

Valeurs PEB



Vitodens 050-W

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.

Marque du produit	Viessmann		
Product ID*	Vitodens 050-W B0HA	19	25

	Systèmes de production de chaleur	
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation	
Vecteur énergétique	Gaz naturel	
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non	
Chaudière de type B1	Non	
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5	23
Valeur par défaut pour le rendement:	Non	
Hors du volume protégé	Oui/Non*	
Chaudière maintenue en température	Non	
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,3	97,4
Température de retour à 30% de charge (°C)	30	
Valeur par défaut pour la température de retour	Non	
Température de retour de conception (°C)	...	
Justification	...	

	ECS	
Type de producteur	Générateur local	
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS	
Type d'appareil	Chaudière	
Vecteur énergétique	Gaz naturel	
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non	
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non	
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Oui/Non*	
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*	
Capacité de stockage	≤ 500 l / > 500 l ≤ 2000 l / > 2000 L	
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,3	22,8
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui	
Capacité de stockage: (l)	Voir données ERP du ballon	
Profil de soutirage déclaré connu	Voir données ERP du ballon	
Profil:	Voir données ERP du ballon	
Efficacité énergétique connue	Voir données ERP du ballon	
Efficacité énergétique η_{wh}	Voir données ERP du ballon	

	Pompe 1	
Introduction directe de la puissance installée	Oui	
Puissance installée (W)	39	39
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)	
EEl connu	Oui	
EEl	0,2	

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 050-W

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens combi 050-W B0KA & B0KA-M	19	25	25 (type B0KA-M)

Systèmes de production de chaleur	
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Chaudière de type B1	Non
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5 23 23
Valeur par défaut pour le rendement:	Non
Hors du volume protégé	Oui/Non*
Chaudière maintenue en température	Non
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,3 97,4 96,8
Température de retour à 30% de charge (°C)	30
Valeur par défaut pour la température de retour	Non
Température de retour de conception (°C)	...
Justification	...

ECS	
Type de producteur	Générateur local
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS
Type d'appareil	Chaudière
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non
Configuration du stockage ou de l'échangeur	Présence d'un échangeur interne (production instantanée)
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*
Plage de puissance	≤ 70 kW
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	25,4 30 30
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Non
Profil de soutirage déclaré connu	Oui
Profil	XL
Efficacité énergétique connue	Oui
Efficacité énergétique (%)	82 82 82

Pompe 1	
Introduction directe de la puissance installée	Oui
Puissance installée (W)	39 39 39
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)
EEl connu	Oui
EEl	0,2

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 100-W

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.

Marque du produit	Viessmann				
Product ID*	Vitodens 100-W B1HF & B1HF-M	11	19	25	32

Systèmes de production de chaleur	
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Chaudière de type B1	Non
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	10,1 17,5 23 29,3
Valeur par défaut pour le rendement:	Non
Hors du volume protégé	Oui/Non*
Chaudière maintenue en température	Non
Rendement à 30% de charge (PCS)	98,6 97,9 98,8 98,7
Température de retour à 30% de charge (°C)	30
Valeur par défaut pour la température de retour	Non
Température de retour de conception (°C)	...
Justification	...

ECS	
Type de producteur	Générateur local
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS
Type d'appareil	Chaudière
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Oui/Non*
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*
Capacité de stockage	≤ 500 l / > 500 l ≤ 2000 l / > 2000 L
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5 17,5 23 29,3
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui
Capacité de stockage: (l)	Voir données ERP du ballon
Profil de soutirage déclaré connu	Voir données ERP du ballon
Profil:	Voir données ERP du ballon
Efficacité énergétique connue	Voir données ERP du ballon
Efficacité énergétique η _{wh}	Voir données ERP du ballon

Pompe 1	
Introduction directe de la puissance installée	Oui
Puissance installée (W)	60 60 60 60
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)
EEl connu	Oui
EEl	0,2

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 100-W

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens combi 100-W B1KF & B1KF-M	19	25	32

Systèmes de production de chaleur			
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation		
Vecteur énergétique	Gaz naturel		
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non		
Chaudière de type B1	Non		
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5	23	29,3
Valeur par défaut pour le rendement:	Non		
Hors du volume protégé	Oui/Non*		
Chaudière maintenue en température	Non		
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7
Température de retour à 30% de charge (°C)	30		
Valeur par défaut pour la température de retour	Non		
Température de retour de conception (°C)	...		
Justification	...		

