

# Levegőhajtású membrán szivattyúk – Pro széria



Egyrészes manifoddal is

## 66605X-XXX

A legkeresettebb típusok: 66605J-388, 66605J-3EB, 66605J-344, 66605K-444

1/2" NPT szívó csatlakozás  
Polipropilén  
Levegő motor

A szivattyú ház anyaga / súly  
J, 3 polipropilén (3,3 kg)  
H, 6 fődélhető acetal (4 kg)  
K, 7 PVDF (4,3 kg)  
(K, H, J egyszerű manifod)

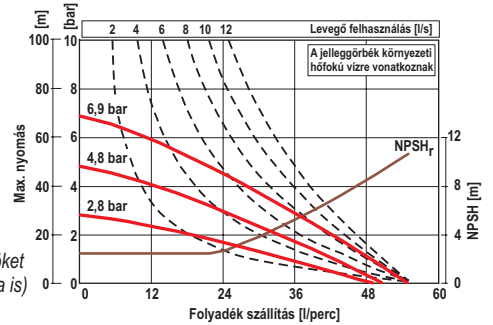
### Szelepelek

2 300 saválló acél  
3 polipropilén  
4 PVDF  
6 acetal  
0 kacsacsőr

### Szelepgolyó / membrán

22, D2 nitrile / nitrile  
44 PTFE / PTFE  
88 poliuretán/poliuretán  
EB santoprene/  
santoprene®  
A4 saválló acél / PTFE

Max. 49 l/perc 6,9 bar-nál, (0,15 l/öket), kacsacsőr szelep esetén: 38 l/perc, 0,12 l/öket  
Szilárd szemcse áteresztő képesség: max. 2,4 mm (kacsacsőr szelep: szálás anyagra is)  
1/2" NPT / 1/2" NPT menetes folyadék szívó/nyomó és 1/4" NPT levegő csatlakozás



Egyrészes manifoddal is (karimás vagy menetes)

## 6661XX-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 6661A3-3EB-C, 6661A3-344-C, 6661A4-444-C

Levegőmotor  
A alumínium  
B öntöttvas (+3,8 kg)

A szivattyú ház anyaga / súly  
3, F, L polipropilén (9,2 kg)  
4, G, N PVDF (12,9 kg)  
(F, G - egyrészes karimás manifod)  
(L, N - egyrészes karimás manifod 1")

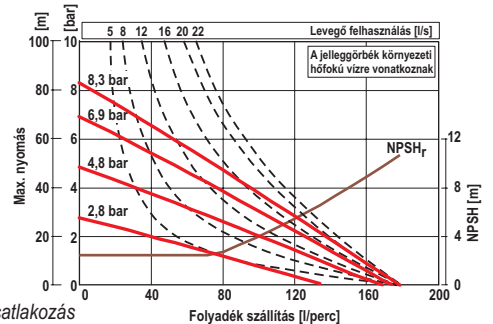
### Szelepelek

3 polipropilén  
4 PVDF  
8 kem. sav. acél

### Szelepgolyó / membrán

22 nitrile / nitrile  
33 viton / viton®  
44 PTFE / PTFE  
89 poliuretán / hytrel®  
EB santoprene/santoprene®

Max. 178 l/perc 8,3 bar-nál (0,64 l/öket)  
Szilárd szemcse áteresztő képesség: max. 3,2 mm  
1" / 1" menetes vagy ANSI karimás folyadék szívó/nyomó és 1/4" NPT levegő csatlakozás



## 6661XX-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 666120-3EB-C, 66612B-344-C, 666120-344-C

Levegőmotor  
0 alumínium  
1 öntöttvas  
2 BSP alumínium  
3 BSP öntöttvas  
(öntöttvas +3,8 kg)

### A szivattyú ház anyaga / súly

0, A alumínium (8,6 kg)  
1, B saválló acél (16,3 kg)  
2, C öntöttvas (14,1 kg)  
(A, B, C = saválló acél csavarokkal)

