

EPB kenwaarden

Warmtepomp SPLIT Lucht/Water (met weerstand)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann								
Product ID*	Vitocal 200-S AWB-AC 201	.B04	.B05	.B07	.B10	.B13	.C10	.C13	.C16
	Vitocal 250-S HAWB-AC 252	.A04-230V	.A05-230V	.A07-230V	.A10-230V	.A13-230V	.A10-400V	.A13-400V	.A16-400V
	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

Meerdere opwekkingstoestellen Ja

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp								
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	3	3,7	5,6	7,7	10,6	7,57	9,06	11,28	
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja								
Warmtebron	Enkel buitenlucht								
Transportmedium	Water								
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,3	3,5	3,5	3,55	3,26	4,27	3,72	3,66	
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja								
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **								
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja								
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **								
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	3,93	3,82	4,1	4,1	3,63	3,67	3,75	3,74	
Constance instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen								

2. Niet-preferente opwekker (Elektrische weerstand)

Soort toestel	Elektrische weerstandsverwarming								
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	8,8								
Ingebouwde ventilator	Neen								
Elektronische regeling	Neen								

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

3. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*								
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja								
Met warmteopslag	Ja/Neen*								

[Versie 222-S/242-S ErP waarden beschikbaar via: link](#)

4. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	versie AC: Neen, tenzij aankoop extra accessoires: vorst- en vochtbeveiliging								
	versie E: Neen								

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp SPLIT Lucht/Water (zonder weerstand)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann								
Product ID*	Vitocal 200-S AWB 201	.B04	.B05	.B07	.B10	.B13	.C10	.C13	.C16

Meerdere opwekkingstoestellen	Neen								
-------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp								
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	3	3,7	5,6	7,7	10,6	7,57	9,06	11,28	
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen								
Warmtebron	Enkel buitenlucht								
Transportmedium	Water								
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,3	3,5	3,5	3,55	3,26	4,27	3,72	3,66	
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja								
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **								
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja								
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **								
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	3,93	3,82	4,1	4,1	3,63	3,67	3,75	3,74	
Constance instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen								

2. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*								
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen								
Met warmteopslag	Ja/Neen*								

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

3. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen								
------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp SPLIT Lucht/Water (zonder weerstand)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

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

Meerdere opwekkingstoestellen Neen

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp									
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	4,2	6,1	6,7	7,9	8,5	9,2	7,4	8,4	9,2	
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen									
Warmtebron	Enkel buitenlucht									
Transportmedium	Water									
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,59	3,55	3,51	3,42	3,45	3,35	3,31	3,32	3,31	
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja									
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **									
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja									
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **									
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	4,7	5	4,1	3,4	3,10	3	3,2	3,10	3	
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen									

2. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*									
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen									
Met warmteopslag	Ja/Neen*									

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

3. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen									
------------------------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp SPLIT Lucht/Water (zonder weerstand)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann									
Product ID*	Vitocal 100-S AWB-M-E/-AC 101	.A04	.A06	.A08	.A12	.A14	.A16			
	Vitocal 100-S AWB-E/-AC 101							.A12	.A14	.A16

Meerdere opwekkingstoestellen	Ja
-------------------------------	----

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp									
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	4,2	6,1	6,7	7,9	8,5	9,2	7,4	8,4	9,2	
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja									
Warmtebron	Enkel buitenlucht									
Transportmedium	Water									
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,59	3,55	3,51	3,42	3,45	3,35	3,31	3,32	3,31	
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja									
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **									
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja									
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **									
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	4,7	5	4,1	3,4	3,10	3	3,2	3,10	3	
Constance instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen									

2. Niet-preferente opwekker (Elektrische weerstand)

Soort toestel	Elektrische weerstandsverwarming									
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	8,8									
Ingebouwde ventilator	Neen									
Elektronische regeling	Neen									
http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html										

3. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja
Met warmteopslag	Ja/Neen*

4. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	versie AC: Neen, tenzij aankoop extra accessoires: vorst- en vochtbeveiliging
	versie E: Neen

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp MONOBLOK Lucht/Water

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	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

Meerdere opwekkingstoestellen Neen

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp						
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	8,6	7	8,5	10,6	14,5	18,5	
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen						
Warmtebron	Enkel buitenlucht						
Transportmedium	Water						
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,9	3,9	3,9	3,6	3,5	3,2	
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja						
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **						
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja						
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **						
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	4,3	5	5	4,6	4,76	5	
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen						

2. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*						
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen						
Met warmteopslag	Ja/Neen*						
http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html							

3. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling Neen, tenzij aankoop extra accessoires: vorst- en vochtbeveiliging

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp GEOTHERMIE Bodem/Water (200-G)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann					
Product ID*	Vitocal 200-G BWC 201	.A06	.A08	.A10	.A13	.A17

Meerdere opwekkingstoestellen	Neen
-------------------------------	------

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp				
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	5,76	7,63	9,74	13	17,2
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen				
Warmtebron	Bodem				
Transportmedium	Water				
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	4,3	4,4	4,41	4,54	4,52
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja				
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **				
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja				
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **				
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	5				
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen				
Elektrisch vermogen van de pomp gekend	Ja				
Elektrisch vermogen van de pomp naar de verdamper (kW)	0,055	0,055	0,055	0,13	0,13
Elektrisch vermogen van de WP bij testcondities (kW)	1,34	1,74	2,21	2,86	3,81

2. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen
Met warmteopslag	Ja/Neen*

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

3. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp GEOTHERMIE Bodem/Water (300-G)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann					
Product ID*	Vitocal 300-G BWC/BW/BWS 301	.B06	.B08	.B10	.B13	.B17

Meerdere opwekkingstoestellen	Neen
-------------------------------	------

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp				
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	5,69	7,64	10,36	12,99	17,24
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen				
Warmtebron	Bodem				
Transportmedium	Water				
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	4,6	4,71	5,01	5	4,73
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja				
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **				
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja				
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **				
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	5				
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen				
Elektrisch vermogen van de pomp gekend	Ja				
Elektrisch vermogen van de pomp naar de verdamper (kW)	0,07	0,07	0,07	0,13	0,13
Elektrisch vermogen van de WP bij testcondities (kW)	1,24	1,62	2,07	2,6	3,65

2. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen
Met warmteopslag	Ja/Neen*

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

3. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp GEOTHERMIE Bodem/Water (2x2-G)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann			
Product ID*	Vitocal 222-G BWT 221	.A06	.A08	.A10
	Vitocal 242-G BWT 241	.A06	.A08	.A10

Meerdere opwekkingstoestellen	Ja
-------------------------------	----

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp		
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	5,9	7,7	10
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja		
Warmtebron	Bodem		
Transportmedium	Water		
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	4,5	4,5	4,5
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja		
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **		
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja		
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **		
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	5		
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen		
Elektrisch vermogen van de pomp gekend	Ja		
Elektrisch vermogen van de pomp naar de verdamper (kW)	0,072	0,072	0,072
Elektrisch vermogen van de WP bij testcondities (kW)	1,35	1,74	2,21

2. Niet-preferente opwekker (Elektrische weerstand)

Soort toestel	Elektrische weerstandsverwarming
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	8,8
Ingebouwde ventilator	Neen
Elektronische regeling	Neen

3. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja
Met warmteopslag	Ja

Versie 222-G/242-G ErP waarden beschikbaar via: [link](http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html)
<http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html>

4. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp GEOTHERMIE Bodem/Water (3x3-G)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann			
Product ID*	Vitocal 333-G BWT 331	.B06	.B08	.B10
	Vitocal 343-G BWT 341	.B06	.B08	.B10

Meerdere opwekkingstoestellen	Ja
-------------------------------	----

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp		
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	5,72	7,64	10,41
Warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja		
Warmtebron	Bodem		
Transportmedium	Water		
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	4,6	4,8	5
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja		
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **		
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja		
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **		
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	5		
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen		
Elektrisch vermogen van de pomp gekend	Ja		
Elektrisch vermogen van de pomp naar de verdampers (kW)	0,072	0,072	0,072
Elektrisch vermogen van de WP bij testcondities (kW)	1,24	1,59	2,08

2. Niet-preferente opwekker (Elektrische weerstand)

Soort toestel	Elektrische weerstandsverwarming
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	8,8
Ingebouwde ventilator	Neen
Elektronische regeling	Neen

3. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Ja
Met warmteopslag	Ja

Versie 333-G/343-G ErP waarden beschikbaar via: [link](http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html)
<http://www.viessmann.be/nl/Woning/Energieprestatieregelgeving.html>

4. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp HYBRIDE Lucht/Water

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann				
Product ID*	Vitocaldens HAWB-M 222	.A23	.A26	.A29	
	Vitocaldens HAWB 222				.A29