ECS			
Type de producteur	Générateur local		
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS		
Type d'appareil	Chaudière		
Vecteur énergétique	Gaz naturel		
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non		
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non		
Configuration du stockage ou de l'échangeur	Présence d'un échangeur interne (production instantanée)		
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*		
Plage de puissance	≤ 70 kW		
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	27,1	31,1	34,4
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Non		
Profil de soutirage déclaré connu	Oui		
Profil	XL		
Efficacité énergétique connue	Oui		
Efficacité énergétique (%)	82	82	82

Pompe 1			
Introduction directe de la puissance installée	Oui		
Puissance installée (W)	60	60	60
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)		
EEl connu	Oui		
EEl	0,2		

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 111-W

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 111-W B1LF & B1LF-M	19	25	32

Systèmes de production de chaleur

Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5	23	29,3	
Valeur par défaut pour le rendement	Non			
Hors du volume protégé	Oui, Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS

Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	26,6	30,3	33,9	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	46L			
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil:	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique η_{wh}	80			

Pompe 1

Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui			
EEl	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 111-F

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 111-F B1SF	19	25	32
	Vitodens 111-F B1SF-M		25	
	Ballon à serpentin			

Systèmes de production de chaleur

Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5	23	29,3	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS

Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	21,3	24	25	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	130 L	130 L	130 L	
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil:	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique η_{wh}	80	80	81	

Pompe 1

Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEI connu	Oui			
EEI	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 111-F

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 111-F B1TF	19	25	32
	Vitodens 111-F B1TF-M		25	
	Ballon à stratification			

Systèmes de production de chaleur				
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5	23	29,3	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS				
Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	19,7	26,5	34,9	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	100 L	100 L	100 L	
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil:	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique η_{wh}	80			

Pompe 1				
Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEI connu	Oui			
EEI	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 141-F

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.

Marque du produit	Viessmann		
Product ID*	Vitodens 141-F B1UF	19	25

Systèmes de production de chaleur

Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation		
Vecteur énergétique	Gaz naturel		
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non		
Chaudière de type B1	Non		
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,5		23
Valeur par défaut pour le rendement:	Non		
Hors du volume protégé	Oui/Non*		
Chaudière maintenue en température	Non		
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9		98,8
Température de retour à 30% de charge (°C)	30		
Valeur par défaut pour la température de retour	Non		
Température de retour de conception (°C)	...		
Justification	...		

ECS

Type de producteur	Générateur local		
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS		
Type d'appareil	Chaudière		
Vecteur énergétique	Gaz naturel		
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non		
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non		
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non		
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*		
Capacité de stockage	≤ 500 l		
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	21,7		26,5
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui		
Capacité de stockage: (l)	170 L		
Profil de soutirage déclaré connu	Oui		
Profil:	XL		
Efficacité énergétique connue	Oui		
Efficacité énergétique η_{wh}	80		80

Pompe 1

Introduction directe de la puissance installée	Oui		
Puissance installée (W)	60		60
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)		
EEl connu	Oui		
EEl	0,2		
EEl pompe solaire	0,23		

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 200-W

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 200-W B2HA	49	60	69,9

Systèmes de production de chaleur

Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	45	55,2	65,8	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	98,6	98,5	96,4	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS

Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Oui/Non*			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l / > 500 l ≤ 2000 l / > 2000 L			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	45	55,2	65,8	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	Voir données ERP du ballon			
Profil de soutirage déclaré connu	Voir données ERP du ballon			
Profil:	Voir données ERP du ballon			
Efficacité énergétique connue	Voir données ERP du ballon			
Efficacité énergétique η _{wh}	Voir données ERP du ballon			

Pompe 1

Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	56	82	107	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui			
EEl	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 200-W

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.

Marque du produit	Viessmann				
Product ID*	Vitodens 200-W B2HF	11	19	25	32

Systèmes de production de chaleur	
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Chaudière de type B1	Non
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	10 17,3 22,7 29,1
Valeur par défaut pour le rendement:	Non
Hors du volume protégé	Oui/Non*
Chaudière maintenue en température	Non
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,8 97,9 98,8 98,7
Température de retour à 30% de charge (°C)	30
Valeur par défaut pour la température de retour	Non
Température de retour de conception (°C)	...
Justification	...

ECS	
Type de producteur	Générateur local
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS
Type d'appareil	Chaudière
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Oui/Non*
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*
Capacité de stockage	≤ 500 l / > 500 l ≤ 2000 l / > 2000 L
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,4 17,4 22,9 29,3
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui
Capacité de stockage: (l)	Voir données ERP du ballon
Profil de soutirage déclaré connu	Voir données ERP du ballon
Profil:	Voir données ERP du ballon
Efficacité énergétique connue	Voir données ERP du ballon
Efficacité énergétique η _{wh}	Voir données ERP du ballon

Pompe 1	
Introduction directe de la puissance installée	Oui
Puissance installée (W)	60 60 60 60
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)
EEl connu	Oui
EEl	0,2

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 200-W

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 200-W B2KF combi	19	25	32

Systèmes de production de chaleur				
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,3	22,7	29,1	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS				
Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Plage de puissance	≤ 70 kW			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	26,2	30,4	33,5	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Non			
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique (%)	82			

Pompe 1				
Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui			
EEl	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 222-W

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.

