

Deklaracja Zgodności 1C/2013

1. Producent wyrobu:

QUNDIS GmbH,
Sondershäuser Landstr. 27
99974 Mühlhausen, Germany

2. Upoważniony przedstawiciel producenta w Polsce:

BMETERS Polska Sp. z o.o.,
ul. Główna 60,
51-188 Psary/k/ Wrocławia

3. Nazwa wyrobu: **Ciepłomierz**

Typ: **HYDROCAL-2 QDS – Q heat 5** – z przyłączem gwintowym, do zabudowy w przewodzie, kompaktowy z przetwornikiem przepływu jednostrumieniowym

4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu:

Wyrób przeznaczony do ciągłego pomiaru, rejestrowania i magazynowania wskazań zużycia ciepła lub chłodu wraz ze wskazaniami przepływu oraz temperatur na instalacji w warunkach znamionowych użytkowania, w tym wody przeznaczonej do spożycia. Do stosowania w pozycji poziomej (H) lub pionowej (V)

5. Specyfikacja techniczna:

- 5.1. **PN-EN 1434-1** – Ciepłomierze. Wymagania ogólne.
- 5.2. **2004/108/WE** – dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (dyrektywa EMC)
- 5.3. **2004/22/WE** – dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie przyrządów pomiarowych (dyrektywa MID)
- 5.4. **1999/5/WE** – dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie urządzeń radiowych i telekomunikacyjnych urządzeń końcowych oraz wzajemnego uznawania ich zgodności (dyrektywa R&TTE)
- 5.5. **PN EN 61000-6-2 + PN EN 61000-6-3** – Odporność na pole elektromagnetyczne (EMC) – norma odporności na wyładowania elektrostatyczne i norma emisji

6. Deklarowane cechy techniczne wyrobu:

- 6.1. Klasa elektromagnetyczna: E1
- 6.2. Klasa mechaniczna: M1
- 6.3. Klasa środowiskowa: A
- 6.4. Klasa dokładności pomiaru: 3

7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu, jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności:

- 7.1. Świadectwo badania typu DE-12-MI004-PTB009 – Zatwierdzenie Typu Unii Europejskiej dla liczników ciepła, na podstawie dokumentu PTB-7.5-4057529 wydanego przez Federalny Zakład Fizyko-Techniczny w Berlinie.

BMETERS POLSKA Sp. z o.o.

ul. Główna 60, 51-188 Psary

NIP PL 9151696211

KRS 0000241766, REG 020128925

Kierownik Działu Technicznego
Jan Bejszer

Psary/k. Wrocławia 17.03.2013

.....
(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)