

TopInfo

Wybrane produkty – oferta 2012



W roku 2012 firma Viessmann obchodzi 20 rocznicę swojej działalności w Polsce. Wymagania stawiane technice grzewczej nigdy nie były tak zróżnicowane, jak dzisiaj. Dlatego firma Viessmann oferuje kompletny program, zawierający odpowiednie rozwiązanie systemowe dla każdego nośnika energii i każdego zakresu mocy. Jednym z istotnych czynników sukcesu w historii przedsiębiorstwa jest ciągle poszukiwanie odpowiedzi na pytanie, czy to co dobre można uczynić jeszcze lepszym. Sukces rynkowy motywuje nas do jeszcze bardziej intensywnych prac badawczych. Już dzisiaj tworzymy technikę grzewczą dopasowaną do standardów przyszłości.





Zapraszamy Państwa do odwiedzenia naszej nowej struktury strony internetowej www.viessmann.pl, która została uszeregowana według obszarów zastosowania. Znajdziecie tu Państwo w szybki sposób szczegółowe informacje na temat innowacyjnych produktów oraz przyszłościowych trendów nowoczesnej techniki grzewczej, spełniających indywidualne potrzeby.

**Jubileusz – 20 lat
firmy Viessmann
w Polsce**

VITOPEND 100-W
VITODENS 100-W
VITOCAL 160-A



Niskotemperaturowe i kondensacyjne, gazowe kotły wiszące
Pompa ciepła powietrze/woda do podgrzewu c.w.u.

Instalacja grzewcza	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)			Gr.mat. 10
			10,7–24,8	13,2–31,0	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Niskotemperaturowy kocioł dwufunkcyjny Vitopend 100-W ■ Regulator stałotemperaturowy ■ Zabudowany system podgrzewu c.w.u. poprzez wymiennik płytowy ■ Z elementem do montażu kotła i podłączeniem hydraulicznym ■ Kompletny – gotowy do podłączenia ■ Przystosowany do spalania gazu GZ-50*2 	zamkn. komora spalania	WH1D307 3280,-	WH1D308 3652,-	nr zam. PLN
		otwarta komora spalania	WH1D315 3242,-	WH1D316 3616,-	nr zam. PLN
		6,5 – 19,0	6,5 – 26,0	8,8 – 35,0	
 Nowość	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł dwufunkcyjny Vitodens 100-W z modułowanym palnikiem cylindrycznym MatriX i wymiennikiem Inox-Radial ■ Regulator sterowany temperaturą pomieszczenia lub pogodowo*1 ■ Zabudowany system podgrzewu c.w.u. poprzez wymiennik płytowy ■ Z elementem do montażu kotła, podłączeniem hydraulicznym i zaworem gazowym ■ Kompletny – gotowy do podłączenia ■ Przystosowany do spalania gazu GZ-50*2 	–	WB1C117 5619,-	WB1C118 5833,-	nr zam. PLN
 Nowość	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 100-W z modułowanym palnikiem cylindrycznym MatriX i wymiennikiem Inox-Radial ■ Regulator sterowany temperaturą pomieszczenia lub pogodowo*1 ■ Z elementem do montażu kotła, podłączeniem hydraulicznym i zaworem gazowym ■ Kompletny – gotowy do podłączenia ■ Przystosowany do spalania gazu GZ-50*2 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ z podgrzewaczem c.w.u. Ekocell 100-W o poj. 100 litrów, z czujnikiem temperatury wody w podgrzewaczu 	WB1C132 5515,-	WB1C133 5750,-	WB1C134 5837,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ z podgrzewaczem c.w.u. Vitocell 100-W o poj. 120 litrów, z zestawem przyłączeniowym i czujnikiem temperatury wody w podgrz. 	WB1C135 6517,-	WB1C136 6733,-	WB1C137 6813,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ z podgrzewaczem c.w.u. Vitocell 100-W o poj. 120 litrów, z zestawem przyłączeniowym i czujnikiem temperatury wody w podgrz. ■ ze stacją uzdatniania wody Aquahome 20-N ■ z termostatem pokojowym Vitotrol PT-10 	WB1C141 8721,-	WB1C142 8937,-	WB1C143 9017,-	nr zam. PLN
 Nowość	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 100-W z modułowanym palnikiem MatriX, wymiennikiem Inox-Radial ■ Przystosowany do spalania gazu GZ-50*2 ■ Zestaw montażowy kotła z armaturą (z zaworem gazowym) ■ Pompa ciepła do podgrzewu c.w.u. Vitocal 160-A typ WWKS, z zabudowanym zasobnikiem o poj. 285 litrów, z możliwością podłączenia kolektorów słonecznych 	WB1C286 13 894,-	WB1C287 14 235,-	WB1C288 14 362,-	nr zam. PLN

*1 Dla opcji regulacji pogodowej niezbędny jest czujnik temperatury zewnętrznej z przewodem przyłączeniowym (nr zam. Z006 506).



