

## Automatics

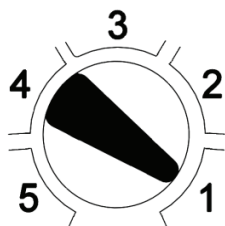
# Моторний демпфер GFD - $\varnothing 80$ mm - $\varnothing 500$ mm

Заслінка швидкого відкриття/закриття GFD Geovent спеціально розроблена для використання в точкових витяжних системах, які вимагають швидкого відкриття та закриття заслінок у точках всмоктування. GFD — це заслінка, яка може відкриватися на  $90^\circ$  за 1 сек. Швидкість обертання можна встановити в діапазоні від 1 до 5 сек/ (використовуйте  $\varnothing 315$ ,  $\varnothing 400$  або  $\varnothing 500$  mm). Ця заслінка також доступна з регульованим двигуном для витяжних шаф і вентиляторів для точного контролю повітря. Заслінка доступна в діапазоні від  $\varnothing 80$  mm до  $\varnothing 500$  mm. Заслінка GFD з гумовою прокладкою (EPDM).

Джерело живлення:	AC/DC 24 V +/- 10%
Енергоспоживання	11 W
Розміри кабелю	14 VA
Підключення	Cabel, 1 m
Круглий момент:	2 Nm
Кут повороту::	$90^\circ$
EMC-випромінювання:	EN 50081-1
EMC-стійкість:	EN 50082-1
T°с навкол.середовища:	0 - 50 °C
T°с Внутр. навантаження	-20°C to 80°C
T°с Зовн. навантаження	-30°C to 50°C
Клас захисту:	IP54
Рівень шуму:	Ca. 45 dB(A)
Мах допустимий тиск	2000 Pa

### Перемикач режимів з 5 положеннями на корпусі:

- 1: Напрямок обертання right  
2-10 VDC
- 2: Напрямок обертання right  
0-10 VDC
- 3: Адаптація - діапазон роботи в межах механічних кінцевих упорів
- 4: Напрямок обертання left  
0-10 VDC
- 5: Напрямок обертання left  
2-10 VDC



### Таблиця замовлень

Art. No.	Опис
61-091	Motordamper GFD - $\varnothing 80$ mm
61-092	Motordamper GFD - $\varnothing 100$ mm
61-093	Motordamper GFD - $\varnothing 125$ mm
61-094	Motordamper GFD - $\varnothing 160$ mm
61-095	Motordamper GFD - $\varnothing 200$ mm
61-096	Motordamper GFD - $\varnothing 250$ mm
61-097	Motordamper GFD - $\varnothing 315$ mm (5 sek.)
61-098	Motordamper GFD - $\varnothing 355$ mm (5 sek.)
61-099	Motordamper GFD - $\varnothing 400$ mm (5 sek.)
61-100	Motordamper GFD - $\varnothing 500$ mm (5 sek.)

### Акcesуари

Art. No.	Опис
61-046	Напруга живлення 230 V / 24 V для електроприводу GFD. Потужність 25 VA