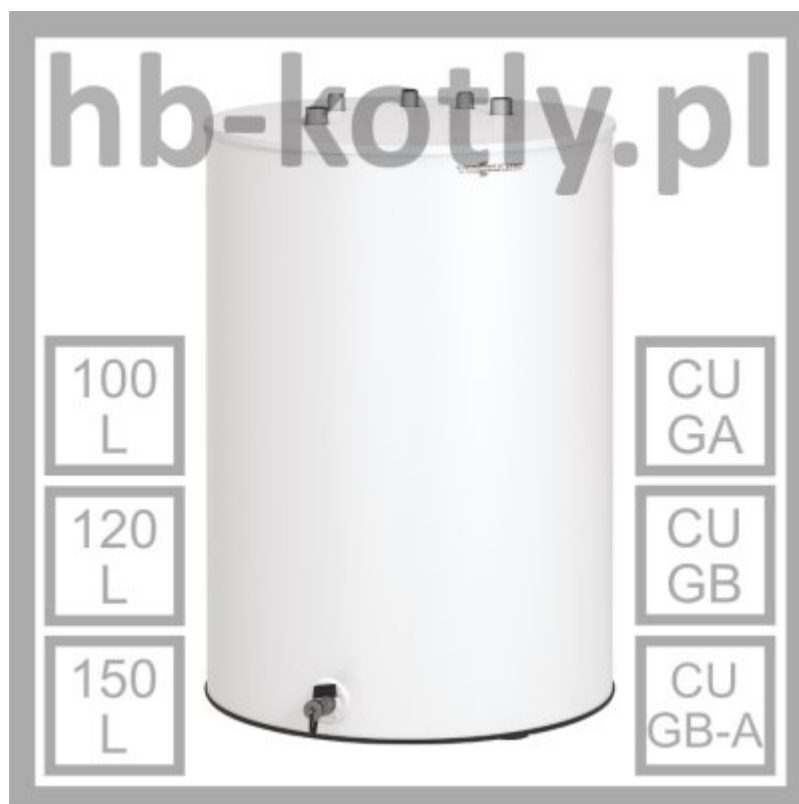


Podgrzewacz Viessmann Vitocell 100-W - typ: CUGA / CUGB - 100L / 120L / 150L



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.
- Nadciśnieniem roboczym po stronie wody grzewczej do 10 bar (1 MPa).
- Temperaturą wody użytkowej do 95°C.
- Nadciśnieniem roboczym po stronie wody użytkowej do 10 bar (1 MPa).

ZALETY URZĄDZENIA

- Zapewnia podgrzew całej objętości wody dzięki węzownicy 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	5891.70 zł 3947.44 zł	5891.70 zł
120	B	Perłowo-biały	55 / 582 x 582 x 929	VITOCCELL 100-W - 120 L / typ: CUGB	3-5 dni	7134.00 zł 4779.78 zł	7134.00 zł
150	B	Perłowo-biały	61 / 634 x 634 x 958	VITOCCELL 100-W - 150 L / typ: CUGB	3-5 dni	7672.74 zł 5140.74 zł	7672.74 zł

Dane techniczne Vitocell 100-W

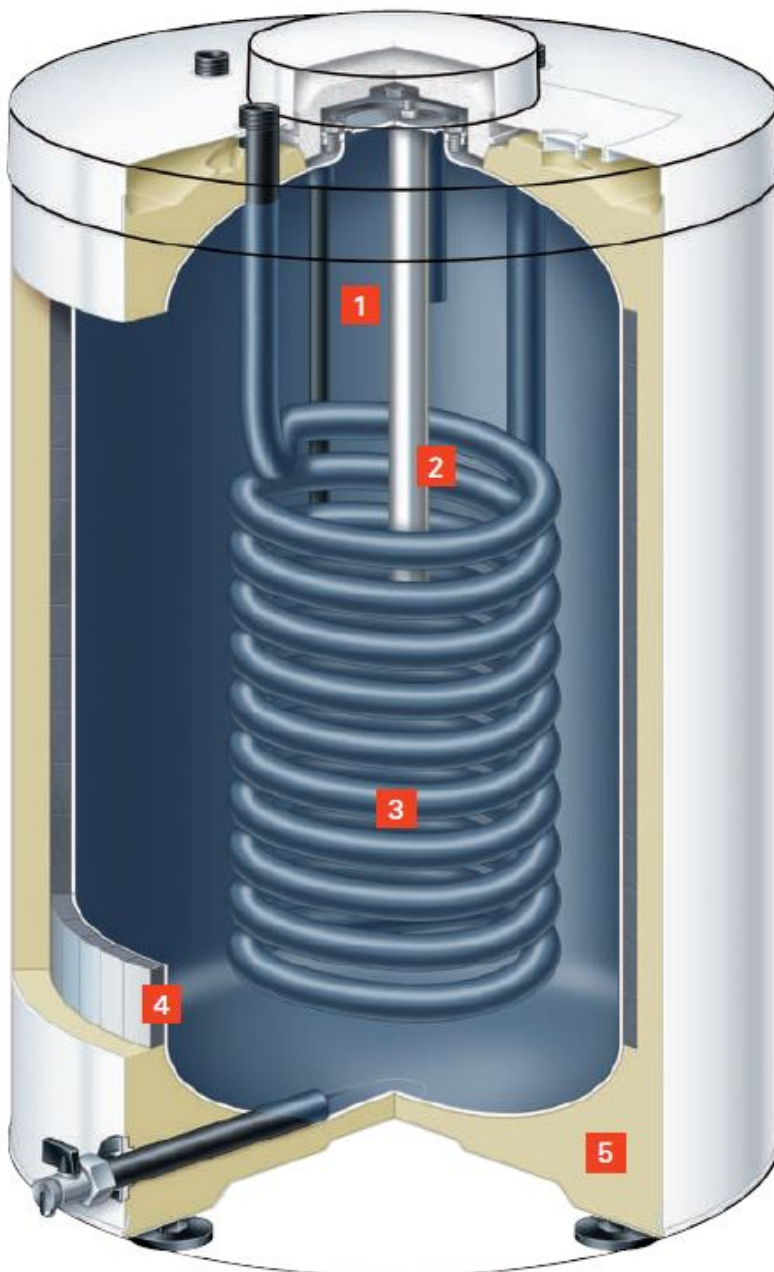
- Ustawiony pod kotłem
- Z węzownicą wewnętrzną, ze stali, z emaliowaną powłoką Cera-protect