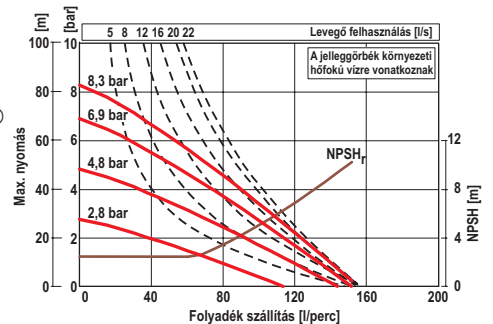
### Szelepgolyó / membrán

22 nitrile / nitrile  
33 viton / viton®  
44 PTFE / PTFE  
EB santoprene/santoprene®  
A4 saválló acél / PTFE

### Szelepelek

1 alumínium  
2 saválló acél  
3 polipropilén  
4 PVDF  
8 kem. saválló acél

Max. 132 l/perc 8,3 bar-nál (0,6 l/öket)  
Szilárd szemcse áteresztő képesség: max. 3,2 mm  
1" / 1" menetes folyadék szívó/nyomó és 1/4" NPT levegő csatlakozás



## 6661XX-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 6661T3-3EB-C, 6661T3-344-C, 6661U4-444-C

Levegőmotor  
T alumínium  
U öntöttvas  
(+10,4 kg)

A szivattyú ház anyaga / súly  
3 polipropilén (28 kg)  
4 PVDF (42 kg)

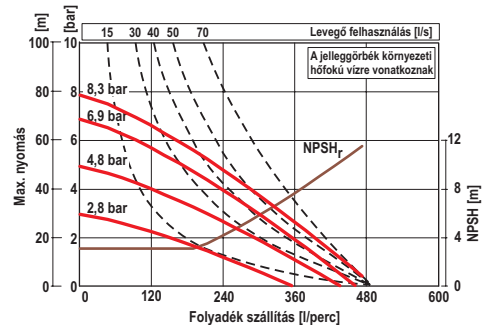
### Szelepgolyó / membrán

22 nitrile / nitrile  
33 viton / viton®  
44 PTFE / PTFE  
89 poliuretán / hytrel®  
EB santoprene/santoprene®

### Szelepelek

3 polipropilén  
4 PVDF  
8 kem. sav. acél

Max. 454 l/perc 8,3 bar-nál (2,7 l/öket)  
Szilárd szemcse áteresztő képesség: max. 6,4 mm  
1,5" / 1,5" ANSI karimás folyadék szívó/nyomó és 1/2" NPT levegő csatlakozás



## 6661XX-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 666170-3EB-C, 666170-344-C

Levegőmotor  
5 alumínium  
6 öntöttvas  
7 BSP alumínium  
8 BSP öntöttvas  
(öntöttvas +10,4 kg)

### A szivattyú ház anyaga / súly

0, A alumínium (23 kg)  
1, B saválló acél (38kg)  
2, C öntöttvas (36 kg)  
(A, B, C = saválló acél csavarokkal)

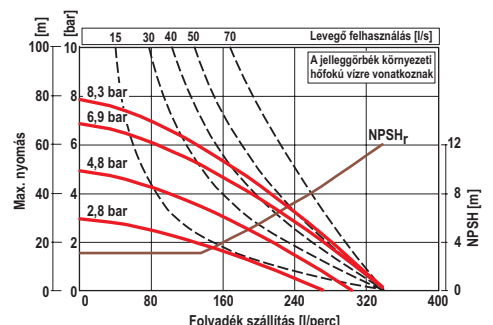
### Szelepgolyó / membrán

22 nitrile / nitrile  
33 viton / viton®  
44 PTFE / PTFE  
EB santoprene/santoprene®  
A4 saválló acél / PTFE

