



**CARACTERISTIQUES**

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Connexions fluide       | <b>3" BSP – DN 80</b> |
| Connexions Air          | <b>3/4" BSP</b>       |
| Débit Max.              | <b>1050 lt/min</b>    |
| Pression Air Max.       | <b>8 bar</b>          |
| Hauteur aspiration max. | <b>80 m</b>           |
| Ht max aspiration à sec | <b>5 m</b>            |
| Ht max aspir. mouillée  | <b>9,8 m</b>          |
| Ø passage solides Max.  | <b>12 mm</b>          |
| Niveau sonore           | <b>82 dB</b>          |
| Viscosité Max.          | <b>55.000 cps</b>     |
| Volume par coups        | <b>9750 CC ~</b>      |

II 3/3 G Ex h IIB T4 Gb

II 3 D Ex H IIIB T135°C Db X

**POLYPROPYLENE**

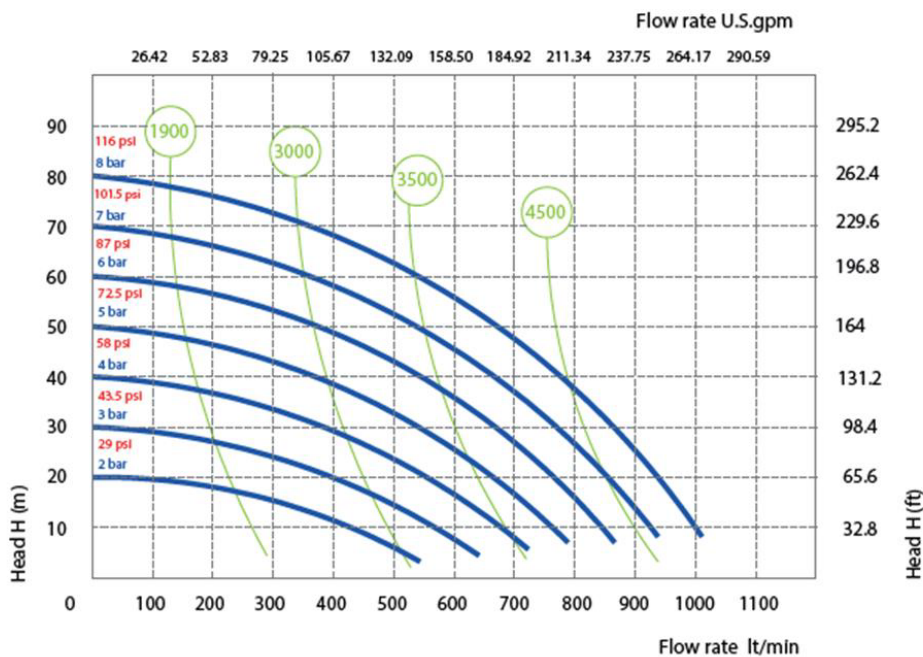
Le volume par coups peut varier en fonction des conditions d'aspiration, de la hauteur de refoulement, de la pression d'air et du type de fluide.



| POIDS          | TEMPERATURE |               |
|----------------|-------------|---------------|
| <b>48.5 KG</b> | <b>-5°C</b> | <b>+ 65°C</b> |

**PERFORMANCE**

Les courbes et les performances se réfèrent à des pompes à aspiration immergée et refoulement libre, avec de l'eau à 20 °C. Ces données peuvent varier en fonction des matériaux de construction et des conditions hydrauliques.