Vitocell 100-W, kolor: vitopearlwhite (biały)

Dane techniczne

Typ		CUGA	CUGB	CUGB-A	CUGB	CUGB-A
Pojemność podgrzewacza	l	100	120	120	150	150
Objętość wody grzewczej	l	6	6,5	6,5	6,5	6,5
Objętość brutto	l	106	126,5	126,5	156,5	156,5
Nr rejestrowy DIN		Złożono wniosek				
Przyląca (gwint zewnętrzny)						
Zasilanie i powrót wody grzewczej	R	1	1	1	1	1
Ciepła i zimna woda użytkowa	R	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Cyrkulacja	R	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Dopuszczalne ciśnienie robocze						
Po stronie wody grzewczej i użytkowej	bar MPa	10 1	10 1	10 1	10 1	10 1
Dopuszczalne temperatury						
– Po stronie wody grzewczej	°C	160	160	160	160	160
– Po stronie wody użytkowej	°C	95	95	95	95	95
Ilość ciepła dyżurnego	kWh/24 h	1,239	1,015	0,866	1,041	0,853
Wymiary						
Szerokość a	mm	577	582	634	634	634
Średnica b	mm	Ø 549	Ø 582	Ø 634	Ø 634	Ø 634
Wysokość c	mm	815	929	929	958	958
Masa	kg	48	55	58	61	61
Powierzchnia grzewcza	m ²	0,9	1,0	1,0	1,0	1,0
Klasa efektywności energetycznej		C	B	A	B	A

Przekrój i budowa Vitocell 100-W

**VITOCELL 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

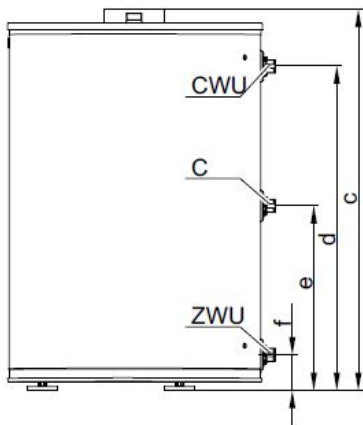
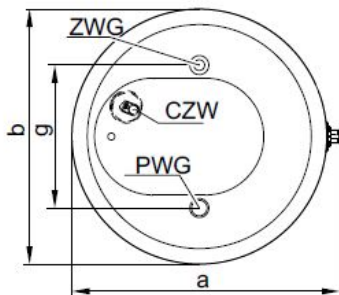


Tabela wymiarów

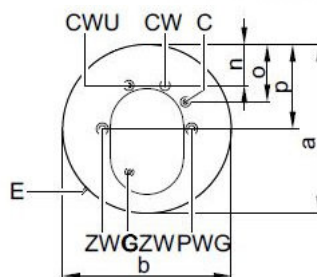
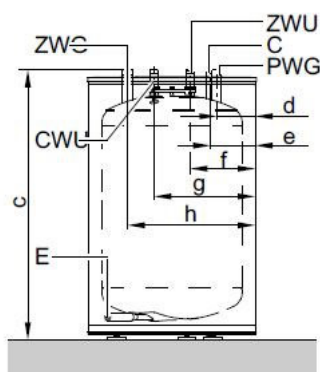
Wymiar		
a	mm	577
b	mm	549
c	mm	815
d	mm	700
e	mm	398
f	mm	77
g	mm	308



- 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	