

opnameformulier behorend bij het opnameprotocol NTA 8800 Alles – versie 19-03-2020

Vergelijking EPC bouwaanvraag in 2020 (NEN 7120) met energielabel afgeven na 1 januari 2021 (NTA 8800) – DGMR Bouw 15-04-2020

- **Groen** = gegevens voor energielabel te halen uit EPC
- **Geel** = gegevens voor energielabel uit EPC, maar met aanpassingen
- **Rood** = gegevens voor energielabel niet uit EPC te halen

1. Algemene projectgegevens

Projectnaam:			
Kenmerk:			
Adres:		Huisnummer:	
Postcode:	Plaats:		
Klantnaam:			
Contactpersoon:			
Datum gebouw/woning bezoek			
Datum registratie			
Naam EP-organisatie:			
Naam EP-adviseur die heeft geregistreerd:			
<ul style="list-style-type: none"> • Registratienummer • Handtekening 			
Naam EP-adviseur die gebouw heeft bezocht:			
<ul style="list-style-type: none"> • Registratienummer • Handtekening 			
Afmelding Energie-Prestatie in verband met		<input type="radio"/> Aanvraag Omgevingsvergunning <input type="radio"/> Overeenkomen van een EPV	<input type="radio"/> Oplevering (vergunningplichtig gebouw) <input type="radio"/> Bestaand gebouw <input type="radio"/> Maatwerkadvies uitgevoerd <input type="radio"/> Geen maatwerkadvies uitgevoerd
Niveau opname	<input type="radio"/> detailopname <input type="radio"/> basisopname		
Opdrachtgever	<input type="radio"/> Particuliere woningeigenaar		
	<input type="radio"/> Professionele woningbeheerder verhuurder		
	<input type="radio"/> Particuliere verhuur		
	<input type="radio"/> Sociale verhuur		
	<input type="radio"/> Projectontwikkelaar		
	<input type="radio"/> Overig nl:		
Bron van de gebouwgegevens	<input type="radio"/> Alleen door waarneming in het gebouw		
	<input type="radio"/> Waarneming in het gebouw i.c.m. schriftelijke informatie van opdrachtgever		
Is er gebruikgemaakt van gecontroleerde gelijkwaardigheids en/of kwaliteitsverklaringen ¹ ?		<input type="radio"/> ja	<input type="radio"/> Nee

¹ Indien er gebruikgemaakt wordt van gecontroleerde kwaliteitsverklaring(en) dan moet bij de betreffende onderdelen, het nummer uit de databank 'gecontroleerde kwaliteitsverklaringen' worden ingevuld.

2. Algemene gegevens

Woningen						
Woningtype						
<input type="radio"/>	Eengezinswoningen (grondgebonden woningen)					
<input type="radio"/>	Vrijstaande woning					
<input type="radio"/>	Twee onder een kap					
<input type="radio"/>	Hoekwoning					
<input type="radio"/>	Rijwoning niet op een hoek					
	<input type="radio"/> Type dak	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Plat dak	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Hellend dak	<input type="radio"/> Deels hellend en deels plat dak (alleen bij vrijstaande woning)
<input type="radio"/>	Appartement in een appartementencomplex (appartementen/woningen in een meergezinswoning/woongebouw)					
<input type="radio"/>	Appartement Tussen midden					
<input type="radio"/>	Appartement Tussen dak					
<input type="radio"/>	Appartement Tussen dak vloer					
<input type="radio"/>	Appartement Tussen vloer					
<input type="radio"/>	Appartement Hoek midden					
<input type="radio"/>	Appartement Hoek vloer					
<input type="radio"/>	Appartement Hoek dak					
<input type="radio"/>	Appartement Hoek dak vloer					
<input type="radio"/>	Appartementencomplex met zelfstandige wooneenheden (Prestatie wordt van gebouw in zijn geheel bepaald)					
<input type="radio"/>	Appartementen complex met niet zelfstandige wooneenheden (Prestatie wordt van gebouw in zijn geheel bepaald)					
<input type="radio"/>	Overige soorten behorend tot de categorie woningen					
<input type="radio"/>	Woonboot met bestaande ligplaats (Drijvende woonfunctie met ligplaats van voor 1 januari 2018)					
<input type="radio"/>	Woonboot met nieuwe ligplaats (met ligplaats vanaf 1 januari 2018)					
<input type="radio"/>	Woonwagen					
<input type="radio"/>	Vakantiewoning (niet gelegen in een woongebouw)					
	<input type="radio"/> Type dak	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Plat dak	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Hellend dak	<input type="radio"/> Deels hellend en deels plat dak (alleen bij vrijstaand gebouw)

U-bouw					
Aantal lagen gebouw	<input type="radio"/>	Meerlaags	<input type="radio"/>	Enkellaags	
			Type dak	<input type="radio"/>	Hellend dak <input type="radio"/> Plat dak

Aantal rekenzones		
Gebouwhoogte		m.
Aantal bouwlagen gebouw		

Per rekenzone

Bouwjaar				
Renovatiejaar				
qv,10-waarde gemeten	<input type="radio"/> Nee			
	<input type="radio"/> Ja	Gemeten qv,10 waarde		dm ³ /(s.m ²)
Aantal bouwlagen rekenzone				

Specificatie van de bouwwijze	<input type="radio"/>	Houtskeletbouw (hsb) Staalframebouw (sfb) Staalskeletbouw met hsb of sfb vloeren		
	<input type="radio"/>	Staalskeletbouw met staal-beton of niet-massieve betonnen vloeren Dragend metselwerk met houten vloeren		
	<input type="radio"/>	Betonnen kolom-ligger skeletbouw met niet-massieve betonnen vloeren Dragend metselwerk met niet-massieve betonnen vloeren		
	<input type="radio"/>	Betonnen wand-vloer skeletbouw met massieve en niet-massieve betonnen vloeren Dragend metselwerk met massieve betonnen vloeren		
	<input type="radio"/>	Volgens bijlage B NTA 8800 Effectieve interne warmte capaciteit (kJ/K)		
Verlaagde plafonds (alleen U-bouw)	<input type="radio"/>	Aanwezig	<input type="radio"/>	Niet aanwezig

Gebruiksoppervlakte (woningen)		
1 ^e bouwlaag woning:		m ²
2 ^e bouwlaag woning:		m ²
3 ^e bouwlaag woning:		m ²
4 ^e bouwlaag woning:		m ²
Overige bouwlagen:		m ²

Gebruiksfunctie en Gebruiksoppervlakte (U-bouw)			
Gebruiksfunctie 1		Gebruiksoppervlakte (m ²)	
Gebruiksfunctie 2		Gebruiksoppervlakte (m ²)	
Gebruiksfunctie 3		Gebruiksoppervlakte (m ²)	
Gebruiksfunctie 4		Gebruiksoppervlakte (m ²)	
Gebruiksfunctie 5		Gebruiksoppervlakte (m ²)	

Gebruiksfuncties

- | | |
|--|------------------|
| 1. Kantoorfunctie | 6. Sportfunctie |
| 2. Gezondheidszorg:
2A met bedgebied (klinisch) | 7. Winkelfunctie |
| 2B Andere gezondheidszorgfunctie (niet klinisch) | 8. Celfunctie |
| 3. Bijeenkomstfunctie:
3A Voor kinderopvang | |
| 3B Overig | |
| 4. