

Pompe à chaleur SPLIT Air/Eau (avec résistance)

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann								
Product ID*	Vitocal 200-S AWB-AC 201	.B04	.B05	.B07	.B10	.B13	.C10	.C13	.C16
	Vitocal 222-S AWT-AC 221	.A04	.A05	.A07	.A10	.A13	.B10	.B13	.B16
	Vitocal 242-S AWT-AC 241	.A04	.A05	.A07	.A10	.A13	.B10	.B13	.B16
Product ID*	Vitocal 200-S AWB-E 201	.B04	.B05	.B07	.B10	.B13	.C10	.C13	.C16
	Vitocal 222-S AWT 221	.A04	.A05	.A07	.A10	.A13	.B10	.B13	.B16
	Vitocal 242-S AWT 241	.A04	.A05	.A07	.A10	.A13	.B10	.B13	.B16
				•					
Plusieurs unités de production					0	ui			

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

1. Generateur preferentiei (pompe a chaieur)										
Type d'appareil		Pompe à chaleur électrique								
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	3	3,7	5,6	7,7	10,6	7,57	9,06	11,28		
PAC équipée d'une résistance électrique	Oui									
Source de chaleur	Air neuf (extérieur) uniquement									
Fluide caloporteur		Eau								
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	3,3	3,5	3,5	3,55	3,26	4,27	3,72	3,66		
La température de départ de l'eau est connue		•		0	ui					
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)				35	**					
Conditions test connue				0	ui					
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)		5 **								
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)	3,93	3,82	4,1	4,1	3,63	3,67	3,75	3,74		
Consigne de température de départ constante	Non									

2. Générateur non préférentiel (résistance électrique)

Type de générateur	Chauffage électrique par résistance
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	8,8
Energie auxiliaire	Non
Régulation électronique	Non

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

3. Eau Chaude Sanitaire

PAC produit l'ECS	Oui/Non*
PAC équipée d'une résistance électrique	Oui
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*
Vitocal 222-S/242-S. Données ErP diponibles via: Link	

4. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif

version AC: Non, vous devez acheter des accessoires supplémentaires: protection anti-gel et
humidité
Version E: Non

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur SPLIT Air/Eau (sans résistance)

Comme auteurs de ce document , nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible .

Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann								
Product ID*	Vitocal 200-S AWB 201	.B04	.B05	.B07	.B10	.B13	.C10	.C13	.C16
Plusieurs unités de production					N	on			

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

= contract protection (pompe a charact)									
Type d'appareil	Pompe à chaleur électrique								
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	3 3,7 5,6 7,7 10,6 7,57						9,06	11,28	
PAC équipée d'une résistance électrique	Non								
Source de chaleur	Air neuf (extérieur) uniquement								
Fluide caloporteur	Eau								
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	3,3	3,5	3,5	3,55	3,26	4,27	3,72	3,66	
La température de départ de l'eau est connue				0)ui				
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)				35	**				
Conditions test connue				0)ui				
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)				5	**				
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)	3,93	3,82	4,1	4,1	3,63	3,67	3,75	3,74	
Consigne de température de départ constante	Non								
	•								

2. Eau Chaude Sanitaire

2. Edu Chadac Samtane	
PAC produit l'ECS	Oui/Non*
PAC équipée d'une résistance électrique	Non
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*

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

3. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif	Non

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur SPLIT Air/Eau (sans résistance)

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann									
Product ID*	Vitocal 100-S AWB-M 101	.A04	.A06	.A08	.A12	.A14	.A16			
	Vitocal 100-S AWB 101							.A12	.A14	.A16
						•				

Plusieurs unités de production Non

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

11 Generateur preferentier (pompe a charear)										
Type d'appareil		Pompe à chaleur électrique								
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	4,2	6,1	6,7	7,9	8,5	9,2	7,4	8,4	9,2	
PAC équipée d'une résistance électrique		Non								
Source de chaleur		Air neuf (extérieur) uniquement								
Fluide caloporteur		Eau								
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008		3,55	3,51	3,42	3,45	3,35	3,31	3,32	3,31	
La température de départ de l'eau est connue					Oui					
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)					35 **					
Conditions test connue					Oui					
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)		5 **								
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)		5	4,1	3,4	3,10	3	3,2	3,10	3	
Consigne de température de départ constante		Non								

