

Informacja o wyrobie

nr WS-PE/EEC/024

Podstawowe dane o wyrobie:

Nazwa producenta: **Sensus GmbH Hannover**
Adres producenta: Meineckenstr. 10, D-30880 Laatzen, Niemcy

Nazwa i opis wyrobu: wodomierze przemysłowe z pionową osią typu **WS-PE** z liczydłem całkowicie suchobieżnym, przeznaczone do pomiaru objętości gorącej wody do 180°C i ciśnieniu nominalnym PN 16 bar lub 200°C i ciśnieniu nominalnym PN 40 bar
Średnica nominalna: DN40, DN50; DN65, DN80, DN100 [mm]
Pozycja zabudowy: pozioma

Zgodność z wymaganiami:

Zalecenia Międzynarodowej Organizacji Prawnej Metrologii (International Organisation of Legal Metrology – OIML) R 72 dotyczące wodomierzy do wody gorącej.

Zastosowane normy i dokumenty normatywne:

- PN-ISO 4064-1:1997
- PN-ISO 4064-2:1997
- PN-ISO 4064-3:1997
- OIML R 49-1: 2006
- OIML R 49-2: 2006

Rozporządzenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dn. 23 października 2007r. w sprawie wymagań metrologicznych, którym powinny odpowiadać wodomierze (Dz.U. z dnia 13 listopada 2007r.).

Dane techniczne deklarowane przez producenta:

Wielkość wodomierza / średnica nominalna	DN	40	50	65	80	100
Max. strumień objętości (kilka minut) Q _{max}	m ³ /h	20	25	50	70	100
Nominalny strumień objętości Q _n	m ³ /h	10	15	25	40	60
Pośredni strumień objętości ± 2% Q _t	m ³ /h	2.25	2.25	3.75	6.00	9.00
Minimalny strumień objętości ± 5% Q _{min}	m ³ /h	0.60	0.60	1.00	1.60	2.40
Przepływ rozruchowy	m ³ /h	0.15	0.15	0.25	0.25	0.40

*Uwaga: wodomierze do pomiaru wody gorącej powyżej 130°C nie podlegają ocenie zgodności (legalizacji).
Testowane są na zgodność z deklarowanymi parametrami metrologicznymi wodą zimną do 30°C.
Dowodem badań są plombi producenta umieszczone na jednej ze śrub mocujących wstawę pomiarową oraz na obudowie zespołu liczydła*

Wyposażenie dodatkowe:

- kontaktronowy nadajnik impulsów typu R
- optoelektroniczny nadajnik impulsów typu O

Dokumenty odniesienia:

- atest PZH Nr **HK/W/0795/02/2010** – ważny do 24.11.2015

Wyroby objęte specyfikacją techniczną: LB4300 – wodomierze WS-PE.

Informację o wyrobie opublikował: **Sensus Polska Sp. z o.o.** wyłączny przedstawiciel w Polsce Sensus GmbH Hannover.

Podpis osoby upoważnionej:

DYREKTOR

.....
Piotr Lewandowski

Toruń dn. 26.11.2013r.