Marque du produit	Viessmann				
Product ID*	Vitodens 222-W B2LF	11	19	25	32

Systèmes de production de chaleur	
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Chaudière de type B1	Non
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	10 17,3 22,7 29,1
Valeur par défaut pour le rendement:	Non
Hors du volume protégé	Oui/Non*
Chaudière maintenue en température	Non
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,8 97,9 98,8 98,7
Température de retour à 30% de charge (°C)	30
Valeur par défaut pour la température de retour	Non
Température de retour de conception (°C)	...
Justification	...

ECS	
Type de producteur	Générateur local
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS
Type d'appareil	Chaudière
Vecteur énergétique	Gaz naturel
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*
Capacité de stockage	≤ 500 l
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	60 60 60 60
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui
Capacité de stockage: (l)	46L
Profil de soutirage déclaré connu	Oui
Profil:	XL
Efficacité énergétique connue	Oui
Efficacité énergétique η_{wh}	75 76 75 76

Pompe 1	
Introduction directe de la puissance installée	Oui
Puissance installée (W)	14,6 21,9 34,3 60
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)
EEl connu	Oui
EEl	0,2

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 222-F

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 222-F B2SF	19	25	32
	Ballon à serpentin			

	Systèmes de production de chaleur			
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,3	22,7	29,1	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

	ECS			
Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	21,8	28,3	33,5	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	130 L	130 L	130 L	
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil:	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique η _{wh}	76	77	76	

	Pompe 1			
Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui			
EEl	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 222-F

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 222-F B2TF	19	25	32
	Ballon à stratification			

Systèmes de production de chaleur

Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,3	22,7	29,1	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,9	98,8	98,7	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS

Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	21,8	28,3	33,5	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	100 L	100 L	100 L	
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil:	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique η_{wh}	80			

Pompe 1

Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui			
EEl	0,2			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitodens 242-F

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.

Marque du produit	Viessmann			
Product ID*	Vitodens 242-F B2UF	11	19	25

Systèmes de production de chaleur

Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Chaudière de type B1	Non			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	10	17,3	22,7	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non			
Hors du volume protégé	Oui/Non*			
Chaudière maintenue en température	Non			
Rendement à 30% de charge (PCS)	97,8	97,9	98,8	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30			
Valeur par défaut pour la température de retour	Non			
Température de retour de conception (°C)	...			
Justification	...			

ECS

Type de producteur	Générateur local			
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS			
Type d'appareil	Chaudière			
Vecteur énergétique	Gaz naturel			
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non			
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non			
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Non			
Appareil à combustion collectif	Oui/Non*			
Capacité de stockage	≤ 500 l			
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	17,4	21,8	28,3	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui			
Capacité de stockage: (l)	170 L			
Profil de soutirage déclaré connu	Oui			
Profil:	XL			
Efficacité énergétique connue	Oui			
Efficacité énergétique η_{wh}	77	78	78	

Pompe 1

Introduction directe de la puissance installée	Oui			
Puissance installée (W)	60	60	60	
Type de circulateur	À rotor noyé avec régulation (excepté régulation marche/arrêt)			
EEl connu	Oui			
EEl	0,2			
EEl pompe solaire	0,23			

* Biffer la mention inutile

Valeurs PEB



Vitocrossal 300

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.

Marque du produit	Viessmann						
Product ID*	Vitocrossal 300 CU3A	13	19	26	35	45	60

	Systèmes de production de chaleur						
Type de générateur	Chaudière à eau chaude à condensation						
Vecteur énergétique	Gaz naturel						
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non						
Chaudière de type B1	Non						
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	12	18	24	32	42	55	
Valeur par défaut pour le rendement:	Non						
Hors du volume protégé	Oui/Non*						
Chaudière maintenue en température	Non						
Rendement à 30% de charge (PCS)	98,8	98,8	98,6	98,5	98,4	98,4	
Température de retour à 30% de charge (°C)	30						
Valeur par défaut pour la température de retour	Non						
Température de retour de conception (°C)	...						
Justification	...						

	ECS						
Type de producteur	Générateur local						
Type de générateur	Appareil à combustion pour ECS						
Type d'appareil	Chaudière						
Vecteur énergétique	Gaz naturel						
Mise sur le marché antérieure au 26/9/2015	Non						
Générateur utilisant des combustibles principalement par biomasse	Non						
Présence d'un ballon séparé ou d'un échangeur externe	Oui						
Appareil à combustion collectif	-						
Capacité de stockage	-						
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	12	18	24	32	42	55	
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui						
Capacité de stockage (l)	-						
Profil de soutirage déclaré connu	-						
Profil	-						
Efficacité énergétique connue	-						
Efficacité énergétique η_{wh}	-						

* Biffer la mention inutile