

ELEKTROMAGNETYCZNY PRZEPŁYWOMIERZ (MOD. SA 20 MAG)

Elektromagnetyczny przepływomierz



Ten przyrząd został zaprojektowany do pomiaru chwilowego i całkowitego przepływu płynów. Przepływomierz elektromagnetyczny SABA jest przepływomierzem objętościowym, który nie ma ruchomych części, szczególnie odpowiednim do stosowania z każdym rodzajem przewodzącej cieczy, zarówno przy małych, jak i dużych natężeniach przepływu. Działanie przepływomierza magnetycznego opiera się na prawie Faradaya, które mówi, że napięcie indukowane przez dowolny przewodnik poruszający się prostopadle przez pole magnetyczne jest proporcjonalne do prędkości przewodnika.

DANE TECHNICZNE

RURA POMIAROWA:

Korpus i przyłącza: ze stali nierdzewnej
Przyłącza procesowe: DIN, CLAMP, SMS
Rura pomiarowa: ze stali nierdzewnej AISI 316
Powłoka wewnętrzna: teflon
Elektrody: z AISI 316
Obudowa elektroniki: malowane aluminium
Stopień ochrony rury: IP 65
Materiały mające kontakt z płynem: ciecze przewodzące min. 5 mikronów/cm

WYŚWIETLACZ:

Podświetlany graficzny wyświetlacz LCD
Klawiatura
Obudowa zewnętrzna: z malowanego aluminium
Zakres pomiarowy: zależny od średnicy
Sygnał wyjściowy: ART, MOD BUS, GPRS, PROFIBUS, 4-20mA, impulsy
Temperatura pracy: do 180 °C
Ciśnienie robocze: do 16 bar
Napięcie robocze: 24 V DC
Dokładność: 0,5%
Powtarzalność: + - 0,1 VL
Częstotliwość: 50 - 60 Hz
Zasilanie: 24 V

Certyfikaty:

Certyfikacja materiałów
Certyfikat kalibracji manometru (lista zmierzonych pojedynczych wartości; 5 punktów pomiarowych)

Informacje jak zamawiać:

Przepływ / Przyłącze procesowe / Rozmiar rury / Części / Ciężar właściwy produktu / Certyfikaty

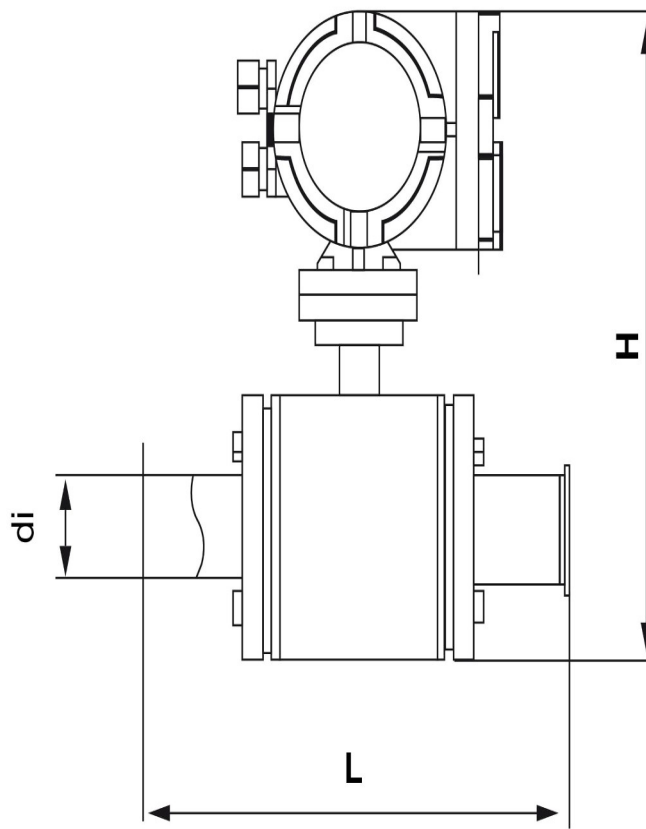
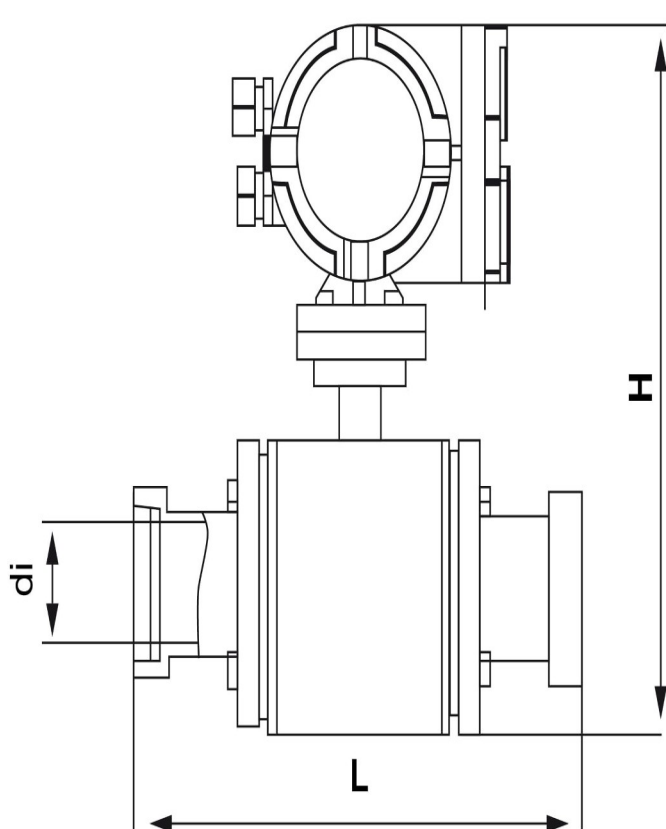


Tabella quote

Le quote sono indicative

L in mm	H in mm
200	280
200	280
200	280
200	280
250	280

Tabella portate

DN in mm	PORTATA da l/h range from	A to
25	600	12.000
40	1.800	36.000
50	3.000	60.000
65	6.000	120.000
80	9.000	180.000