*2 Przy zamówieniu urządzenia na gaz ziemny GZ-41,5, GZ-35 lub gaz płynny, dostarczony będzie również zestaw adaptacyjny.

VITODENS 111-W

VITODENS 200-W

VITOCAL 160-A

Gazowe, kondensacyjne kotły wiszące
Pompa ciepła powietrze/woda do podgrzewu c.w.u.

Instalacja grzewcza	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)			Gr. mat. 10		
		6,5–19,0	6,5–26,0	8,8–35,0			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł dwufunkcyjny Vitodens 111-W ze zintegrowanym zasobnikiem c.w.u. 46 l., modułowanym palnikiem cylindrycznym MatriX i wymiennikiem Inox-Radial ■ Regulator sterowany temperaturą pomieszczenia lub pogodowo*¹ ■ Kompletny – gotowy do podłączenia ■ Przystosowany do spalania gazu GZ-50*² 	B1LA038 7 194,-	B1LA039 7 258,-	B1LA040 7 342,-	nr zam. PLN		
		4,8–19,0	6,5–26,0	8,8–35,0			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 200-W z modułowanym palnikiem cylindrycznym MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem kontroli spalania Lambda-Pro-Control ■ Regulator pogodowy Vitotronic 200 typ HO1B ■ Zestaw montażowy kotła z armaturą (bez zaworu gaz., nr zam. 7180 818) ■ Kompletny – gotowy do podłączenia 						
		z podgrzewaczem c.w.u. Vitocell 100-W o poj. 120 litrów, z zestawem przyłączeniowym i czujnikiem temperatury wody w podgrzewaczu	WB2C693 10 201,-	WB2C694 10 652,-	WB2C695 10 894,-	nr zam. PLN	
		z podgrzewaczem c.w.u. Vitocell 100-W o poj. 150 litrów, z zestawem przyłączeniowym i czujnikiem temperatury wody w podgrzewaczu	WB2C696 10 428,-	WB2C697 10 879,-	WB2C698 11 121,-	nr zam. PLN	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 200-W z modułowanym palnikiem MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem Lambda-Pro-Control ■ Regulator pogodowy Vitotronic 200 typ HO1B ■ Zestaw montażowy kotła z armaturą (bez zaworu gaz., nr zam. 7180 818) ■ Pompa ciepła do podgrzewu c.w.u. Vitocal 160-A typ WWKS, z zabudowanym zasobnikiem o poj. 285 litrów, z możliwością podłączenia kolektorów słonecznych 	WB2C725 15 317,-	WB2C726 15 825,-	WB2C727 16 097,-	nr zam. PLN		
		17–45	17–60	30–80	30–105		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 200-W z modułowanym palnikiem cylindrycznym MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem kontroli spalania Lambda-Pro-Control ■ Element przyłączeniowy kotła po stronie spalin ■ Kompletny – gotowy do podłączenia 						
		z regulatorem stałotemperaturowym Vitotronic 100 typ HC1B	WB2C589 9 983,-	WB2C590 10 797,-	WB2C591 13 052,-	WB2C592 16 617,-	nr zam. PLN
		z regulatorem pogodowym Vitotronic 200 typ HO1B	WB2C593 11 186,-	WB2C594 12 000,-	WB2C595 14 255,-	WB2C596 17 820,-	nr zam. PLN

*¹ Dla opcji regulacji pogodowej niezbędny jest czujnik temperatury zewnętrznej z przewodem przyłączeniowym (nr zam. Z006 506).




*² Przy zamówieniu urządzenia na gaz ziemny GZ-41,5, GZ-35 lub gaz płynny, dostarczony będzie również zestaw adaptacyjny.