Meerdere opwekkingstoestellen	Ja
-------------------------------	----

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp			
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	3,00	5,6	7,7	7,57
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen			
Warmtebron	Enkel Buitenlucht			
Transportmedium	Water			
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,30	3,5	3,55	4,27
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja			
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **			
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja			
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **			
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	3,93	4,1	4,1	3,67
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen			

2. Niet-preferente opwekker (Condenserende gasketel)

Soort toestel	Condenserende waterketel
Energiedrager	Aardgas/Propan *
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	19
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Het toestel staat buiten het beschermd volume	Ja/Neen*
De ketel wordt op temperatuur gehouden	Neen
Testrendement bij 30% deellast	109
Ketelinlaattemperatuur bij 30% deellast	40
Waarde bij ontstentenis voor retourtemperatuur	Neen
Ontwerpretourtemperatuur	30**
Het toestel heeft een waakvlam	Neen
Ingebouwde ventilator	Ja
Elektronische regeling	Ja

3. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen
Met warmteopslag	Ja

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

4. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Warmtepomp HYBRIDE Lucht/Water

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann		
Product ID*	Vitolacaldens HAWB-M 222	.A30	.A33
	Vitolacaldens HAWB 222		.A33

Meerdere opwekkingstoestellen

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel			
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	5,6	7,7	7,57
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen		
Warmtebron	Enkel buitenlucht		
Transportmedium	Water		
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	3,5	3,55	4,27
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja		
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35**		
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja		
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5**		
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	4,1	4,1	3,67
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen		

2. Niet-preferente opwekker (Condenserende gasketel)

Soort toestel	Condenserende waterketel
Energiedrager	Stookolie
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	23,5
Waarde bij ontstentenis voor het rendement	Neen
Het toestel staat buiten het beschermd volume	Ja/Neen*
De ketel wordt op temperatuur gehouden	Neen
Testrendement bij 30% deellast	104
Ketelinlaattemperatuur bij 30% deellast	50
Waarde bij ontstentenis voor retourtemperatuur	Neen
Ontwerpretourtemperatuur	30**
Het toestel heeft een waakvlam	Neen
Ingebouwde ventilator	Ja
Elektronische regeling	Ja

3. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen
Met warmteopslag	Ja

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

4. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen

EPB kenwaarden

Elektrische weerstand warmtepomp: 3x0-A, 300-G, 200-G

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann	
Product ID*	Elektrische weerstandsverwarming (optioneel)	
Meerdere opwekkingstoestellen		Ja
1. Niet-Preferente opwekker (Elektrische weerstandsverwarming)		
Soort toestel	Elektrische weerstandsverwarming	
Vermogen (nominaal of thermisch) (kW)	8,8	
Ingebouwde ventilator	Neen	
Elektronische regeling	Neen	

EPB kenwaarden

Warmtepomp GEOTHERMIE Bodem/Water (300-G)

Als auteurs van dit document proberen we de info 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.

Merk	Viessmann			
Product ID*	Vitocal 300-G BW/BWS 301	.A21	.A28	.A45

Meerdere opwekkingstoestellen	Neen
-------------------------------	------

1. Preferente opwekker (Elektrische warmtepomp)

Soort toestel	Elektrische warmtepomp		
Vermogen (nominaal of thermisch) EN 14511:2008 (kW)	21,2	28,8	42,8
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen		
Warmtebron	Bodem		
Transportmedium	Water		
Prestatiecoëfficiënt (COP test) EN 14511:2008	4,73	4,83	4,6
Ontwerpvertrektemperatuur is gekend	Ja		
Ontwerpvertrektemperatuur (°C)	35 **		
Temperatuurstoename van het water gekend	Ja		
Temperatuursverschil tussen vertrek en retour (°C)	5 **		
Temperatuurstoename over de condensor (°C)	5		
Constante instelwaarde vertrektemperatuur (afgiftesysteem).	Neen		
Elektrisch vermogen van de pomp gekend	Neen		
Elektrisch vermogen van de pomp naar de verdamper (kW)			
Elektrisch vermogen van de WP bij testcondities (kW)	4,48	5,96	9,28

2. Sanitair warm water

Warmtepomp staat in voor aanmaak SWW	Ja/Neen*
warmtepomp uitgerust met elektrische weerstand	Neen
Met warmteopslag	Ja/Neen*

3. Actief koeling

Mogelijkheid actieve koeling	Neen
------------------------------	------

*: Schrappen wat niet past

** : Stavingsdocumenten van het afgiftesysteem toevoegen