

# Pompes Pneumatique à Membranes DEPA Série M INOX 316L (DL/SA, SX, SS)

**DEPA®**

| Modèle                                                             | Taille 15 (1/2")                                                                                                                                                  | Taille 25 (1")                                                                            | Taille 40 (1"1/2)                                                                                 | Taille 50 (2")                                                                            | Taille 80 (3")                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    |                                                                            |  |  |  |  |
| Débit maxi (m3/h)                                                  | 2,4                                                                                                                                                               | 8                                                                                         | 13                                                                                                | 33                                                                                        | 42                                                                                        |
| Hauteur d'aspiration à sec (mCE) *                                 | 2,4                                                                                                                                                               | 5,5                                                                                       | 5,8                                                                                               | 5,8                                                                                       | 6,0                                                                                       |
| Hauteur d'aspiration mouillée (m) *                                | 8,5                                                                                                                                                               | 9                                                                                         | 9                                                                                                 | 9                                                                                         | 9                                                                                         |
| Taille des particules (mm)                                         | 3,5                                                                                                                                                               | 4                                                                                         | 6                                                                                                 | 8                                                                                         | 10                                                                                        |
| Poids (Kg)                                                         | 5 (SA)                                                                                                                                                            | 14 (SA)                                                                                   | 24 (SA)                                                                                           | 51 (SA)                                                                                   | 83 (SA)                                                                                   |
| Construction                                                       | Parties rigides mouillées en Inox 316L - Bloc central Aluminium (SA), Bronze (SX) ou Inox (SS)                                                                    |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |
| Pièces internes (membrane, boule)<br>Température de fonctionnement | NBR (Buna) -15 à +90°C - EPDM -25 à +90°C - NRS -15 à +70°C - FKM (Viton®) -5 à +120°C - Santoprène® S4® -20 à +110°C<br>PTFE -5 à +130°C - PTFE E4® -10 à +130°C |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |
| ATEX                                                               | ATEX II 2 GD IIB Tx directive 2014/34/EU Zone 1<br>ATEX II 1 G IIB Tx Directive 2014/34/EU Zone 0 pour DL/SS                                                      |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |
| Raccordement                                                       | Taraudage BSP ou Bride                                                                                                                                            |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |
| Distributeur d'air                                                 | Interne, totalement protégé                                                                                                                                       |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |
| Finition                                                           | Peinture polyuréthane bleue ou « non-peint »                                                                                                                      |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |
| Options principales                                                | Filtre régulateur, électrovanne, démarreur progressif, crépine, canne d'aspiration, compteur de pulsations                                                        |                                                                                           |                                                                                                   |                                                                                           |                                                                                           |

\* avec membranes élastomère