VITODENS 222-F/333-F

VITODENS 300-W






Gazowe kotły kondensacyjne

Instalacja grzewcza	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)				Gr.mat. 10
			4,8–19,0	6,5–26,0	8,8–35,0	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 222-F z modułowym palnikiem MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem kontroli spalania Lambda-Pro-Control ■ Zestaw do przyłączenia hydraulicznego kotła ■ Kompletny – gotowy do podłączenia 					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Z zabudowanym zbiornikiem c.w.u. ładowanym warstwowo, o pojemności 100 lub 130 litrów (dla kotła 35 kW) ■ Z regulatorem stałotemperaturowym Vitotronic 100 typ HC1B lub	100	100	130	Pojemn. podg. (l)	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Z regulatorem pogodowym Vitotronic 200 typ HO1B 	FS2B056 9521,-	FS2B057 9797,-	FS2B058 10027,-	nr zam. PLN	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Z zabudowanym zbiornikiem c.w.u. ładowanym przez węzownicę, o pojemności 130 litrów ■ Z regulatorem stałotemperaturowym Vitotronic 100 typ HC1B lub	FR2B015 9490,-	FR2B016 9790,-		nr zam. PLN	
		FR2B017 10693,-	FR2B018 10993,-		nr zam. PLN	
 Nowość	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 333-F z modułowym palnikiem MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem kontroli spalania Lambda-Pro-Control ■ Zintegrowany ładowany warstwowo zasobnik c.w.u. ze stali nierdzewnej (100 l.) ■ Nowy regulator pogodowy Vitotronic 200 RF (typ HO1C) z pełną komunikacją radiową ■ Wysokowydajna pompa obiegu grzewczego z zaworem trójdrogowym ■ Z bezprzewodowym czujnikiem temperatury zewnętrznej 	1,9–11,0	1,9–19,0	4,0–26,0		
		B3TA004 16726,-	B3TA005 17167,-	B3TA006 17595,-		nr zam. PLN
Instalacja grzewcza	Zakres dostawy	Zakres mocy cieplnej (kW)				Gr.mat. 10
		1,9–11,0	1,9–19,0	4,0–26,0	4,0–35,0	
 Nowość	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kocioł Vitodens 300-W z modułowym palnikiem MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem kontroli spalania Lambda-Pro-Control ■ Nowy regulator pogodowy Vitotronic 200 RF (typ HO1C) z pełną komunikacją radiową ■ Wysokowydajna pompa obiegu grzewczego z zaworem trójdrogowym ■ Z bezprzewodowym czujnikiem temperatury zewnętrznej 	B3HA005 11684,-	B3HA006 12377,-	B3HA007 13140,-	B3HA008 14655,-	nr zam. PLN

VITOCROSSAL 300 VITORONDENS 200-T



Gazowe i olejowe, kondensacyjne kotły stojące

Instalacja grzewcza	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)				Gr.mat. 10
		5,2-26	7-35	12-45	12-60	
	<ul style="list-style-type: none"> Kocioł Viticrossal 300 z regulatorem Vitotronic 200 (typ KW6B) z palnikiem MatriX do pracy na gaz ziemny i płynny System kontroli spalania Lambda-Pro-Control Wymiennik Inox-Crossal Do pracy z zasysaniem powietrza do spalania z kotłowni lub z zewnątrz 	CU3A038 21 606,-	CU3A039 23 460,-	CU3A040 27 301,-	CU3A041 32 173,-	nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> Kocioł Viticrossal 300 z regulatorem Vitotronic 200 (typ KW6B), z palnikiem MatriX do pracy na gaz ziemny i płynny, z systemem Lambda-Pro-Control oraz wymiennikiem Inox-Crossal 2x Vitosol 200-F (typ SV2A), 4,6 m² pow. absorbera Vitocell 100-U (biwalentny podgrzewacz c.w.u. o poj. 300 litrów), z zabudowanym zestawem pompowym, regulatorem solarnym Vitosolic 100 Rozdzielacz Solar-Divicon (typ PS-10) Czynnik grzewczy Tyfocor (25 litrów) Zestaw montażowy do dachu krytego dachówką 	CU3A064 32 937,-				nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> Kocioł Viticrossal 300 z regulatorem Vitotronic 200 (typ KW6B), z palnikiem MatriX do pracy na gaz ziemny i płynny, z systemem Lambda-Pro-Control oraz wymiennikiem Inox-Crossal 3x Vitosol 200-F (typ SV2A), 6,9 m² pow. absorbera Regulator solarny Vitosolic SD1 Vitocell 100-B (biwalentny podgrzewacz c.w.u. o pojemności 400 litrów) Rozdzielacz Solar-Divicon (typ PS-10) Czynnik grzewczy Tyfocor (25 litrów) 	CU3A065 35 943,-				nr zam. PLN

Instalacja grzewcza	Zakres mocy cieplnej (kW)						Gr.mat. 10
	20,2	24,6	28,9	35,4	42,8	53,7	
	Zasysanie powietrza do spalania z kotłowni						nr zam. PLN
	BR2A019 14 323,-	BR2A020 14 323,-	BR2A021 14 557,-	BR2A022 14 591,-	BR2A023 16 532,-	BR2A024 16 532,-	
	Zasysanie powietrza do spalania z zewnątrz z przewodem koncentrycznym pionowym						nr zam. PLN
	BR2A025 14 926,-	BR2A026 14 926,-	BR2A027 15 160,-	BR2A028 15 194,-	BR2A029 17 011,-	BR2A030 17 011,-	
Zasysanie powietrza do spalania z zewnątrz z przewodem koncentrycznym poziomym						nr zam. PLN	
BR2A210 15 104,-	BR2A211 15 104,-	BR2A212 15 338,-	BR2A213 15 372,-				
Zasysanie powietrza do spalania z zewnątrz z przewodem równoległym						nr zam. PLN	
BR2A031 14 926,-	BR2A032 14 926,-	BR2A033 15 160,-	BR2A034 15 194,-	BR2A035 17 011,-	BR2A036 17 011,-		