### Szelepelek

1 alumínium  
2 saválló acél  
3 polipropilén  
4 PVDF  
8 kem. sav. acél

Max. 341 l/perc 8,3 bar-nál (2,76 l/öket)  
Szilárd szemcse áteresztő képesség: max. 6,4 mm  
1,5" / 1,5" menetes folyadék szívó/nyomó és 1/2" NPT levegő csatlakozás



# Levegőhajtású membrán szivattyúk – Pro széria

## 6662XX-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 6662A3-3EB-C, 6662A3-344-C, 6662B4-444-C



2" szivattyú

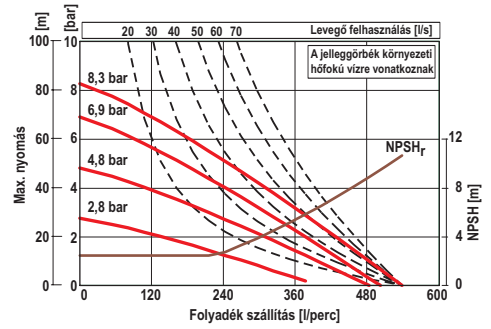
Levegőmotor  
A alumínium  
B öntöttvas  
(+10,4kg)

A szivattyú ház anyaga / súly  
3 polipropilén (28 kg)  
4 PVDF(42 kg)

Szelepgolyó / membrán  
22 nitrile / nitrile  
44 PTFE / PTFE  
EB santoprene/santoprene®

Szeleplék  
3 polipropilén  
4 PVDF  
8 kem. sav. acél

Max. 548 l/perc 8,3 bar-nál (2,7 l/öket)  
Szilárd szemcse átteresztő képesség: max. 6,4 mm  
2" / 2" ANSI karimás folyadék szívó/nyomó és 1/2 NPT levegő csatlakozás



## 6662X0-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 666270-144-C, 666270-9C9-C, 666270-EEB-C



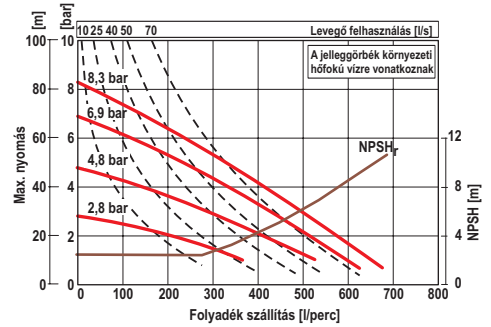
Levegőmotor  
5 alumínium  
7 BSP alumínium

A szivattyú ház anyaga / súly  
0 alumínium (29,6 kg)

Szelepgolyó / membrán  
44 PTFE / PTFE  
C9 hytrel/hytrel®  
EB santoprene/santoprene®

Szeleplék  
1 alumínium  
9 hytrel®  
E santoprene®

Max. 651 l/perc 8,3 bar-nál (5,3 l/öket)  
Szilárd szemcse átteresztő képesség: max. 6,4 mm  
2" / 2" menetes folyadék szívó/nyomó és 3/4"NPT levegő csatlakozás



## 6663X0-XXX-C

A legkeresettebb típusok: 666320-144-C, 666320-9C9-C, 666320-EEB-C



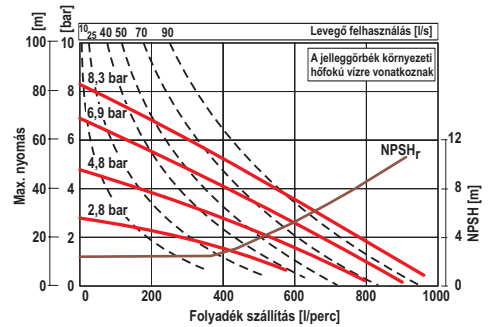
Levegőmotor  
0 alumínium  
2 BSP alumínium

A szivattyú ház anyaga / súly  
0 alumínium (49,8 kg)

