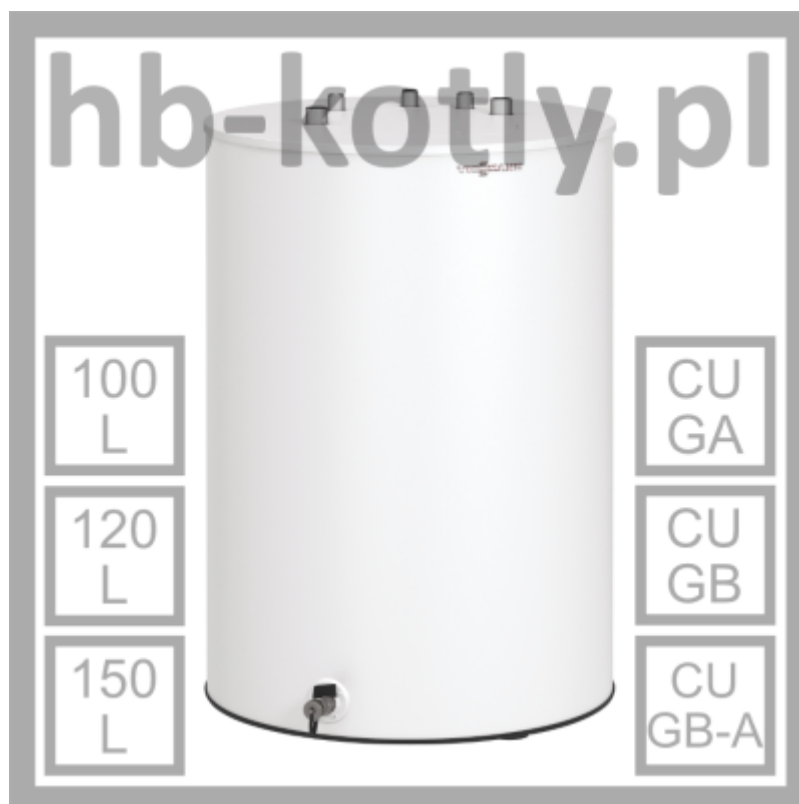


## Podgrzewacz Viessmann Vitocell 100-W - typ: CUGA / CUGB - 100L / 120L / 150L



### Podgrzewacz Viessmann Vitocell 100-W - typ CUGA/ CUGB/ CUGB-A - 100L / 120L / 150L - kolor perłowo-biały

Vitocell 100-W to urządzenie przeznaczone do ogrzewania ciepłej wody użytkowej we współpracy z wiszącymi kotłami firmy Viessmann. Podgrzewacze te montuje się pod kotłem.

#### **PRZEZNACZONE DO INSTALACJI**

- Temperaturą wody na zasilaniu wodą grzewczą do 110°C.
- Naciśnieniem roboczym po stronie wody grzewczej do 10 bar (1 MPa).
- Temperaturą wody użytkowej do 95°C.
- Naciśnieniem roboczym po stronie wody użytkowej do 10 bar (1 MPa).

#### **ZALETY URZĄDZENIA**

- Zapewnia podgrzew całej objętości wody dzięki wężownicy grzewczej sięgającej do dna zasobnika.
- Charakteryzuje się niewielkimi stratami ciepła dzięki wysokowydajnej, okalającej izolacji cieplnej.
- Zabezpieczona przed korozją komora zasobnika ze stali z emaliowaną powłoką Ceraprotect.
- Dodatkowo ochronę katodową zapewnia anoda magnezowa. Tytanowa anoda ochronna wchodzi w skład wyposażenia dodatkowego.

## Warianty

POJEMNOŚĆ ZASOBNIKA [L]	KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ	KOLOR	MASA [KG] / WYMIARY (DŁ. X SZ. X WYS.) [MM]	MODEL ZASOBNIKA	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
100	C	Perłowo-biały	48 / 577 x 549 x 815	VITOCCELL 100-W - 100 L / typ: CUGA	3-5 dni	5777.31 zł <b>4044.12 zł</b>	3845.23 zł
120	B	Perłowo-biały	55 / 582 x 582 x 929	VITOCCELL 100-W - 120 L / typ: CUGB	3-5 dni	6995.01 zł <b>4896.51 zł</b>	4657.15 zł
150	B	Perłowo-biały	61 / 634 x 634 x 958	VITOCCELL 100-W - 150 L / typ: CUGB	3-5 dni	7522.68 zł <b>5265.88 zł</b>	5008.44 zł