- Olejowy kocioł żeliwny **Vitorondens 200-T** z dodatkowym, kondensacyjnym wymiennikiem ciepła Inox-Radial ze stali szlachetnej
- Palnik niebieskoptłomieniowy Vitoflame 300
- Regulator pogodowy Vitotronic 200
- Z możliwością sterowania 1 obiegiem grzewczym bez zaworu mieszającego i do 2 obiegów z zaworami mieszającymi
- Z zabudowanym tłumikiem spalin

VITOCAL 200-G

VITOCAL 300-G



Pompy ciepła solanka/woda

Instalacja grzewcza z pompą ciepła solanka/woda Vitocal 200-G	Znamionowa moc cieplna (kW) Punkt pracy B0/W35					Gr.mat. 10
	5,8	7,7	9,7	13,0	17,2	
 <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitocal 200-G (typ BWC) kompaktowa pompa ciepła solanka/woda ■ Z zabudowaną elektron. pompą solanki, obiegu grzewczego i podgrzewacza wody użytkowej oraz grupą bezpieczeństwa ■ Regulator pogodowy Vitotronic 200 (typ WO1B) ■ Z funkcją chłodzenia pomieszczeń „natural cooling” ■ Temperatura zasilania do 60°C ■ Współczynnik COP do 4,5 (wg EN14511 B0/W35) 	Z009785 22 067,-	Z009786 23 963,-	Z009787 25 657,-	Z009788 28 124,-	Z009789 30 781,-	nr zam. PLN
Instalacja grzewcza z pompą ciepła solanka/woda Vitocal 300-G (typ BWC)	Znamionowa moc cieplna (kW) Punkt pracy B0/W35					Gr.mat. 10
	5,9	7,8	10,0	12,9	17,0	
 <ul style="list-style-type: none"> ■ Vitocal 300-G (typ BWC) ■ Vitocell 100-B (typ CVB, pojemność 300 litrów) lub Vitocell 100-V (typ CVW, pojemność 390 litrów) ■ Vitocell 100-E (typ SVP), zbiornik magazynujący wodę grzewczą, pojemność 400 litrów ■ 3 czujniki temperatury zasobnika ■ Podgrzewacz przepływowy wody grzewczej ■ Naczynie przeponowe z zawieszem (35 litrów) ■ Zawór kołpakowy R³/₄" ■ Współczynnik COP do 4,9 (wg EN14511 B0/W35) 	Z010 710 29 604,-	Z010 711 35 835,-	Z010 712 37 215,-	Z010 713 39 293,-	Z010 714 41 346,-	nr zam. PLN
	300	390	390	390	390	Pojemn. podg. (l)
Instalacja grzewcza z dwustopniową pompą ciepła solanka/woda Vitocal 300-G (typ BW i BWS)	Znamionowa moc cieplna (kW) Punkt pracy B0/W35					
	21,2	28,8	42,8			
 <ul style="list-style-type: none"> ■ Kompletna pompa ciepła Vitocal 300-G do pracy w układzie kaskadowym Master+Slave ■ Wbudowany regulator pompy ciepła z czujnikiem temperatury zewnętrznej (pierwszy stopień Master) ■ Elektroniczny ogranicznik prądu rozruchowego ■ Stopy dźwiękochłonne ■ Współczynnik COP do 4,8 (wg EN14511 B0/W35) 	Pierwszy stopień (Master) z regulacją własną Z009 817 34 955,- Z009 818 45 678,- Z009 819 56 000,-					nr zam. PLN
	Drugi stopień (Slave) bez regulacji własnej Z009 820 29 555,- Z009 821 38 804,- Z009 822 47 793,-					nr zam. PLN

