

# Water Treatment



## GEMINI P7

### Pompa pneumatica



## Caratteristiche generali

**Nuova gamma pompe pneumatiche a doppia membrana.**

**Il progetto delle nuove pompe a doppia membrana, si è principalmente sviluppato attorno al sistema di distribuzione dell'aria, all'alta tecnologia delle membrane, alla geometria delle camere di pompaggio e del sistema valvole; questo allo scopo di ampliarne le funzionalità, non solo per il trasferimento ma anche per il dosaggio.**

**Il risultato ottenuto è un prodotto innovativo con soluzioni di ultima generazione.**

# Water Treatment

## Applicazioni



**Industria chimica e petrolchimica per la produzione e lavorazione dei prodotti di base**

**industria tessile**

**industria alimentare, conserviera, casearia, delle bevande e olii**

**industria ecologica, smaltimento dei rifiuti, abbattimento fumi e depurazione acque.**

**Industria grafica e flessografica e fotografica**

**industria conciaria**

**industria mineraria**

**industria automobilistica e auto motive in genere**

**industria ceramica, del vetro e della porcellana**

**industria orafa**

**industria cartaria**

**industria elettronica e circuiti stampati,**

**industria galvanica, decapaggio, sgrassaggio e trattamenti metalli in genere**

**industria dei colori e delle vernici**

**industria petrolifera**

**industria produzione fertilizzanti**

**industria metallurgica**

**industria del biodiesel, produzione energia elettrica e accumulatori**

**industria dei detergenti industriali**

**industria farmaceutica**

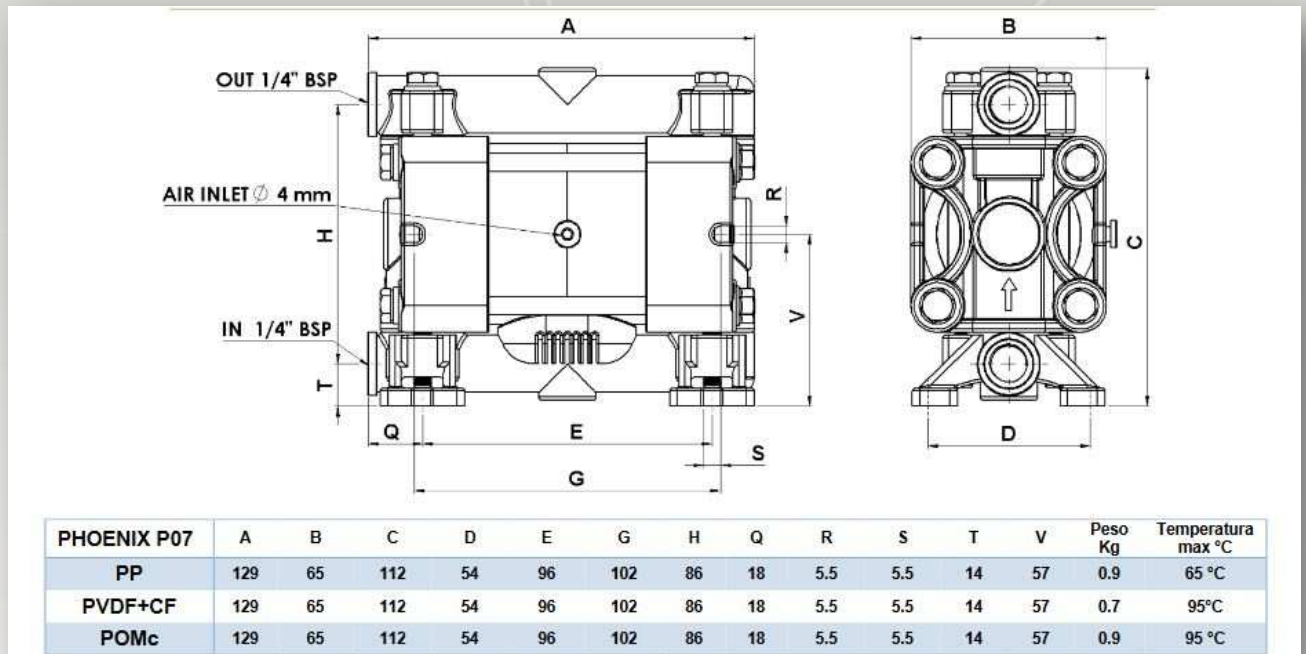
## Esempi di installazione



# Water Treatment

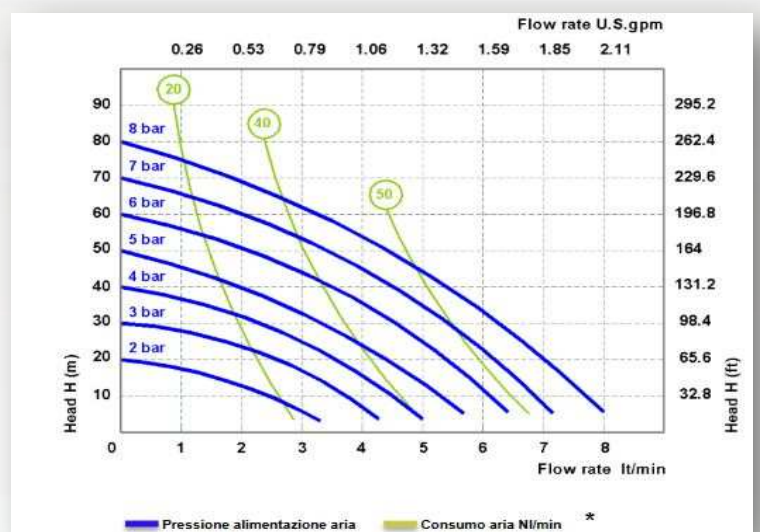


## Dimensioni



## Specifiche

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| <b>CONNESSIONI</b>             | <b>1/4" BSP</b>       |
| <b>PORTATA MAX.</b>            | <b>8 lt/min</b>       |
| <b>ATTACCO ARIA</b>            | <b>4 mm</b>           |
| <b>PREVALENZA MAX.</b>         | <b>80 m</b>           |
| <b>CAPACITÀ Di ASPIRAZIONE</b> | <b>3 m</b>            |
| <b>PASSAGGIO SOLIDI</b>        | <b>2,5 mm</b>         |
| <b>PRESSIONE MAX.</b>          | <b>8 Bar</b>          |
| <b>MATERIALI DI ESECUZIONE</b> | <b>PP, PVDF, POMc</b> |
| <b>RUMOROSITÀ</b>              | <b>62 dB</b>          |
| <b>VISCOSITÀ MAX</b>           | <b>6000 cps</b>       |



# Water Treatment



## Accessori



KIT REGOLAZIONE ARIA



VALVOLA ELETTRICA PER LA GESTIONE PROPORZIONALE DELLA POMPA



CONTA IL NUMERO DI COLPI, COLLEGANDOLO AD UN PLC O AD UN CONTATORE CONSENTE VARI TIPI DI CONTROLLI.



SISTEMA DI DOSAGGIO PNEUMATICO IN GRADO DI CONTROLLARE OGNI POMPA FLUIMAC. CONSENTE DI IMPOSTARE IL NUMERO DI CICLI.



RENDE TRASPORTABILE LA POMPA



FILTRO DI ASPIRAZIONE



PIEDINI ANTIVIBRANTI



FLANGE



PISTOLE EROGATRICI



VALVOLE



TUBI DI ESTENSIONE