## Dane techniczne Vitocell 100-W

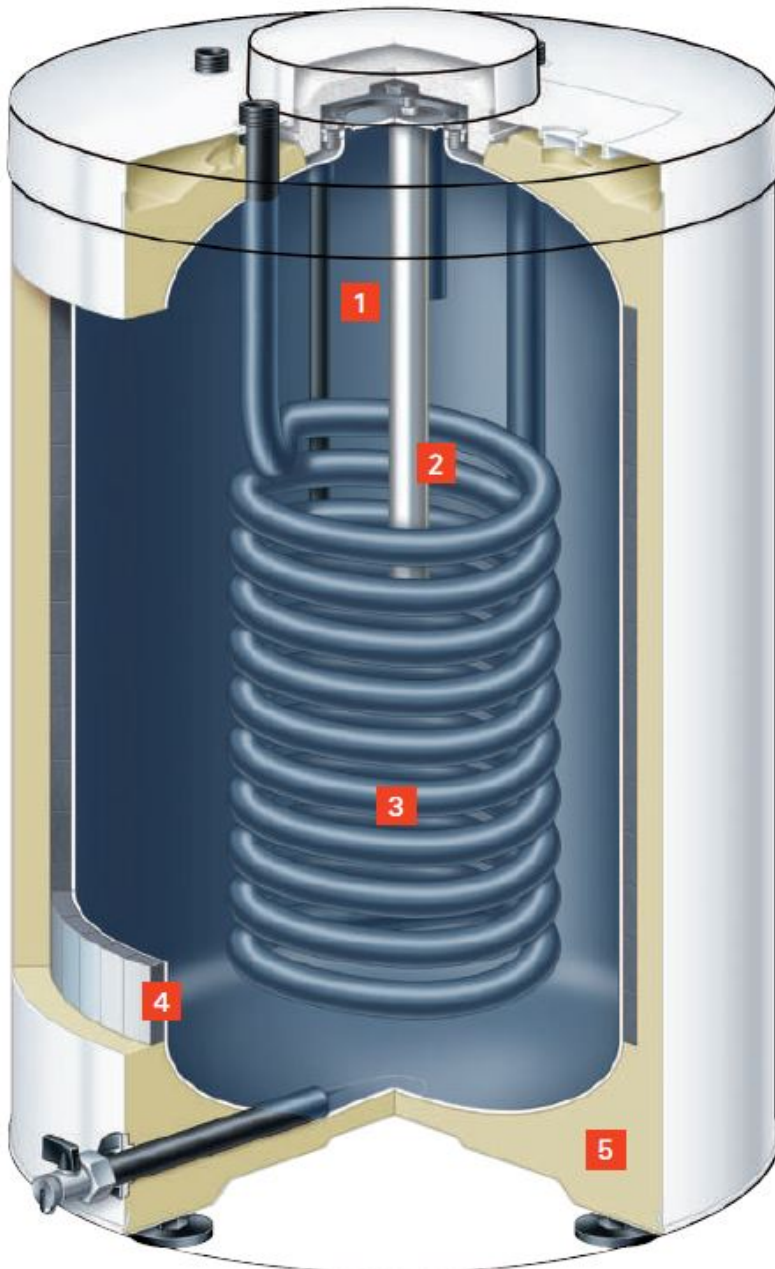
- Ustawiony pod kotłem
- Z węzownicą wewnętrzną, ze stali, z emaliowaną powłoką Cera-protect

Vitocell 100-W, kolor: vitopearwhite (biały)

### Dane techniczne

Typ		CUGA	CUGB	CUGB-A	CUGB	CUGB-A
<b>Pojemność podgrzewacza</b>	l	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>150</b>	<b>150</b>
<b>Objętość wody grzewczej</b>	l	6	6,5	6,5	6,5	6,5
<b>Objętość brutto</b>	l	106	126,5	156,5	156,5	156,5
<b>Nr rejestrowy DIN</b>		Złożono wniosek				
<b>Przyłącza</b> (gwint zewnętrzny)						
Zasilanie i powrót wody grzewczej	R	1	1	1	1	1
Ciepła i zimna woda użytkowa	R	¾	¾	¾	¾	¾
Cyrkulacja	R	¾	¾	¾	¾	¾
<b>Dopuszczalne ciśnienie robocze</b>						
Po stronie wody grzewczej i użytkowej	bar MPa	10 1	10 1	10 1	10 1	10 1
<b>Dopuszczalne temperatury</b>						
- Po stronie wody grzewczej	°C	160	160	160	160	160
- Po stronie wody użytkowej	°C	95	95	95	95	95
<b>Ilość ciepła dyżurnego</b>	kWh/24 h	1,239	1,015	0,866	1,041	0,853
<b>Wymiary</b>						
Szerokość a	mm	577	582	634	634	634
Średnica b	mm	∅ 549	∅ 582	∅ 634	∅ 634	∅ 634
Wysokość c	mm	815	929	929	958	958
<b>Masa</b>	kg	48	55	58	61	61
Powierzchnia grzewcza	m <sup>2</sup>	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
<b>Klasa efektywności energetycznej</b>		C	B	A	B	A

