

# M/58102 Vákuumszivattyúk



Kedvező beépítési méret, nagy teljesítmény  
Venturi rendszerű, ejektoros szivattyú, melyek energiaforrása a sűrített levegő  
Alacsony zajszint (75..80dB(A))  
Kapcsolóüzemi vákuum előállításra kiválóan alkalmas, egyszerű szerelhetőség  
Beépített visszacsapó szelep választható kivitel

## Műszaki adatok

### Közeg:

Szűrt, olajkódkenés nélküli sűrített levegő

### Üzemi nyomás:

6 bar max.

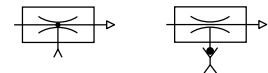
### Üzemi hőmérséklet:

M/58102/10 ... 30: -20°C ... +80°C  
M/58102/60 ... 120: -20°C ... +60°C

+2°C-nál alacsonyabb környezeti hőmérséklet esetén egyeztetessen műszaki osztályunkkal

### Vákuum:

-0,87 bar max.



Változat	Hangtompító**	Szívási teljesítmény (NI/min)*	Légfogyasztás (NI/min)*	kg	TÍPUS
Alapkvitel	Ported	80	49	0,080	M/58102/10
Alapkvitel	Ported	160	98	0,095	M/58102/20
Alapkvitel	Ported	240	144	0,110	M/58102/30
Alapkvitel	Integral	480	285	0,855	M/58102/60
Alapkvitel	Integral	708	471	1,105	M/58102/90
Alapkvitel	Integral	910	528	1,150	M/58102/120
Beép. visszacsapó	Ported	80	49	0,080	M/58102/N/10
Beép. visszacsapó	Ported	160	98	0,095	M/58102/N/20
Beép. visszacsapó	Ported	240	144	0,110	M/58102/N/30
Beép. visszacsapó	Integral	480	285	0,855	M/58102/N/60
Beép. visszacsapó	Integral	708	471	1,105	M/58102/N/90
Beép. visszacsapó	Integral	910	528	1,150	M/58102/N/120

\* FIGYELEM: a táblázatban 6 bar üzemi nyomásra számított elméleti értékek szerepelnek.

\*\* Menetes hangtompító csatlakozásokhoz használja az M/58019 hangtompítót

## JELLEMZŐK

Beszívott levegőmennyiség (NI/min), szabad levegő, 1013 mbar

0 bar	-0,1 bar	-0,2 bar	-0,3 bar	-0,4 bar	-0,5 bar	-0,6 bar	-0,7 bar	-0,8 bar	TÍPUS
80	55	32	28	25	18	13	5	1,5	M/58102/10
160	110	64	56	50	36	26	10	3	M/58102/20
240	165	96	84	75	54	39	15	4,5	M/58102/30
480	270	182	168	150	108	78	30	9	M/58102/60
708	427	273	252	225	162	117	45	13,5	M/58102/90
910	568	355	336	300	216	156	60	18	M/58102/120

## IDŐSZÜKSÉGLET 1NL TÉRFOGAT MEGADOTT VÁKUUMÉRTÉKRE ÜRÍTÉSÉHEZ

0 bar	-0,1 bar	-0,2 bar	-0,3 bar	-0,4 bar	-0,5 bar	-0,6 bar	-0,7 bar	-0,8 bar	-0,85 bar	TÍPUS
0,070	0,200	0,450	0,750	1,150	1,730	2,610	4,130	5,820		M/58102/10
0,035	0,100	0,230	0,370	0,570	0,860	1,320	2,070	2,920		M/58102/20
0,023	0,070	0,150	0,250	0,380	0,580	0,870	1,380	1,940		M/58102/30
0,012	0,034	0,080	0,120	0,190	0,290	0,440	0,690	0,970		M/58102/60
0,007	0,023	0,050	0,080	0,130	0,190	0,290	0,460	0,650		M/58102/90
0,006	0,017	0,040	0,060	0,100	0,150	0,220	0,350	0,490		M/58102/120

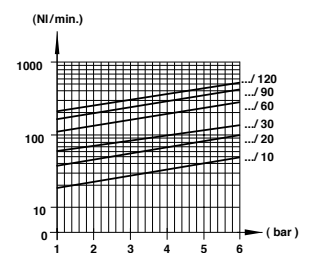
FIGYELEM: a táblázatban 6 bar üzemi nyomásra számított értékek szerepelnek.

## AJÁNLT CSŐMÉRETEK (BELSŐ ÁTMÉRŐ)

Sűrített levegő	Vákuum	Kipufogó	TÍPUS
> Ø 3	> Ø 7	> Ø 9	M/58102/10
> Ø 3	> Ø 7	> Ø 9	M/58102/20
> Ø 4	> Ø 9	> Ø 9	M/58102/30
> Ø 4	> Ø 19	-	M/58102/60
> Ø 5	> Ø 19	-	M/58102/90
> Ø 5	> Ø 22	-	M/58102/120

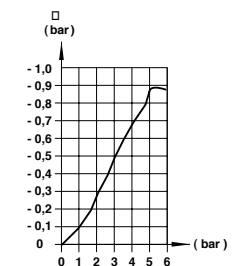
## ÜZEMI JELLEGGÖRBÉK

### Légfogyasztás



### Üzemi nyomás

### Vákuum



### Üzemi nyomás

További információkért



www.norgren.com/info/nec/hu068