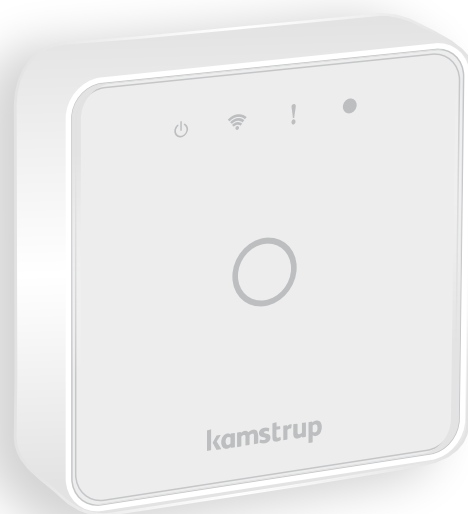


## Karta katalogowa

### **READy Mini Concentrator**

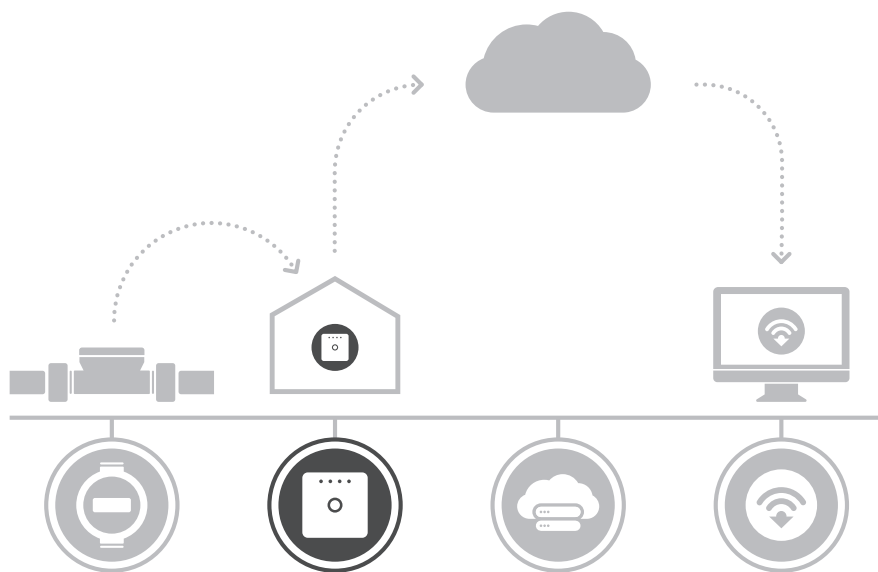
- Wielofunkcyjny koncentrator Wireless M-Bus
- Zaprojektowany do bezprzewodowego zbierania danych z liczników i czujników
- Znormalizowana komunikacja radiowa zgodnie z EN13757-4: 2013
- Obsługuje najwyższy poziom bezpieczeństwa (indywidualne szyfrowanie liczników i czujników)
- Opcjonalny modem 4G
- Instalacja plug-and-play



## Część rozwiązania READY

---

READY Mini Concentrator jest jednym z elementów systemu odczytowego READY. Mini koncentrator został zaprojektowany do zbierania danych z liczników/czujników i przesyłania odczytów do READY Manager poprzez Ethernet, Wi-Fi i 4G GSM. Możliwe jest wykonywanie odczytów priorytetowych i przesyłania danych do READY Manager nawet co 5 minut. READY Mini Concentrator został zaprojektowany do montażu wewnątrz budynków.



## Co jest w komplecie?

---

READY Mini Concentrator jest dostarczany gotowy do użytku w pudełku zawierającym:

- 1 x READY Mini Concentrator
- 1 x zasilacz 5 V DC, 2 A lub zasilacz 9 V DC, 1,2 A
- 1 x kabel Ethernet 1m
- 1 x skrócona instrukcja obsługi

## Dane techniczne

---

### Częstotliwość

Wolne od opłat i licencji pasmo EU, 868-870 MHz

### Komunikacja

- Wireless M-Bus, C1
- Ethernet
- WiFi
- Opcjonalnie 4G

### Standard

EN13757-4:2013

### Interwał transmisji danych

W zależności od ustawień w READy Manager, dane odczytowane z liczników/czujników są przesyłane w interwałach dobowych lub godzinowych. Jeśli licznik/czujnik jest ustawiony jako urządzenie priorytetowe w READy Manager, dane z READy Mini Concentrator są przesyłane natychmiast.

### Zasilanie

Zewnętrzny zasilacz 9 V DC, 1,2 A (model 4G) Wi-Fi/eth. model

### Power consumption Zużycie energii

Typowe	2 W
Maks.	4 W

### Otoczenie

Klasa IP	IP20
Temperatura pracy	0 to +50 °C
Wilgotność względna	5% - 85%, bez kondensacji

### Zasięg

Mini koncentrator został zaprojektowany odczytu z odległości 2-3 domów/mieszkań.

### Zużycie danych

Zalecana jest sybskrypcja danych komórkowych do 1 GB miesięcznie.

### Typ karty SIM

Micro SIM

READy Mini Concentrator

**Wymiary (D x S x G)**

102 x 102 x 28 mm

**Szczegóły zamówienia**

---

**Opis**

READy Mini Concentrator

LAN + Wi-Fi

LAN + Wi-Fi + 4G

**Numer zamówienia**

READyConcMini

66965000

66965300

---

**Kamstrup Sp. z o.o**

ul. Kurzawska 9

02-296 Warszawa

T: +48 22 577 11 00

biuro@kamstrup.pl

kamstrup.com