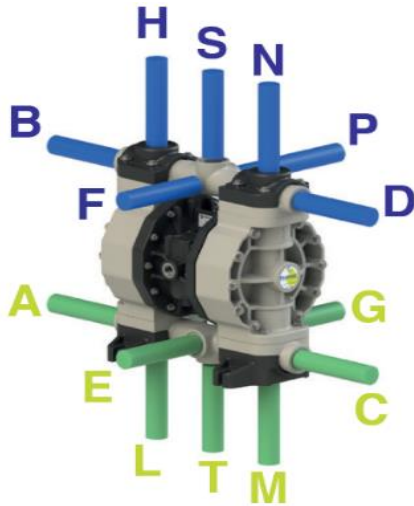
Air supply pressure

Air consumption Nit/min



**COMPOSITION**

| MODELE | BOTIER | MEMBRANE   | BILLES                                      | SIEGES                      | JOINTS                                       | CONNEXIONS                      | ATEX     | SORTIES       |
|--------|--------|--|---|-----------------------------|--|---------------------------------|----------|---------------|
| PI000  | P = PP | MT = SANTOPRENE+PTFE<br>H = HYTREL<br>M = SANTOPRENE | T = PTFE<br>S = INOX<br>D = EPDM<br>N = NBR | P= PP<br>S = INOX<br>Z = PE | D = EPDM<br>V = VITON<br>N = NBR<br>T = PTFE | 1 = BSP<br>2 = BRIDE<br>5 = NPT | = ZONE 2 | AB = STANDARD |



CONNEXIONS DISPONIBLES

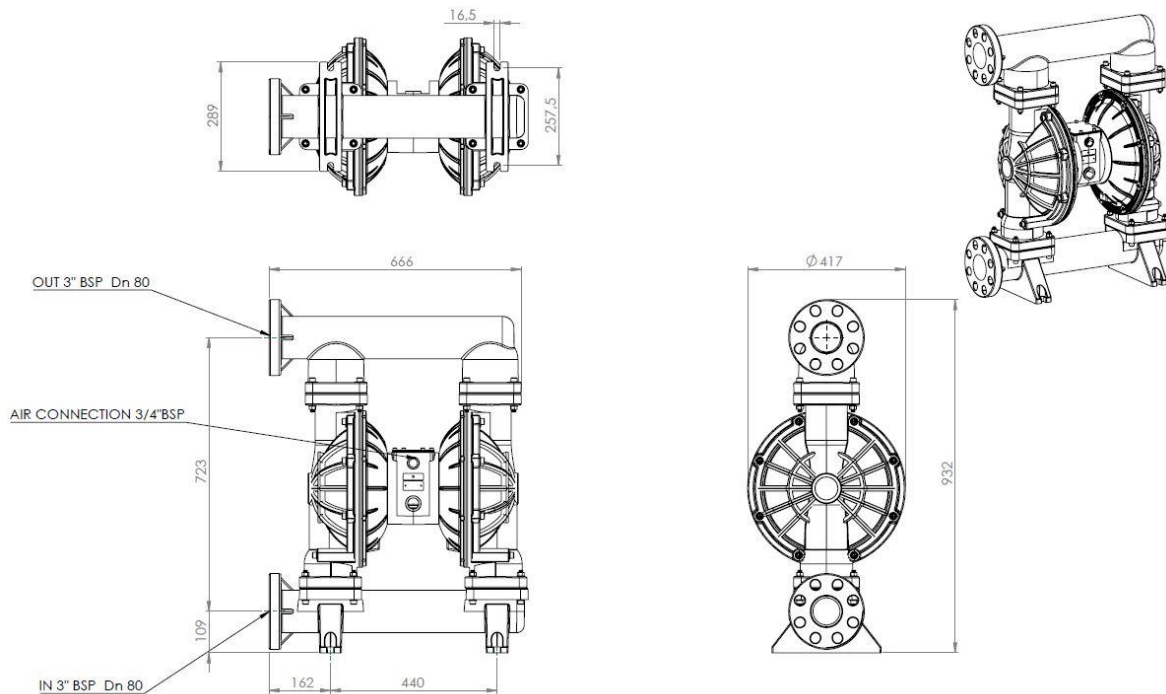
**REFOULEMENT: B-D**

**ASPIRATION: A-C**

DIMENSIONS COLISAGE

BOITE CARTON: 55 x 69 x 91 cm

**DIMENSIONS**



Les données techniques sont approximatives et n'engagent pas le fabricant qui se réserve le droit de les modifier à tout moment et sans préavis.