VITOCAL 222-G/242-G





VITOCAL 200-S

VITOCAL 160-A



Pompy ciepła solanka/woda

Pompy ciepła powietrze/woda




Pompy ciepła solanka/woda	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)			Gr.mat. 10	
		5,9	7,7	10,0		
 <p>Nowość</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kompaktowa pompa ciepła Vitocal 222-G solanka/woda ze zintegrowanym zbiornikiem c.w.u. o pojemności 170 litrów ■ Z zabudowaną grzałką elektryczną, pompą solanki, obiegu grzewczego, zaworem przełączającym c.o./c.w.u. oraz grupą bezpieczeństwa ■ Regulator pogodowy Vitotronic 200 (typ WO1C) z czujnikiem temp.zewn. ■ Z funkcją chłodzenia pomieszczeń „natural cooling” ■ Temperatura zasilania do 60°C ■ Z możliwością zdalnego nadzoru i obsługi przez Vitocom 100 LAN1 	Z011 434 24 342,-	Z011 435 25 775,-	Z011 436 27 793,-	nr zam. PLN	
 <p>Nowość</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Kompaktowa centrala grzewcza Vitocal 242-G do współpracy z instalacją solarną z pompą ciepła solanka/woda ■ Zintegrowany zasobnik c.w.u. o poj. 220 litrów ■ Stopniowa pompa obiegu pierwotnego i wtórnego ■ Regulator pogodowy Vitotronic 200 (typ WO1C) z czujnikiem temp.zewn. ■ Z możliwością funkcji regulacji „natural cooling” ■ Z możliwością zdalnego nadzoru i obsługi przez Vitocom 100 LAN1 	Z011 440 27 387,-	Z011 441 28 820,-	Z011 442 30 833,-	nr zam. PLN	
Pompa ciepła powietrze/woda, typu Split	Zakres dostawy	Znamionowa moc cieplna (kW)				Gr.mat. 10
		3,0	5,6	7,7	10,6	
 <p>Nowość</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pompa ciepła Vitocal 200-S typu Split, składająca się z jednostki zewnętrznej i wewnętrznej ■ Regulator pogodowy Vitotronic 200 (typ WO1C) z czujnikiem temp.zewn. ■ Z funkcją chłodzenia „active cooling” (typ AWB-AC) ■ Temperatura zasilania do 55°C ■ Z zabudowaną grzałką (typ AWB-AC) i armaturą 	Typ AWB (ogrzewanie/modernizacja) Z011 455 13 736,- Z011 456 14 988,- Z011 457 23 999,- Z011 458 26 108,-				nr zam. PLN
		Typ AWB-AC (ogrzewanie i chłodzenie) Z011 459 15 776,- Z011 460 17 028,- Z011 461 25 700,- Z011 462 27 809,-				nr zam. PLN
Pompa ciepła powietrze/woda do podgrzewu c.w.u.		na powietrze obiegowe		na powietrze wylotowe		
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pompa ciepła do podgrzewu c.w.u. Vitocal 160-A z zabudowanym zasobnikiem o poj. 285 litrów ■ Do wykorzystania ciepła z powietrza w pomieszczeniu, w którym ustawiona jest pompa ciepła (min. kubatura pomieszcz.: 20 m³) ■ Z wbudowaną grzałką elektryczną o mocy 1,5 kW 					
	Typ WWK – bez możliwości podłączenia kolektorów słonecznych	Z006 876 8 095,-		Z006 877 8 455,-		nr zam. PLN
	Typ WWKS – z możliwością podłączenia kolektorów słonecznych	Z006 878 8 900,-		Z006 879 9 260,-		nr zam. PLN

VITOCAL 300-A
VITOCAL 350-A
VITOSOLAR 300-F



Pompy ciepła powietrze/woda

Gazowa, kondensacyjna centrala grzewcza do współpracy z kolektorami słonecznymi

Pompa ciepła powietrze/woda,	Zakres dostawy	Znamionowa moc cieplna (kW)			Gr.mat. 10
		3 do 9			
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rewersyjna pompa ciepła powietrze/woda Vitocal 300-A w zabudowie kompaktowej ■ Regulator pompy ciepła sterowany pogodowo Vitotronic 200 (typ WO1B) z czujnikiem temperatury zewnętrznej ■ Elektroniczny ogranicznik prądu rozruchowego ■ Wbudowany system diagnostyczny RCD ■ Zabudowany zawór 3-drogowy do przełączania pomiędzy ogrzewaniem a c.w.u. (typ AWC-I) 				
	<ul style="list-style-type: none"> ■ wewnętrzna (typ AWCI-AC 301.A) 	Z009 878			nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ zewnętrzna (typ AWO-AC 301.A) 	Z011 381			nr zam. PLN
	<ul style="list-style-type: none"> ■ zewnętrzna, wersja <i>Silent</i> (typ AWO-AC 301.A) 	Z009 882			nr zam. PLN
		10,6	14,5	18,5	
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pompa ciepła powietrze/woda Vitocal 350-A o szczególnie wysokiej wydajności całorocznej dzięki zastosowaniu cyklu EVI ■ Regulator pompy ciepła sterowany pogodowo Vitotronic 200 (typ WO1B) z czujnikiem temperatury zewnętrznej ■ Elektroniczny ogranicznik prądu rozruchowego ■ Wbudowany system diagnostyczny RCD ■ Wysokowydajna także przy niskich temperaturach powietrza 	Typ AWHI (do ustawienia wewnętrznego)			nr zam. PLN
		Z009 864	Z009 868	Z009 870	
		Typ AWHO (do ustawienia zewnętrznego)			nr zam. PLN
Z009 866	Z009 869	Z009 871			
Instalacja grzewcza	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)			Gr.mat. 10
		4,8–19,0	6,5–26,0	8,8–35,0	
	<p>Gazowa, kondensacyjna centrala grzewcza Vitosolar 300-F do solarnego wspomaganie c.o. i podgrzewu c.w.u. ze zintegrowanym:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ gazowym kotłem kondensacyjnym Vitodens 200-W z modulowanym palnikiem MatriX, wymiennikiem Inox-Radial i systemem kontroli spalania Lambda-Pro-Control ■ regulatorem pogodowym Vitotronic 200 typ HO1B ■ modulem solarnym (typ SM1) ■ wielosystemowym zasobnikiem buforowym wody grzewczej o pojemności 750l. z wbudowanym podgrzewaczem wody użytkowej i z wbudowaną węzownicą do podłączenia kolektorów słonecznych ■ rozdzielaczem Divicon z mieszaczem ■ wysokoefektywną pompą obiegową (klasa energetyczna A) 	Z010 173	Z010 174	Z010 175	nr zam. PLN
		31 882,-	33 559,-	34 599,-	

