

product code: **0695 5250**

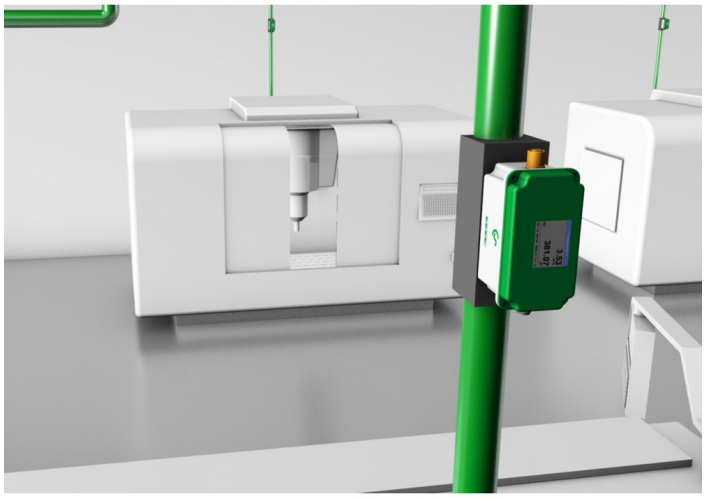
Parameters	m³/h, l/min (1000 mbar, 20°C) w przypadku spręż.pow. lub Nm³/h, Nl/min (1013 mbar, 0°C) w przypadku innych gazów
Adjustable via keypad:	m³/h, m³/min, l/min, l/s, ft/min, cfm, m/s, kg/h, kg/min, g/s, lb/min, lb/h
Sensor	kalorymetryczny, Pozycja montażu: dowolna
Measured medium	powietrze, gazy
Accuracy	± 1.5 % wart.pom. ± 0.3 % pełnej skali; na życzenie ± 1.0 % wart.pom. ± 0.3 % pełnej skali ± 6.0 % wart.pom. ± 0.5 % pełnej skali
Operating temperature	-30...80 °C
Working pressure	0...16 bar, dokładność 1%
Analogue output	4...20 mA dla m³/h lub l/min
Digital output	Opcjonalne: Modbus RTU, Ethernet, PoE, M-Bus.
Pulse output	impuls na m³ lub na litr separacja galwaniczna. Wartości impulsu regulowane poprzez wyświetlacz. Alternatywnie. wyjście impulsowe może być używane jako przekaźnik alarmu
Supply	18...36 VDC, 5 W
Burden	< 500 Ω
Material	Obudowa: poliwęglan (IP 65), Odcinek pomiarowy: aluminium,

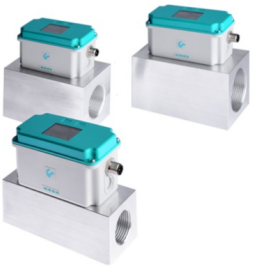
Warianty produktu

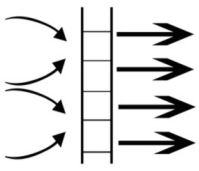
Index	Price
Compact inline fow sensor 0695 5250	Product prices will become visible after signing in.

Gallery

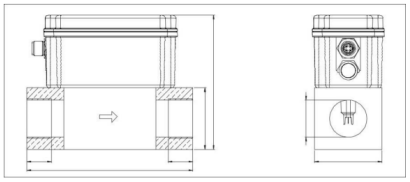












Odcinek pomiarowy	Gwint	Zakres pomiaru		L	B	H1	H	A
		m^3/h	cfm	mm	mm	mm	mm	mm
DN 8	G ¼"	105	3,6	135	55	50	109,1	15
DN 15	G ½"	90	50	135	55	50	109,1	20
DN 20	G ¾"	170	100	135	55	50	109,1	20
DN 25	G 1"	290	170	135	55	50	109,1	25
DN 32	G 1 ¼"	530	310	135	55	50	139,1	25
DN 40	G 1 ½"	730	430	135	55	50	139,1	25
DN 50	G 2"	1195	700	135	55	50	139,1	30

Product description

Kompaktowy szeregowy miernik przepływu VA 525

Czujnik VA 525 łączy w sobie nowoczesny interfejs współpracujący z systemem monitorowania oraz niewielkie wymiary. Urządzenie pozwala monitorować pracę wszystkich urządzeń w instalacji począwszy od kompresora aż do najmniejszych narzędzi pneumatycznych.

180-stopniowa rotacja wyświetlacza (pomocna funkcja w przypadku montażu np. na wysokości lub w wąskim przejściu)

Wyświetlacz pokazuje jednocześnie dwie wartości

- Bieżące zużycie w m3/h, l/min, ...
- Zużycie całkowite w m3, l, kg
- Pomiar temperatury
- **Opcja:** pomiar ciśnienia

Zalety VA 525

- Kompaktowy, niewielki design – do łatwiejszego montażu przy urządzeniach, za jednostką serwisową u użyt-kownika końcowego.
- Opcjonalnie wyposażony w wyjścia analogowe (4...20 mA oraz impuls) lub interfejsy cyfrowe jak Modbus RTU, Ethernet (także PoE), M-Bus.
- Wszystkie typu interfejsów obsługiwane za pomocą wyświetlacza.