

Viessmann Belgium bvba-sprl
Hermesstraat 14 - 1930 Zaventem (Nossegem)

EPB kenwaarden



VITOBLOC 200 EM

Als auteurs van dit document proberen we de informatie zo juist mogelijk weer te geven.

We kunnen echter niet verantwoordelijk gesteld worden voor de actualiteit en de juistheid ervan bij de toepassing in de software.

Naam	Warmtekrachtkoppelingsmodule										
Merk	Viessmann										
Product ID*	Vitobloc 200 EM	6	9	20	50	70	100	140	199	260	

Verwarming	
Gedeelde systemen	Gemengde/gedeelde opwekker = Ja
De opwekker wordt gebruikt in een verwarmingssysteem	Ja
De opwekker wordt gebruikt voor het opwekken van SWW	Ja
Gaskleppen en/of ventilatoren aanwezig	Ja

1. Preferente opwekker (WKK)	
Soort toestel	Gebouwegebonden WKK
Type van technologie van de WKK	Interne verbrandingsmotor
Energiedrager	Aardgas
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 50465 (kW)	14,9 20,1 39 81 115 173 207 263 390
Elektrisch vermogen (kW)	6 8,5 20 50 70 99 140 199 260
Volume van het opslagvat (m³)	1,5 1,5 2 4 5 7,5 15 20 25
Temperatuurverschil tussen vertrek en retour (°C)	20
Prioriteit van de opwekker	Preferente opwekker
Hulpenergie	
Ingebouwde ventilator	Ja
Elektronische regeling	Ja

2. Niet-preferente opwekker	
Soort toestel	bv. Condenserende waterketel
Type van technologie van de WKK	N/A
Energiedrager	N/A
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 50465 (kW)	N/A
Elektrisch vermogen (kW)	N/A
Volume van het opslagvat (m³)	N/A
Temperatuurverschil tussen vertrek en retour (°C)	N/A
Prioriteit van de opwekker	N/A

<http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html>

EPB kenwaarden



Vitovalor PT2				
Als auteurs van dit document proberen we de informatie zo juist mogelijk weer te geven. We kunnen echter niet verantwoordelijk gesteld worden voor de actualiteit en de juistheid ervan bij de toepassing in de software.				
Naam	Brandstofcel			
Merk	Viessmann			
Product ID*	Vitovalor PT2	E11T	E19T	E25T
				E32T
Verwarming				
Gedeelde systemen		Gemengde/gedeelde opwekker = Ja		
De opwekker wordt gebruikt in een verwarmingssysteem		Ja		
De opwekker wordt gebruikt voor het opwekken van SWW		Ja		
Gaskleppen en/of ventilatoren aanwezig		Ja		
1. Preferente opwekker (WKK)				
Soort toestel		Gebouwbonden WKK		
Type van technologie van de WKK		Andere		
Energiedrager		Aardgas		
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 50465 (kW)		0,9		
Elektrisch vermogen (kW)		0,75		
Volume van het opslagvat (m³)		0		
Temperatuurverschil tussen vertrek en retour (°C)		20		
Prioriteit van de opwekker		Preferente opwekker		
Hulpenergie				
Ingebouwde ventilator		Ja		
Elektronische regeling		Ja		
2. Niet-preferente opwekker				
Soort toestel		Condenserende waterketel		
Energiedrager		Aardgas		
Waarde bij ontstentenis voor het rendement		Neen		
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 50465 (kW)	11,4	19,0	24,5	30,8
De ketel wordt op temperatuur gehouden		Neen		
Test rendement bij 30% deellast		94%		
Ketelinlaattemperatuur bij 30% deellast (°C)		30		
Prioriteit van de opwekker		Niet-preferente opwekker		
Ontwerpreturntemperatuur (°C)		30		
1. Preferente opwekker (brandstofcel)				
Soort toestel		Sanitair Warm Water		
Soort toestel		Gebouwbonden WKK		
Type van technologie van de WKK		Andere		
Energiedrager		Aardgas		
Toestel is voor 26/9/2015 op de markt gebracht		Neen		
Toestel maakt gebruik van brandstoffen voornamelijk uit biomassa		Neen		
Maximaal elektrisch vermogen > 50kW		Neen		
Verwarmingstoestel met apart buffervat of met externe warmtewisselaar		Neen		
Vermogensbereik		< 70 kW		
Vermogen (nominaal of thermisch)		0,9		
Met warmteopslag		Ja		
Configuratie van het opslagvat		Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers		
Opslagcapaciteit (L)		210		
Elektrisch vermogen (kW)		0,75		
Volume van het opslagvat (m³)		0,21		
Temperatuurverschil tussen vertrek en retour (°C)		40		
Prioriteit van de opwekker		Preferente opwekker		
Capaciteitsprofiel gekend		Ja, XL		
Energie-efficiëntie gekend		Ja		
Energie-efficiëntie		151%		
2. Niet-preferente opwekker (Gascondensatietoestel)				
Soort toestel		Verbrandingstoestel voor SWW		
Energie drager		Aardgas		
Toestel is voor 26/9/2015 op de markt gebracht		Neen		
Toestel maakt gebruik van brandstoffen voornamelijk uit biomassa		Neen		
Maximaal elektrisch vermogen > 50kW		Neen		
Verwarmingstoestel met apart buffervat of met externe warmtewisselaar		Neen		
Vermogensbereik		< 70 kW		
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)		29,7		
Met warmteopslag		Ja		
Configuratie van het opslagvat		Eén uniek opslagvat voor 2 opwekkers		
Opslagcapaciteit (L)		210		
Prioriteit van de opwekker		Niet-preferente opwekker		
Capaciteitsprofiel gekend		Ja, XL		
Energie-efficiëntie gekend		Ja, 80%		