VITODENS 100-W, 200-W VITOSOL 100-F, 200-F, 200-T

Pakiety kotłów kondensacyjnych
z podgrzewaczem c.w.u. i instalacją solarną





Instalacja solarna	Zakres dostawy pakietu	Łączna pow. absorbera (m ²)	Zakres mocy cieplnej (kW)			Gr.mat. 10
			6,5 – 19,0	6,5 – 26,0	8,8 – 35,0	
	<ul style="list-style-type: none"> 2xVitosol 100-F (typ SV1A), 4,6 m² pow. absorbera Kompletna stacja pompowa Solar-Divicon Naczynie wzbiornicze (solarne) 25 litrów Czynnik grzewczy „Tyfocor” (25 litrów) Regulator solarny Solar 100-B Ekocell 100-B (biwalentny podgrzewacz c.w.u. o pojemności 250 litrów) Zestaw do montażu kolektorów na dachu Kolanko wkręcane dla wbudowania czujnika temperatury podgrzewacza c.w.u. 	4,6		SK02439 8776,-	nr zam. PLN	
	<ul style="list-style-type: none"> Kompletna stacja pompowa Solar-Divicon Naczynie wzbiornicze (solarne) 25 litrów Czynnik grzewczy „Tyfocor” (25 litrów) Regulator solarny Solar 100-B Vitocell 100-B (biwalentny podgrzewacz c.w.u. o pojemności 300 litrów) Zestaw do montażu kolektorów na dachu 					
	<ul style="list-style-type: none"> 2xVitosol 100-F (typ SV1A), 4,6 m² pow. absorbera 	4,6	SK02435 10762,-	nr zam. PLN		
	<ul style="list-style-type: none"> 2xVitosol 200-F (typ SV2A), 4,6 m² pow. absorbera 	4,6	SK02414 12062,-	nr zam. PLN		
Kompletna instalacja solarna z kotłem kondensacyjnym	Zakres dostawy pakietu	Zakres mocy cieplnej (kW)			Gr.mat. 10	
		6,5 – 19,0	6,5 – 26,0	8,8 – 35,0		
	<ul style="list-style-type: none"> Kocioł kondens. Vitodens 100-W typ WB1C 2xVitosol 100-F (typ SV1A), 4,6 m² Kompletna stacja pompowa Solar-Divicon Naczynie wzbiornicze (solarne) 25 litrów Czynnik grzewczy „Tyfocor” (25 litrów) Regulator solarny Solar 100-B Ekocell 100-B (biwalentny podgrzewacz pojemnościowy, poj. 250 litrów) Zestaw do montażu kolektorów na dachu 	WB1C289 13268,-	WB1C284 13575,-	WB1C285 13689,-	nr zam. PLN	
		4,8 – 19	6,5 – 26	8,8 – 35		
	<ul style="list-style-type: none"> Kocioł kondens. Vitodens 200-W typ WB2C 2xVitosol 200-F (typ SV2A), 4,6 m² Kompletna stacja pompowa Solar-Divicon Naczynie wzbiornicze (solarne) 25 litrów Czynnik grzewczy „Tyfocor” (25 litrów) Moduł solarny SM1 Vitocell 100-W (typ CVB, ze stali, biwalentny podgrzewacz pojemnościowy, poj. 300 litrów) Zestaw montażowy kotła (bez zaworu) Zestaw do montażu kolektorów na dachu 	WB2C708 21397,-	WB2C709 21905,-	WB2C710 22177,-	nr zam. PLN	
	<ul style="list-style-type: none"> Kocioł kondens. Vitodens 200-W typ WB2C 1xVitosol 200-T (typ SP2), 3 m² pow. absorb. Kompletna stacja pompowa Solar-Divicon Naczynie wzbiornicze (solarne) 40 litrów Czynnik grzewczy „Tyfocor” (25 litrów) Moduł solarny SM1 Vitocell 100-W (typ CVB, biwalentny podgrzewacz pojemnościowy, poj. 300 litrów) Urządzenie pomocnicze do montażu kotła Zestaw do montażu kolektorów na dachu 	WB2C714 25770,-	WB2C715 26277,-	WB2C716 26548,-	nr zam. PLN	

