

## Dane techniczne

## Vitocell 100-V typ CVWC

Typ		CVWC		
Pojemność podgrzewacza cwu (AT: rzeczywista pojemność wodna)	l	200	250	300
Nr rejestrowy DIN		Złożono wniosek		
Ilość ciepła dyżurnego $q_{B,S}$ przy różnicy temp. 45 K	kWh/24h	1,22	1,31	1,54
Pojemność wody grzewczej	l	14,5	16,5	18
Objętość brutto	l	209	252	299
<b>Wymiary</b>				
Średnica „a” ( $\varnothing$ )	mm	668	668	668
Szerokość całkowita „b”	mm	714	714	714
Wysokość „c”	mm	1229	1430	1697
Wymiar przechylenia	mm	1365	1548	1790
Masa całkowita	kg	97	111	126
<b>Przyłącza</b>				
Zasilanie oraz powrót wody grzewczej (gwint zewnętrzny)	R	1	1	1
Zimna oraz ciepła woda użytkowa (gwint zewnętrzny)	R	1	1	1
Cyrkulacja cwu (gwint zewnętrzny)	R	1	1	1
Grzałka elektryczna EHE (gwint wewnętrzny)	Rp	1½	1½	1½

## Dane techniczne elektronicznego sterownika anody ochronnej

Przyłącze elektryczne		1/N/230 V/50 Hz
Zalecany zasilający przewód elektryczny		
▪ Bez blokady dostawy energii elektrycznej przez ZE	mm <sup>2</sup>	2 x 1,5
Maks. długość przewodu	m	50
Maks. zabezpieczenie	A	16

## Dane techniczne grzałki elektrycznej EHE w połączeniu z pojemnościowym podgrzewaczem cwu Vitocell 100-V

Pojemność podgrzewacza cwu Vitocell 100-V	l		200	250	300
Pojemność możliwa do podgrzania przy pomocy grzałki elektrycznej	l	Góra	—	129	133
		Dół	236	301	373
Szerokość z grzałką elektryczną EHE	mm	Góra	—	800	800
		Dół	790	790	790
Minimalna odległość od ściany do montażu grzałki elektrycznej EHE	mm		500	500	500
<b>Czas podgrzewu z 10 do 60°C z grzałką elektryczną EHE:</b>					
▪ 2 kW	h	Góra	2,9	3,74	3,86
		Dół	6,8	8,73	10,82
▪ 4 kW	h	Góra	1,45	1,87	1,93
		Dół	3,4	4,36	5,41
▪ 6 kW	h	Góra	1,0	1,25	1,29
		Dół	2,3	2,91	3,61

## Dane techniczne

### Dane techniczne (ciąg dalszy)

#### Dane techniczne grzałki elektrycznej EHE

<b>Zakres mocy grzewczej</b> kW	Maks. 6		
<b>Pobór znamionowy praca normalna/szybki podgrzew</b> kW	2	4	6
<b>Napięcie znamionowe</b>	1/N/PE 230 V/50 Hz		3/PE 400 V/50 Hz
<b>Prąd znamionowy</b> A	8,7	17,4	8,7
<b>Masa</b> kg	2	2	2
<b>Stopień ochrony</b>	IP45		