

# ULTRAHEAT XS / XS2

## ultradźwiękowy ciepłomierz kompaktowy



### Podstawowe dane

- ultradźwiękowy przetwornik przepływu;
- dokładność pomiaru wg EN1434 Klasa 3;
- zakres temperatury 15°C do 105°C;
- certyfikat badania typu MID DE-06-MI004-PTB007;
- brak części ruchomych;
- odporność na zanieczyszczenia;
- dowolna pozycja zabudowy;
- niskie straty ciśnień;
- przystosowany do zdalnego odczytu.

### Dane techniczne

Średnica	Gwint króćca	Długość	Strumień przepływu			Temp. pracy	Ciśnienie maks.	Maks. strata ciśnienia	Waga
			$Q_n$	$Q_{max}$	$Q_{min}$				
DN	G	L	$m^3/h$	$m^3/h$	l/h	t	$p_{max}$	$\Delta p$	-
mm	cal	mm	$m^3/h$	$m^3/h$	l/h	°C	bar	mbar	kg
15	G 3/4 B	110	0,6	1,2	6	15 - 105	16	140/55	1
15	G 3/4 B	110	1,0	2,0	10	15 - 105	16	60/140	1
15	G 3/4 B	110	1,5	3,0	15	15 - 105	16	130/130	1
20	G 1 B	130	2,5	5,0	25	15 - 105	16	205/140	1,5

### Cechy charakterystyczne

- dostępny w dwóch wersjach: kompaktowej i rozdzielnej;
- obrotowy i wielofunkcyjny wyświetlacz LCD;
- jeden czujnik temperatury zamontowany bezpośrednio w korpusie przetwornika przepływu;
- automatyczna sygnalizacja błędów;
- wysokiej dokładności przetwornik przepływu odporny na korozję;
- łatwy montaż;
- błyskawiczny odczyt danych;
- zmienny współczynnik cieplny k;
- **wersja XS2 z korpusem polimerowym;**
- baterie zasilające o dużej pojemności umożliwiające pracę w pełnym okresie legalizacji (min. 11 lat);
- dostępna wersja z wyjściem impulsowym lub z modułem M-Bus.



Wersja XS2