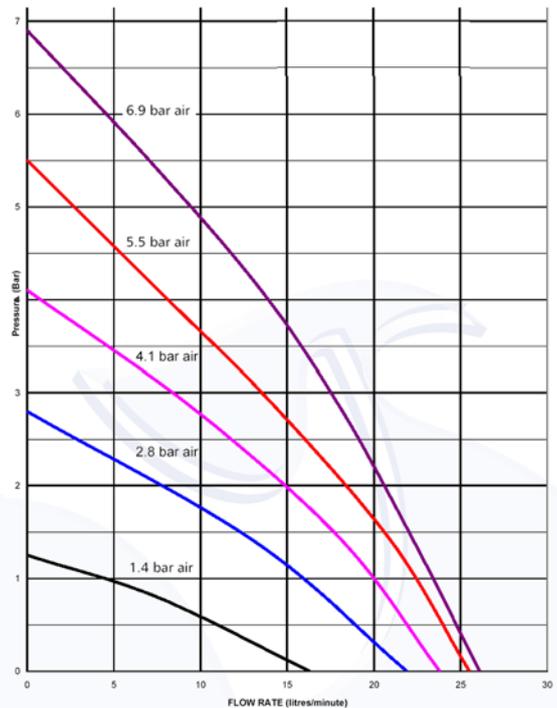
Temperatura del líquido bombeado: de 4 a 50° C
Caudal máximo : 1,59 m³/h
Viscosidad máxima : 750 cps
Presión : de 1,4 à 6,9 bar
Cebadura a seco : 4,5 metros
Cebadura mojada: 6 metros
Conexión aire : 1/4"

COMPONENTES DE LA BOMBA :

Membrana : Viton®
Juntas de válvulas : Viton®
Cuerpo y válvulas : Polipropileno reforzado (PP)
Resortes : Hastelloy®

Versión ATEX posible : según norma ATEX II 2G c IIB TX

Membrana en Kalrez®
Ref. : PP3/8K-ATEX



El caudal y la presión varían en función del aire enviado a la bomba :

Consumo de aire en m³/min	Presión de entrada en bar	Caudal producido en l/min
0,021	1,4	14,2
0,035	2,7	21,2
0,0345	4,0	23,5
0,053	5,4	23,8
0,061	6,8	24,2

REFERENCIA	CAUDAL MAX en m³/h	PRESION en bar	Ø ORIFICIO	PESO en kg
PP3/8V	1,59	1,4 a 6,9	3/8" BSP, y Ø 10, y Ø 13	0,54
PP3/8K-ATEX	1,59	1,4 a 6,9	3/8" BSP, y Ø 10, y Ø 13	0,54