



ADVANCED FLUID  
MANAGEMENT SOLUTIONS

**RAASM S.p.a.**

Via Marangoni 33, 36022  
S. Zeno di Cassola (VI) Italy  
Tel. +39 0424 570891  
info@raasm.com

## art. 3C1/16111TTA2



Pompa a membrana in alluminio serie AAB-12 con membrane e sfere in Teflon® e sedi in acetatica

### SETTORI DI UTILIZZO

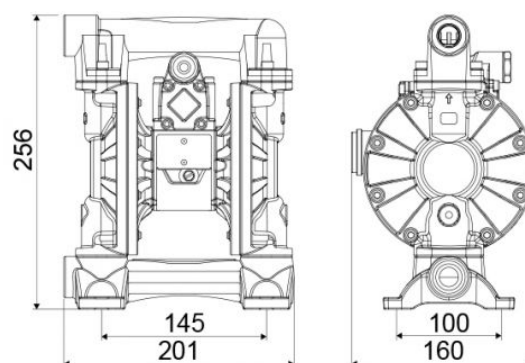
Aeronautica, Agricoltura, Automotive, Edilizia e costruzioni stradali, Industria chimica, Lube truck e veicoli industriali, Navale e offshore, Trasporti ferroviari

### CARATTERISTICHE

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Portata                               | 55 l/min                               |
| Rapporto                              | 1:1                                    |
| Pressione max                         | 8 bar                                  |
| Cicli max per minuto                  | 400 cpm                                |
| Portata per ciclo                     | 0,188 l                                |
| Altezza max aspirazione               | colonna asciutta 4,5 m - bagnata 7,5 m |
| Diametro max solidi pompabili         | 1,5 mm                                 |
| Temperatura max operativa             | 100 °C                                 |
| Rumorosità                            | 75 dB                                  |
| Consumo aria max                      | 0,80 m <sup>3</sup> /min               |
| Pressione di esercizio                | 2 ÷ 6 bar                              |
| Attacco entrata aria                  | G 3/8" (f)                             |
| Attacco aria in uscita (silenziatore) | G 1/2" (f)                             |
| Attacco entrata fluido                | G 3/4" (f)                             |
| Attacco uscita fluido                 | G 1/2" (f)                             |
| Valvole in aspirazione e mandata      | a sfera                                |



### DIMENSIONI D'INGOMBRO (mm)



|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Membrane   | PTFE+Hytrel®               |
| Sfere      | PTFE                       |
| Sedi       | acetalica                  |
| Packing    | N° 1 - 0,02 m <sup>3</sup> |
| Peso lordo | 6,3 kg                     |