2. Eau Chaude Sanitaire

PAC produit l'ECS	Oui/Non*
PAC équipée d'une résistance électrique	Non
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*

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

3. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif Non

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur SPLIT Air/Eau (avec résistance)

Comme auteurs de ce document , nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible . Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann								
Product ID*	Vitocal 100-S AWB-M-E/-AC 1(.A	.A06	.A08	.A12	.A14	.A16			
	Vitocal 100-S AWB-E/-AC 101						.A12	.A14	.A16
Plusieurs unités de production					Oui				

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

Type d'appareil				Pompe	à chaleur éle	ectrique			
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	4,2	6,1	6,7	7,9	8,5	9,2	7,4	8,4	9,2
PAC équipée d'une résistance électrique		•		•	Oui			•	•
Source de chaleur				Air neuf (e	extérieur) un	iquement			
Fluide caloporteur					Eau				
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	3,59	3,55	3,51	3,42	3,45	3,35	3,31	3,32	3,31
La température de départ de l'eau est connue					Oui				
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)					35 **				
Conditions test connue					Oui				
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)					5 **				
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)	4,7	5	4,1	3,4	3,10	3	3,2	3,10	3
Consigne de température de départ constante					Non				

2. Générateur non préférentiel (résistance électrique)

Type de générateur	Chauffage électrique par résistance
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	8,8
Energie auxiliaire	Non
Régulation électronique	Non

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

3. Eau Chaude Sanitaire

PAC produit l'ECS	Oui/Non*
PAC équipée d'une résistance électrique	Oui
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*

4. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif version AC: Non, vous devez acheter des accessoires supplémentaires: protection anti-gel et humidité

Version E: Non

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur MONOBLOK Air/Eau

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann						
Product ID*	Vitocal 300-A AWCI-AC/AWO-AC 301	.A09					
	Vitocal 300-A AWO-AC 301		.B11	.B14			
	Vitocal 350-A AWHI/AWHO 351				.A10	.A14	.A20
	·	•	•		•	•	•

Plusieurs unités de production Non

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

1. Generatear preferentier (pompe a chalear)						
Type d'appareil		Pompe à chaleur électrique				
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	8,6	7	8,5	10,6	14,5	18,5
PAC équipée d'une résistance électrique			N	lon		
Source de chaleur	Air neuf (extérieur) uniquement					
Fluide caloporteur	Eau					
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	3,9	3,9	3,9	3,6	3,5	3,2
La température de départ de l'eau est connue	Oui					,
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)			35	5 **		
Conditions test connue			C	Dui		
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)			5	**		
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)	4,3	5	5	4,6	4,76	5
Consigne de température de départ constante			N	lon		
·						

2. Eau Chaude Sanitaire

PAC	produit l'ECS	Oui/Non*
PAC é	équipée d'une résistance électrique	Non
Avec	stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*

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

3. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif

Oui/Non*. Si oui, vous devez acheter des accessoires supplémentaires: protection anti-gel et humidité

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur GEOTHERMIE Sol/Eau (200-G)

Comme auteurs de ce document , nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible . Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann					
Product ID*	Vitocal 200-G BWC 201	.A06	.A08	.A10	.A13	.A17
Plusieurs unités de production				Non		

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

2. Generatear presenties (pompe a enarcar)					
Type d'appareil		Pompe	à chaleur éle	ctrique	
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	5,76	7,63	9,74	13	17,2
PAC équipée d'une résistance électrique			Non		
Source de chaleur			Sol		
Fluide caloporteur			Eau		
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	4,3	4,4	4,41	4,54	4,52
La température de départ de l'eau est connue			Oui		
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)		35 **			
Conditions test connue			Oui		
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)			5 **		
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)			5		
Consigne de température de départ constante			Non		
Puissance électrique de la pompe connue		Oui			
Puissance élec de la pompe vers l'évap (kW)	0,055	0,055	0,055	0,13	0,13
Puissance élec de la PAC aux conditions de test (kW)	1,34	1,74	2,21	2,86	3,81

2. Eau Chaude Sanitaire

PAC produit l'ECS	Oui/Non*
PAC équipée d'une résistance électrique	Non
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*

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

3. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif	Non

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur GEOTHERMIE Sol/Eau (300-G)

