

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

Valeurs PEB



**VITOBLOC 200 EM**

Les auteurs de ce document essaient de fournir des informations aussi précises que possible.

Néanmoins nous ne pouvons pas être tenus responsables de leur actualité et de leur exactitude dans l'application du logiciel.

Nom	Module de cogénération									
Marque du produit	Viessmann									
Product ID*	Vitobloc 200 EM	6	9	20	50	70	100	140	199	260

Chauffage	
Systèmes partagés	Générateur mixte / partagé = Ja
Le générateur est utilisé dans un système de chauffage	Oui
Le générateur est utilisé pour générer de l'eau chaude sanitaire	Oui
Vannes à gaz et / ou ventilateurs présents	Oui

1. Générateur préférentiel (pile à combustible)	
Type d'appareil	Cogénération sur site
Type de technologie de la cogénération	Moteur à combustion interne
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Puissance (nominale ou thermique) EN 50465 (kW)	14,9    20,1    39    81    115    173    207    263    390
Puissance électrique (kW)	6    8,5    20    50    70    99    140    199    260
Volume d'eau du ballon (m³)	1,5    1,5    2    4    5    7,5    15    20    25
Ecart de température entre départ et retour (°C)	20
Priorité du générateur	Générateur préférentiel
<b>Energie auxiliaire</b>	
Ventilateur intégré	Oui
Régulation électronique	Oui

2. Générateur non préférentiel	
Type d'appareil	p.e. Chaudière à eau chaude à condensation
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	N/A
Valeur par défaut pour le rendement	N/A
Hors du volume protégé	N/A
Chaudière maintenue en température	N/A
Rendement à 30% de charge	N/A
Température de retour à 30% de charge	N/A
Valeur par défaut pour la température de retour	N/A
Température de retour de conception (°C)	N/A
Priorité du générateur	N/A
Energie auxiliaire	N/A
Générateur équipé d'une veilleuse	N/A
Ventilateur intégré	N/A
Régulation électronique	N/A

<http://www.viessmann.be/fr/chauffage-batiments-residentiels/reglements-economie-energie-enev.html>

Valeurs PEB



**Vitavalor PT2**

Les auteurs de ce document essaient de fournir des informations aussi précises que possible.

Néanmoins nous ne pouvons pas être tenus responsables de leur actualité et de leur exactitude dans l'application du logiciel.

Nom	Pile à combustible				
Marque du produit	Viessmann				
Product ID*	Vitavalor PT2	E11T	E19T	E25T	E32T

**Chauffage**

Systèmes partagés	Générateur mixte / partagé = Oui
Le générateur est utilisé dans un système de chauffage	Oui
Le générateur est utilisé pour générer de l'eau chaude sanitaire	Oui
Vannes à gaz et / ou ventilateurs présents	Oui

**1. Générateur préférentiel (pile à combustible)**

Type d'appareil	Cogénération sur site
Type de technologie de la cogénération	Autre
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Puissance (nominale ou thermique) EN 50465 (kW)	0,9
Puissance électrique (kW)	0,75
Volume d'eau du ballon (m³)	0
Ecart de température entre départ et retour (°C)	20
Priorité du générateur	Générateur préférentiel
<b>Energie auxiliaire</b>	
Ventilateur intégré	Oui
Régulation électronique	Oui

**2. Générateur non préférentiel (chaudière à condensation)**

Type d'appareil	Chaudière à eau chaude à condensation			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	11,4	19,0	24,5	30,8
Valeur par défaut pour le rendement	Non			
Hors du volume protégé	Non			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge	109,1			
Température de retour à 30% de charge	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	30*			
Priorité du générateur	Générateur non préférentiel			
<b>Energie auxiliaire</b>				
Générateur équipé d'une veilleuse	Non			
Ventilateur intégré	Oui			
Régulation électronique	Oui			

**Eau chaude sanitaire**

Plusieurs unités de production	Oui
Les producteurs assurent également le chauffage	Oui

**1. Générateur préférentiel (pile à combustible)**

Type d'appareil	Cogénération sur site
Type de technologie de la cogénération	Autre
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Puissance (nominale ou thermique) EN 50465 (kW)	0,9
Avec stockage de chaleur	Oui
Puissance électrique (kW)	0,75
Volume d'eau du ballon (m³)	0,21
Ecart de température entre départ et retour (°C)	40
Priorité du générateur	Générateur préférentiel

**2. Générateur non préférentiel (chaudière à condensation)**

Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS
Type d'appareil	Chaudière
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Puissance (nominale ou thermique) EN 50465 (kW)	29,7
Température constante	Oui
Avec stockage de chaleur	Oui
Priorité du générateur	Générateur préférentiel
<b>Energie auxiliaire</b>	
Générateur équipé d'une veilleuse	Non