## Przekrój i budowa Vitocell 100-W

**VITOCCELL 100-W**

(typ CUGA-A)

- 1** Zbiornik podgrzewacza i węzownica grzejna ze stali, z emaliowaną powłoką Ceraprotect
- 2** Anoda magnezowa lub tytanowa anoda ochronna
- 3** Podgrzew całej objętości wody w zbiorniku dzięki węzownicy grzejnej poprowadzonej w dół aż do dna podgrzewacza
- 4** Panel próżniowy
- 5** Wysokiej jakości całkowita izolacja cieplna z twardej pianki poliuretanowej (bezfreonowej)

**Wymiary Vitocell 100-W, typ: CUGA - 100 L**

Vitocell 100-W, typ CUGA, 100 l

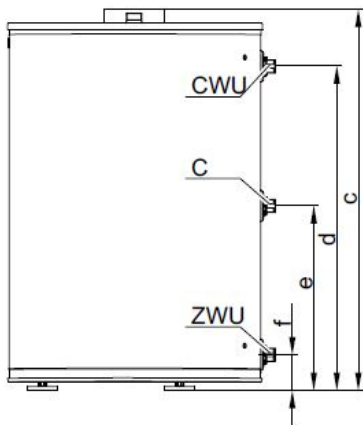
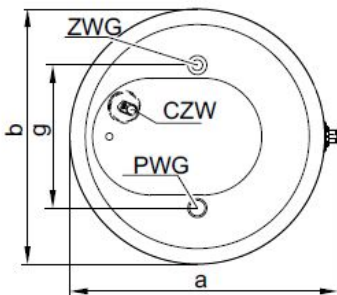


Tabela wymiarów

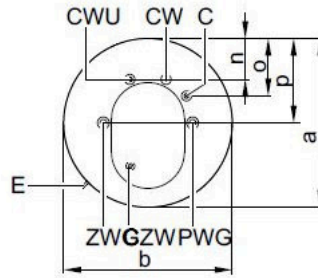
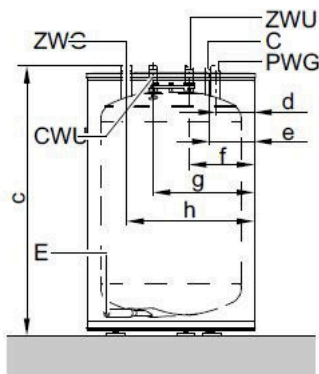
Wymiar		
a	mm	577
b	mm	549
c	mm	815
d	mm	700
e	mm	398
f	mm	77
g	mm	308



- CWU Ciepła woda użytkowa
- PWG Powrót wody grzewczej
- TH Tuleja zanurzeniowa dla czujnika temperatury wody w pojemnościowym podgrzewaczu cwu (średnica wewnętrzna 7 mm)
- Z Cyrkulacja cwu
- ZWG Zasilanie wodą grzewczą
- ZWU Zimna woda użytkowa (spust)

**Wymiary Vitocell 100-W, typ: CUGB/CUGB-A - 120 L / 150 L**

Vitocell 100-W, typ CUGB/CUGB-A, 120 i 150 l



- CWU Ciepła woda użytkowa
- E Spust
- PWG Powrót wody grzewczej
- TH Tuleja zanurzeniowa dla czujnika temperatury wody w pojemnościowym podgrzewaczu cwu (średnica wewnętrzna 7 mm)
- Z Cyrkulacja cwu
- ZWG Zasilanie wodą grzewczą
- ZWU Zimna woda użytkowa

Tabela wymiarów

Typ		CUGB	CUGB-A	CUGB	CUGB-A
Pojemność		120 l		150 l	
a	mm	582	634	634	634
b	mm	582	634	634	634
c	mm	929	929	958	958
d	mm	137	163	163	163
e	mm	158	184	184	184
f	mm	229	255	255	255
g	mm	353	379	379	379
h	mm	445	471	471	471
n	mm	141	167	167	167
o	mm	198	224	224	224
p	mm	291	317	317	317