

product code: 0695 5250

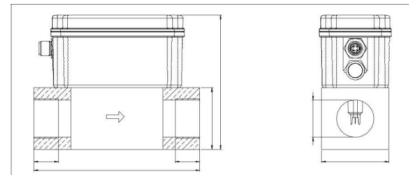
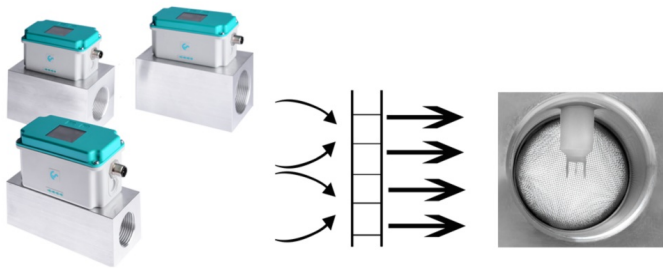
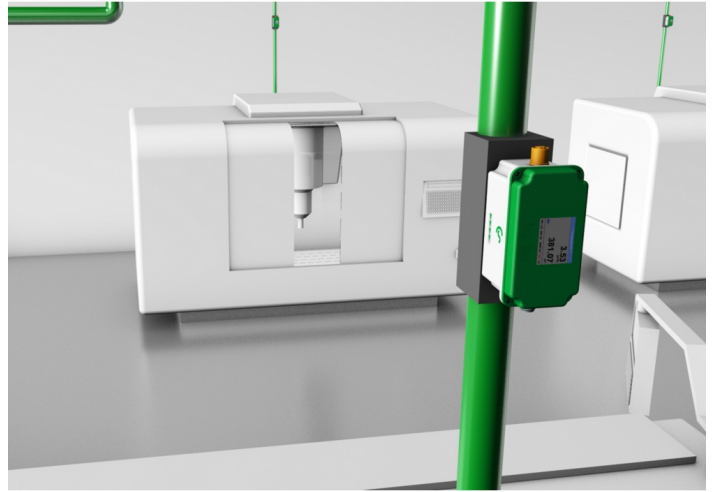


Parametry	m ³ /h, l/min (1000 mbar, 20°C) w przypadku spręż.pow. lub Nm ³ /h, NI/min (1013 mbar, 0°C) w przypadku innych gazów
Regulacja z klawiatury	m ³ /h, m ³ /min, l/min, l/s, ft/min, cfm, m/s, kg/h, kg/min, g/s, lb/min, lb/h
Czujnik	kalorymetryczny, Pozycja montażu: dowolna
Mierzone medium	powietrze, gazy
Dokładność	± 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
Temp. robocza	-30...80 °C
Ciśnienie robocze	0...16 bar, dokładność 1%
Wyjście analogowe	4...20 mA dla m ³ /h lub l/min
Wyjście cyfrowe	Opcjonalne: Modbus RTU, Ethernet, PoE, M-Bus.
Wyjście impulsowe	impuls na m ³ lub na litr separacja galwaniczna. Wartości impulsu regulowane poprzez wyświetlacz. Alternatywnie. wyjście impulsowe może być używane jako przekaźnik alarmu
Zasilanie	18...36 VDC, 5 W
Opór	< 500 Ω
Materiał	Obudowa: poliwęglan (IP 65), Odcinek pomiarowy: aluminium,

Warianty produktu

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

Gallery



Odcinek pomiarowy	Gwint	Zakres pomiaru		L mm	B mm	H1 mm	H mm	A mm
		m³/h	cfm					
DN 8	G 1/4"	105	3,6	135	55	50	109,1	15
DN 15	G 1/2"	90	50	135	55	50	109,1	20
DN 20	G 3/4"	170	100	135	55	50	109,1	20
DN 25	G 1"	290	170	135	55	50	109,1	25
DN 32	G 1 1/4"	530	310	135	55	50	139,1	25
DN 40	G 1 1/2"	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 użytkownika końcowego.
- Opcjonalnie wyposażony w wyjścia analogowe (4...20 mA oraz impuls) lub interfejsy cyfrowe jak Modbus RTU, Ethernet (także PoE), M-Bus.
- Wszystkie typy interfejsów obsługiwane za pomocą wyświetlacza.