VITOVENT 300

VITOTROL 200 RF / 300-RF



System wentylacji mieszkań z odzyskiem ciepła
Systemy zdalnej obsługi

System wentylacji mieszkań Vitovent 300 (kompletny system wentylacji mieszkań dla domu jednorodzinnego)			Gr.mat. 10
	<p>System wentylacji mieszkań z odzyskiem ciepła Vitovent 300</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ przepływ objętościowy powietrza do 300 m³/h przy 100 Pa ■ dla jednostek mieszkalnych do 180 m² powierzchni mieszkalnej ■ łączny elektr. pobór mocy 11 do 136 W ■ 4 króćce DN 160 dla powietrza zewnętrznego, nawiewanego, wywiewanego i usuwanego ■ moduł obsługi zdalnej z zegarem sterującym, przełącznikiem wyboru programu i wskaźnikiem wymiany filtra ■ regulacja wyrównawcza powietrza dolotowego i usuwanego ■ regulacja stała strumienia objętościowego ■ Bypass – przewód obejściowy 	Z010 363 8284,-	nr zam. PLN
	<p>System wentylacji mieszkań z odzyskiem ciepła Vitovent 300</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ przepływ objętościowy powietrza do 400 m³/h przy 100 Pa ■ dla jednostek mieszkalnych do 230 m² powierzchni mieszkalnej ■ łączny elektr. pobór mocy 13 do 242 W ■ 4 króćce DN 180 dla powietrza zewnętrznego, nawiewanego, wywiewanego i usuwanego ■ moduł obsługi zdalnej z zegarem sterującym, przełącznikiem wyboru programu i wskaźnikiem wymiany filtra ■ regulacja wyrównawcza powietrza dolotowego i usuwanego ■ regulacja stała strumienia objętościowego ■ Bypass – przewód obejściowy 	Z010 364 9632,-	nr zam. PLN
Systemy zdalnej obsługi			Gr.mat. 10
 Nowość	<p>Radiowy sterownik pomieszczenia Vitotrol 300 RF</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ stały dostęp do obsługi swojego systemu grzewczego ■ duży, kolorowy wyświetlacz dotykowy i przejrzyste pola przycisków, ■ możliwość umieszczenia na podstawce ładowarki w mieszkaniu ■ nadaje się doskonale do uzupełniania instalacji istniejących, gdyż nie wymaga prowadzenia dodatkowych przewodów ■ możliwość obsługi maksymalnie trzech obiegów grzewczych z funkcjami ustawiania programu roboczego, temperatury zadanej pomieszczeń, trybu „party” i oszczędnościowego, programu wakacyjnego i czasów przełączania ■ przy podłączonym regulatorze solarnym wyświetlany jest również uzysk z kolektorów słonecznych 		
	■ wolnostojący	Z011 410 2078,-	nr zam. PLN
	■ do montażu na ścianie	Z011 412 2078,-	nr zam. PLN
 Nowość	<p>Radiowy sterownik pomieszczenia Vitotrol 200 RF</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ jednostka zdalnej obsługi do montażu naściennego. ■ do uzupełniania instalacji istniejących, gdyż nie wymaga prowadzenia dodatkowych przewodów ■ wymaga zastosowania bazy radiowej, dostępnej jako osprzęt ■ zapewnia na swoim dużym wyświetlaczu dobry przegląd aktualnych danych, jak temperatura pomieszczenia, temperatura zewnętrzna oraz program roboczy ■ do ustawienia trybu „party” i oszczędnościowego przewidziano osobne przyciski ■ dla jednego obiegu grzewczego. ■ w opcji można system radiowy rozbudować o zasilany solarnie radiowy czujnik temperatury zewnętrznej 	Z011 219 660,-	nr zam. PLN