Comme auteurs de ce document , nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible . Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann					
Product ID*	Vitocal 300-G BWC/BW/BWS 301	.B06	.B08	.B10	.B13	.B17
			•			
Plusieurs unités de production				Non		

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

Type d'appareil		Pompe	à chaleur éle	ectrique	
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	5,69	7,64	10,36	12,99	17,24
PAC équipée d'une résistance électrique			Non		
Source de chaleur			Sol		
Fluide caloporteur			Eau		
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	4,6	4,71	5,01	5	4,73
La température de départ de l'eau est connue			Oui		
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)			35 **		
Conditions test connue			Oui		
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)			5 **		
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)			5		
Consigne de température de départ constante			Non		
Puissance électrique de la pompe connue			Oui		
Puissance élec de la pompe vers l'évap (kW)	0,07	0,07	0,07	0,13	0,13
Puissance élec de la PAC aux conditions de test (kW)	1,24	1,62	2,07	2,6	3,65

2. Sanitair warm water

PAC produit l'ECS	Oui/Non*
PAC équipée d'une résistance électrique	Non
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui/Non*

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

3. Refroidissement actif

5. Kerrolaissement detii	
Possibilité refroidissement actif	Non
	•

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur GEOTHERMIE Sol/Eau (2x2-G)

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann			
Product ID*	Vitocal 222-G BWT 221	.A06	.A08	.A10
	Vitocal 242-G BWT 241	.A06	.A08	.A10
			•	
Plusieurs unités de production			Oui	

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

- Constitution protection (points a charge)				
Type d'appareil	Pompe	Pompe à chaleur électrique		
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	5,9	5,9 7,7 10		
PAC équipée d'une résistance électrique		Oui		
Source de chaleur		Sol		
Fluide caloporteur		Eau		
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	4,5	4,5 4,5 4,5		
La température de départ de l'eau est connue		Oui		
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)		35 **		
Conditions test connue		Oui		
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)		5 **		
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)		5		
Consigne de température de départ constante		Non		
Puissance électrique de la pompe connue		Oui		
Puissance élec de la pompe vers l'évap (kW)	0,072	0,072 0,072 0,072		
Puissance élec de la PAC aux conditions de test (kW)	1,35	1,35 1,74 2,21		

2. Générateur non préférentiel (résistance électrique)

Chauffage électrique par résistance
8,8
Non
Non
Oui
Oui

Avec stockage de chaleur (pas instantané)
Vitocal 222-G/242-G. Données ErP diponibles via: Link

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

4. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif

Oui

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Pompe à chaleur GEOTHERMIE Sol/Eau (3x3-G)

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann			
Product ID*	Vitocal 333-G BWT 331	.B06	.B08	.B10
	Vitocal 343-G BWT 341	.B06	.B08	.B10
		•	•	
Plusieurs unités de production			Oui	

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

1. Generatear preferencies (pompe a charear)				
Type d'appareil	Pompe	Pompe à chaleur électrique		
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	5,72	5,72 7,64 10,4		
PAC équipée d'une résistance électrique		Oui		
Source de chaleur		Sol		
Fluide caloporteur		Eau		
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	4,6	4,8	5	
La température de départ de l'eau est connue		Oui		
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)		35 **		
Conditions test connue		Oui		
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)		5 **		
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)		5		
Consigne de température de départ constante		Non		
Puissance électrique de la pompe connue		Oui		
Puissance élec de la pompe vers l'évap (kW)	0,072	0,072 0,072 0,072		
Puissance élec de la PAC aux conditions de test (kW)	1,24	1,24 1,59 2,08		

2. Générateur non préférentiel (résistance électrique)

Type de générateur	Chauffage électrique par résistance	
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	8,8	
Energie auxiliaire	Non	
tion électronique Non		
3. Eau Chaude Sanitaire		
PAC produit l'ECS	Oui	

Avec stockage de chaleur (pas instantané)
Vitocal 333-G/343-G. Données ErP diponibles via: Link

PAC équipée d'une résistance électrique

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

4. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif	Non
-----------------------------------	-----

^{*:} Supprimer le cas échéant

Oui

Oui

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



PAC HYBRIDE Air/Eau

Comme auteurs de ce document , nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible .

Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann				
Product ID*	Vitocaldens HAWB-M 222	.A23	.A26	.A29	
	Vitocaldens HAWB 222				.A29
Plusieurs unités de production			0	ui	

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

1. Generatear preferencies (pompe a enaieur)				
Type d'appareil	Pompe à chaleur électrique			
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	3,00	3,00 5,6 7,7 7		
PAC équipée d'une résistance électrique	Oui			
Source de chaleur	Air neuf (extérieur) uniquement			
Fluide caloporteur	Eau			
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	3,30	3,5	3,55	4,27
La température de départ de l'eau est connue	Oui			
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)	35 **			
Conditions test connue	Oui			
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)	5 **			
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)	3,93	4,1	4,1	3,67
Consigne de température de départ constante	Non			

2. Générateur non préférentiel (Chaudière à condensation)

Type d'appareil	Chaudière à eau chaude à condensation
Vecteur énergétique	Gaz Naturel/Propane *
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	19
Valeur par défaut pour le rendement	Non
Hors de volume protégé	Oui/non*
Cahudière maintenue en température	Non
Rendement à 30% de charge	109
Température de retour à 30% de charge	40
Valeur par défaut pour la t° de retour	Non
Temérature de retour de conception	30**
Générateur équipé d'une veilleuse	Non
Ventilateur intégré	Oui
Régulation électronique	Oui

3. Eau Chaude Sanitaire

PAC produit l'ECS	Oui
PAC équipée d'une résistance électrique	Non
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui

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

4. Refroidissement actif

Possibilité refroidissement actif Non

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



PAC HYBRIDE Air/Eau

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann			
Product ID*	Vitolacaldens HAWB-M 222	.A30	.A33	
	Vitolacaldens HAWB 222			.A33
		•		
Plusieurs unités de production			Oui	

1. Générateur préférentiel (pompe à chaleur)

- Constitution (Position)			
Type d'appareil	Pompe	e à chaleur éle	ctrique
Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	5,60	5,60 7,7 7,57	
PAC équipée d'une résistance électrique		Oui	
Source de chaleur	Air neuf	Air neuf (extérieur) uniquement	
Fluide caloporteur		Eau	
Coefficient de performance (COP test) EN 14511:2008	3,50	3,55	4,27
La température de départ de l'eau est connue		Oui	
T° moy. Mensuelle de fluide caloporteur (°C)		35 **	
Conditions test connue		Oui	
Delta T entre le départ et le retour du système (°C)		5 **	
Augmentation de la température à travers le condenseur (°C)	4,10	4,10 4,1 3,67	
Consigne de température de départ constante	Non		

2. Générateur non préférentiel (Chaudière à condensation)

Type d'appareil	Chaudière à eau chaude à condensation
Vecteur énergétique	Fioul *
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	23,5
Valeur par défaut pour le rendement	Non
Hors de volume protégé	Oui/non*
Cahudière maintenue en température	Non
Rendement à 30% de charge	104
Température de retour à 30% de charge	50
Valeur par défaut pour la t° de retour	Non
Temérature de retour de conception	30**
Générateur équipé d'une veilleuse	Non
Ventilateur intégré	Oui
Régulation électronique	Oui

3. Eau Chaude Sanitaire

PAC produit l'ECS	Oui
PAC équipée d'une résistance électrique	Non
Avec stockage de chaleur (pas instantané)	Oui

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

4. Refroidissement actif

Possibilite retroidissement actii	ossibilité refroidissement actif	Non
-----------------------------------	----------------------------------	-----

^{*:} Supprimer le cas échéant

^{**:} documents à l'appui du système de distribution à ajouter



Résistance PAC: 3x0-A, 300-G, 200-G

Comme auteurs de ce document, nous essayons de fournir des informations aussi précises que possible. Nous ne pouvons pas être tenue responsable de l'actualité et de l'exactitude dans l'application du logiciel.

Marque	Viessmann	
Product ID*	Elektrische weerstandsverwarming (optioneel)	
Plusieurs unités de production		Ja

1. Générateur non préférentiel (résistance électrique)

Puissance (nominale ou thermique) EN 14511:2008 (kW)	Elektrische weerstandsverwarming
Puissance (nominale ou thermique) (kW)	8,8
Energie auxiliaire	Neen
Régulation électronique	Neen