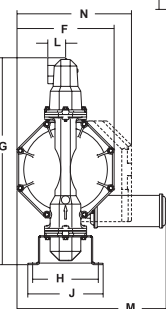
Szelepgolyó / membrán  
44 PTFE / PTFE  
C9 hytrel/hytrel®  
EB santoprene/santoprene®

Szeleplék  
1 alumínium  
9 hytrel®  
E santoprene®

Max. 897 l/perc 8,3 bar-nál (10,03 l/öket)  
Szilárd szemcse átteresztő képesség: max. 9,5 mm  
3" / 3" menetes folyadék szívó/nyomó és 3/4"NPT levegő csatlakozás



94117 típ. hangtompító szakaszos üzemre 2"és 3" membrán szivattyúkhöz kisméretű rendelkezésre álló helyek esetére



Opció: kipufogók folyamatos üzemre <sup>3)</sup>



### Méret, javítókészletek és zajszintek a membrán szivattyúkhöz

Szivattyú méret és anyag	Szivattyú típus	X helyettesítő	Méret [mm]										Javító készletek		Zajszint dB(A)
			A	B	C	D	F	G	H	K	M <sup>2)</sup>	levegőoldali	folyadékoldali		
3/8"	PD03P-xxS- <b>xXX</b>		200	214	141	32	145	234	102	7,1	145	637428	637429- <b>XX</b>	72,7	
1/2" fém	PD05P-AxS- <b>xXX</b>		209	280	156	51	152	295	124	7,9	164	637141	637140- <b>XX</b>	71,1	
EXP 1/2" fém	PD05X-xxS- <b>xXX-B</b>	A,R	206	280	156	51	152	296	124	7,9	171	637428	637427- <b>XX</b>	75	
1/2"	66605x- <b>xXX</b>		215	256	156	51	152	288	122	7,9	164	637141	637140- <b>XX</b>	71,1	
EXP 1/2"	PD05P-xXS- <b>xXX-B</b>	K,P	224	255	157	51	152	276	124	7,9	171	637428	637427- <b>XX</b>	75	
1" fém	6661xX- <b>xXX-C</b>	0,1,2,A,B,C	217	294	102	32	203	318	159	11,1	203	637118-C	637119- <b>XX-C</b>	64,5	
1"	6661xX- <b>xXX-C</b>	3,4	322	351	255	60	204	406	129	11,1	204	637118-C	637161- <b>XX-C</b>	64,5	
1,5-2" fém	6661xX- <b>xXX-C</b>	0,1,2,A,B,C	333	467	229	70	292	498	298	12,7	292	637118-C	637124- <b>XX</b>	77,7	
1,5-2"	6661xX- <b>xXX-C</b>	3,4	495	541	379	83	292	622	229	15,8	302	637118-C	637165- <b>XX</b>	77,7	
2" fém PRO	6662x0- <b>xXX-C</b>		455	629	256	48	330	670	230	14,3	577	637434	637432- <b>XX</b>	85,3 <sup>3)</sup>	
3" fém PRO	6663x0- <b>xXX-C</b>		564	762	306	60	406	820	258	14,3	621	637434	637433- <b>XX</b>	86,3 <sup>3)</sup>	

<sup>1)</sup> - 4,5 bar nyomás és 60 löket/perc esetén <sup>2)</sup> - Standard hangtompítóval szerelve <sup>3)</sup> - 94810 hangtompítóval szerelve (Standard 67389 helyett).

### Szívóoldali készletek

standard membrán szivattyú átalakítására szűrőkosaras kivitelekre:  
67174-15 → 1,5" (666170-xxx-C),  
67174-20 → 2" (PD20A széria),  
67174-30 → 3" (PD30A széria)



### Üvegtöltésű polipropilén karima készletek

saválló acél csavarokkal  
P/N 67078 1" ANSI karimákhoz  
P/N 67079 1,5" ANSI karimákhoz  
P/N 67080 2" ANSI karimákhoz

