

## ART. 0E2B4/26117TTI



Membranpumpe aus Aluminum und Polypropylen Serie APPB-1 mit Flansch 1", Membranen und Kugeln aus Teflon® und Kugelsitzen aus Edelstahl AISI 316

### ANWENDUNGSBEREICHE

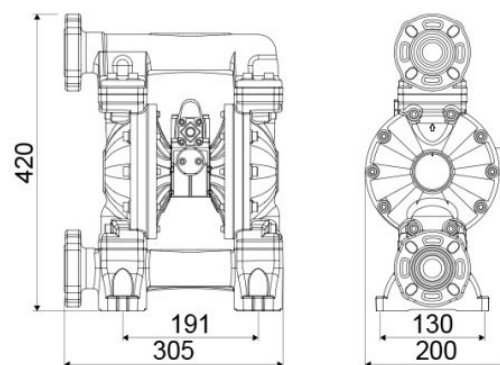
Landwirtschaft, Autoindustrie, Baugewerbe und Strassenbau, Industrie, Schmierstoff-LKWS und Transport

### EIGENSCHAFTEN

|                                               |                                                                              |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Verdichtungsverhältnis                        | 1:1                                                                          |
| Förderleistung                                | 150 l/min                                                                    |
| Höchstdruck                                   | 8 bar                                                                        |
| Maximale Zyklen pro Minute                    | 300 cpm                                                                      |
| Leistung pro Zyklus                           | 0,590 l                                                                      |
| Max. Absaughöhe                               | trockene Säule 5 m<br>- nasse Säule 7,5 m                                    |
| Höchst Durchmesser<br>pumpbarer Feststoffe    | 3 mm                                                                         |
| Max. Betriebstemperatur                       | 65 °C                                                                        |
| Geräuschpegel                                 | 75 dB                                                                        |
| Max. Luftverbrauch                            | 1,60 m³/min                                                                  |
| Betriebsdruck                                 | 2÷6 bar                                                                      |
| Anschluss Luftzufuhr                          | G 3/8" (f)                                                                   |
| Luftanschluss am Auslass<br>(Geräuschdämpfer) | G 1/2" (f)                                                                   |
| Anschluss Fluideinlass                        | ANSI 150 - DIN PN<br>10 - JIS 10K 1" (25<br>mm) Neigung nach<br>G 1.1/4" (f) |



### PLATZBEDARF (mm)



|                                 |                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Anschluss Fluidaustritt         | ANSI 150 - DIN PN 10 - JIS 10K 1" (25 mm) Neigung nach G 1.1/4" (f) |
| Absaugventil und Förderleistung | Kugelventil                                                         |
| Membranen                       | PTFE+Hytrel®                                                        |
| Kugeln                          | PTFE                                                                |
| Sitze                           | Edelstahl AISI 316                                                  |
| Verpackung                      | Stck. 1 - 0,030 m³                                                  |
| Bruttogewicht                   | 7 kg                                                                |