Wyposażenie dodatkowe Systemy regulacji

Wyposażenie dodatkowe			Gr.mat. 10
Regulator			
Vitotrol 100 (typ PT-10) <ul style="list-style-type: none"> ■ elektroniczny termostat pokojowy ■ z wyjściem sterującym (wyjście dwupołożeniowe) ■ z cyfrowym zegarem sterującym ■ z dwoma nastawionymi czasami łączeniowymi i jednym do indywidualnego nastawienia ■ programem dziennym i tygodniowym ■ możliwość chwilowej zmiany temperatury ogrzewania 		7246 943 180,-	nr zam. PLN
Vitotrol 100 (typ BPT-10) <ul style="list-style-type: none"> ■ bezprzewodowy termostat pokojowy ■ z wyjściem sterującym (wyjście dwupołożeniowe) ■ z cyfrowym zegarem sterującym ■ z dwoma nastawionymi czasami łączeniowymi i jednym do indywidualnego nastawienia ■ programem dziennym i tygodniowym ■ możliwość chwilowej zmiany temperatury ogrzewania ■ termostat zasilany bateriami AA, odbiornik zasilany z sieci 230 V 	 <i>Nowość</i>	7509 351 460,-	
Vitotrol 100 (typ UTDB) <ul style="list-style-type: none"> ■ termostat pokojowy ■ z wyjściem sterującym (wyjście dwupołożeniowe) ■ z cyfrowym zegarem sterującym oraz menu tekstowym ■ z 3-ma wstępnie nastawionymi czasami łączeniowymi, do indywidualnego ustawienia ■ zasilanie bateriami (AAA) 		Z007 691 411,-	nr zam. PLN
Vitotrol 100 (typ UTDB-RF) <ul style="list-style-type: none"> ■ termostat pokojowy ze zintegrowanym zdalnym sterowaniem i oddzielnym odbiornikiem z wyjściem sterującym (wyjście dwupołożeniowe) ■ z cyfrowym zegarem sterującym oraz menu tekstowym ■ z 3-ma wstępnie nastawionymi czasami łączeniowymi, do indywidualnego ustawienia ■ termostat zasilany bateriami (AAA), odbiornik zasilany z sieci 230V 		Z007 692 860,-	nr zam. PLN
Wyposażenie dodatkowe do kotła Vitodens 100-W i Vitodens 111-W			
Vitotrol 100 (typ UTDB-RF2) <ul style="list-style-type: none"> ■ termostat pokojowy ze zintegrowanym nadajnikiem sygnału i oddzielnym odbiornikiem z wyjściem dwupołożeniowym do sterowania temperaturą pomieszczenia i c.w.u. ■ z elektronicznym zegarem sterującym ■ z programem dziennym i tygodniowym ■ termostat zasilany bateriami (AAA), odbiornik do zabudowania w regulatorze 		Z011 244 860,-	nr zam. PLN
Pakiet do regulacji pogodowej kotła składający się z: <ul style="list-style-type: none"> ■ czujnika temperatury zewnętrznej ■ przewodu przyłączeniowego 		Z006 506 399,-	nr zam. PLN

Stacje uzdatniania wody do mieszkań
i domów jednorodzinnych

Stacje uzdatniania wody do mieszkań i domów jednorodzinnych					Gr. mat. 10
 <p>Aquahome i Aquamix System uzdatniania wody dla gospodarstw domowych, składający się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ stacja zmiękczenia wody ze sterowaniem objętościowym (Aquahome) ■ stacja zmiękczenia, odżelaziania i odmanganiania wody ze sterowaniem objętościowym (Aquamix-N) ■ zawór obejścia by-pass ■ zawór regulacji twardości wody (Aquahome) ■ zabezpieczenie antyprzelewowe ■ wąż odprowadzania popłuczyn <p>Nowość</p>					
Stacja uzdatniania wody do mieszkań w domach wielorodzinnych	Maks. natężenie przepływu [m ³ /h]	Maks. wydajność pomiędzy regeneracjami przy twardości wody 18° niem. [litry]	Typy filtrów, z którymi współpracuje stacja		
Aquahome 10-N Do zmiękczenia wody wodociągowej w mieszkaniach domów wielorodzinnych	1,1	3000	Epuroit I25-50 Epurion A25-2 Epurion Plus	7511 782 2 490,-	nr zam. PLN
Stacje uzdatniania wody do domów jednorodzinnych					
Aquahome 20-N Do zmiękczenia wody wodociągowej dla gospodarstw domowych: <ul style="list-style-type: none"> ■ liczba osób – do 4 ■ liczba łazienek – do 2 	2,0	4200	Epuroit I25-50 Epurion A25-2 Epurion Plus	7511 783 2 780,-	nr zam. PLN
Aquahome 30-N Do zmiękczenia wody wodociągowej dla gospodarstw domowych: <ul style="list-style-type: none"> ■ liczba osób – powyżej 4 ■ liczba łazienek – 2 i więcej 	2,8	6100	Epuroit I25-50 Epurion A25-2 Epurion Plus	7511 784 3 340,-	nr zam. PLN
Aquamix-N Do zmiękczenia, odżelaziania i odmanganiania wody pochodzącej z indywidualnych ujęć	od 0,8 do 1,2* ²	3 100* ²	Epurion A25-2	7511 785 3 690,-	nr zam. PLN
Materiały eksploatacyjne do stacji uzdatniania wody					Gr. mat. 10
Sól regeneracyjna w tabletkach opakowanie 25 kg				7419 725 30,-	nr zam. PLN

*1 Przed każdym urządzeniem Aquahome i Aquamix należy zamontować filtr mechaniczny lub filtr ze złożem wielofunkcyjnym w celu zabezpieczenia głowicy przed zanieczyszczeniami mechanicznymi

*2 W zależności od parametrów wody