

## SERIE G70K

### Tryckluftdriven membranpump

G70K202A

- Flöde max 18,9 l/min
- Tryck max 6,9 bar
- Pumphus i kolfylld PP
- Själv sugande och torrkorningssäker
- ATEX-godkänd

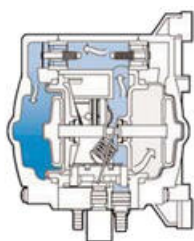


### Produktinformation

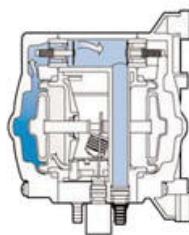
Flojets serie G70K är en tryckluftdriven membranpump med hög prestanda i form av flöde och tryck, optimal för maskinbyggare som har behov av litet inbyggnadsmått, låg vikt (ca 0,5 kg) och hög kvalitet till en låg kostnad. Kemikalieresistenta material som Kalrez och Viton XT gör G70K till den perfekta pumpen i utrustningar för kemikaliehantering, biltvättar, verkstadsutrustning och mycket annat.

Serie G70K uppfyller även kraven för ATEX.

### Funktionsprincip



Luftväxlingsventilen styr ingående luft som drar det vänstra membranet bakåt och därmed suger in mediet i pumpkammaren



Trycksatt luft omdirigeras bakom det vänstra membranet, skapar ett tryckslag och tvingar ut vätskan. Samtidigt sugas vätska in i den högra kammaren



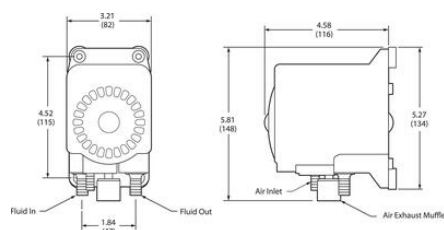
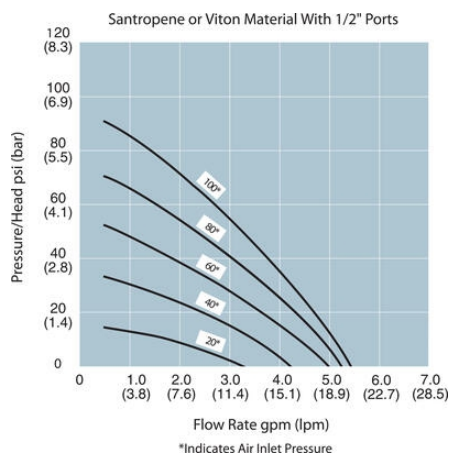
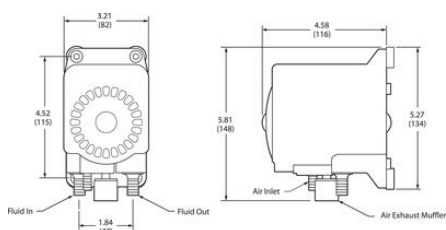
Luft omdirigeras till högra sidan av växlingsventilen och proceduren upprepas; vätskan tvingas ut från höger sida och ny vätska sugas in i vänster kammare

<b>Pumphus</b>	Kolfylld Polypropylen
<b>Membran</b>	Kalrez
<b>Ventiler</b>	Viton XT/kolfylld PP
<b>Anslutningar</b>	3/8", 1/2" eller 3/4" slanganslutning

Ventilfjädrar	Hastelloy
Vikt	ca 0,54 kg
Flöde	upp till 18,9 l/min
Tryck	1,4 upp till 6,9 bar
Vätsketemperatur	max +48,9 °C
Sughöjd	max 4,5 m
Ljudnivå	max 87 dB
Viskositet	Max 1500 cP

## Teknisk data

Vikt	0,54 kg
Material Membran	Kalrez
Självsugande max	4,5 m
Anslutning	Rak nippel 3/8"
Temperaturområde till	48,9 °C
Tryck max	6,9 bar
Ljudnivå	87 dB
Material Ventiler	Viton
Certifikat	CE; ATEX
Lagerförd artikel	Ja
Flöde	18,9 l/min
Material Pumphus	Kolfylld polypropylen



Santropene or Viton Material With 1/2" Ports

