

S220

Jednostrumieniowy, domowy wodomierz mechaniczny

Wodomierz S220 jest jednym z szybkich i jednostrumieniowych produktów w portfolio Honeywell. Zaprojektowany do użytku domowego i zgodnie z parametrami normy ISO 4064, zapewnia wysoką dokładność w okresie użytkowania.

Rejestrator jest wstępnie wyposażony w celu łatwego instalowania dwukierunkowego impulsu indukcyjnego (sprawdź kartę danych nadajnika impulsów Falcon PR6) lub modułu integracji radiowej (sprawdź kartę danych TPR11).

Wodomierz jest dostępny z nachylonym liczydłem, co ułatwia odczyt w obiektach o utrudnionym dostępie.



GLÓWNE CECHY

- Korpus mosiężny chroniony dolną obudową
- Wysoka ochrona przed wilgocią i uszkodzeniami. IP68.
- Transmisja magnetyczna bez sprzęgła w kontakcie z wodą.
- Suchy, rejestracja rotacyjna 350°
- Rejestrowanie za pomocą 5 kótek numerycznych na m3.
- Rozmiar 13/15 y 20 mm dla przepływu pracy od (Q₃) 2,5 i 4 m³ / h.
- R250 przeznaczony jest do instalacji poziomej, a R80 do instalacji pionowej.
- Wstępna instalacja dwukierunkowego indukcyjnego nadajnika impulsów lub modułu radiowego.
- Długości i gwinty zgodne z innymi modelami wodomierzy.
- Temperatura wody 50°C, mimo że wodomierz utrzymuje szczytowo 60°C bez pogorszenia parametrów metrologicznych.
- Zdejmowana pokrywa.
- Mechaniczny system uszczelnienia, który gwarantuje nienaruszalność wodomierza.
- Certyfikat zgodności z dyrektywą MID i OIML R49
- Certyfikat produktów mających kontakt z wodą pitną do spożycia przez ludzi.

DANE O WYDAJNOŚCI

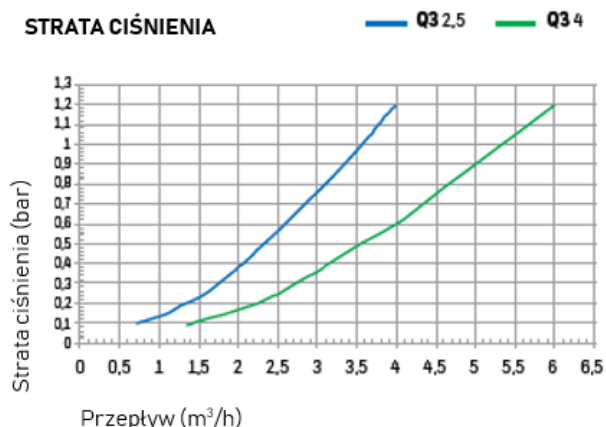
ROZMIAR			13/15	20
Dokładność	R		250	250
Przebieżeniowe natężenie przepływu	Q4 (±2%)	m ³ /h	3,125	5
Stałe natężenie przepływu	Q3 (±2%)	m ³ /h	2,5	4
Przejściowe natężenie przepływu	Q2 (±2%)	l/h	16	25,6
Minimalne natężenie przepływu	Q1 (±5%)	l/h	10	16
Start przepływu		l/h	3 – 4,5	5 – 6,5
Strata ciśnienia przy Q3		bar	0,6	
Ciśnienie nominalne	PN	bar	16	

DANE WYJŚCIOWE

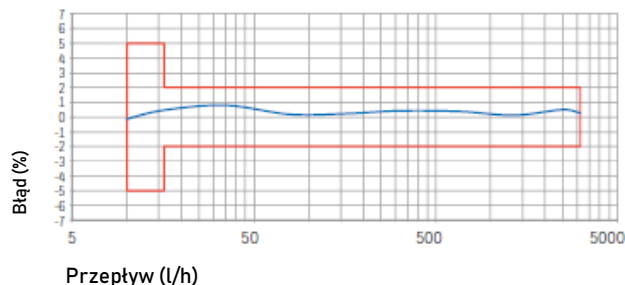
ROZMIAR		13/15	20
Rozdzielczość ekranu	litr	0,05	
Max. wyświetlana wartość	m ³	99,999	
Wyjście impulsowe	l/p	1	

S220 Pomiar wody

STRATA CIŚNIENIA



DOKŁADNOŚĆ MIERNIKA



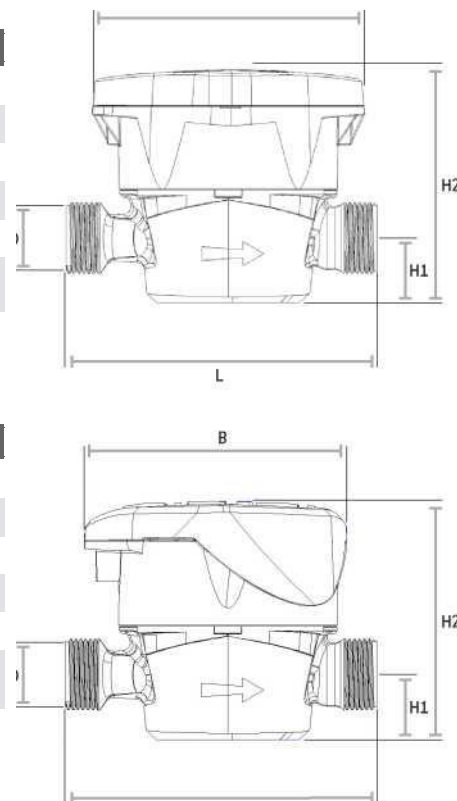
WAGA I WYMIARY WERSJI STANDARDOWEJ

ROZMIAR			13/15	20
Odległość między gwintami	L	mm	100*a 190	115 a 190
Wysokość z otwartą pokrywą		mm	161	161
Wysokość z zamkniętą pokrywą	H2	mm	86	86
Wysokość linii środkowej	H1	mm	24	24
Szerokość	B	mm	100	100
Gwinty	D	"	7/8x3/4 3/4x3/4	1 x 1
Waga w przybliżeniu (L115)		kg	0,52	0,56

WAGA I WYMIAR WERSJI Z POCHYŁYM REJESTRATOREM

ROZMIAR			13/15	20
Odległość między gwintami	L	mm	100*a 190	115 a 190
Wysokość z otwartą pokrywą		mm	161	161
Wysokość z zamkniętą pokrywą	H2	mm	86	86
Wysokość linii środkowej	H1	mm	24	24
Szerokość	B	mm	97	97
Gwinty	D	"	7/8x3/4 3/4 x 3/4	1 x 1
Waga w przybliżeniu (L115)		kg	0,52	0,56

* Dla długości 100 mm, gwinty 3/4 x 1/2



Więcej informacji:

www.elster-iberconta.com

Elster Medicion, S.A.U.

Pol. Masti-Loidi, 13
C.P.: 20100 Errenteria
Guipuzcoa (ESPANA)
T +34 911 33 44 88
+34 901 00 77 88

F +34 912 10 72 37
www.elster-iberconta.com

Wszystkie prawa zastrzeżone.
Polityką firmy jest ciągłe
doskonalenie, i zastrzega sobie ona
prawo do modyfikacji specyfikacji
bez uprzedzenia.

Rev 1.0 10/2017
© 2017 Honeywell International Inc.

Honeywell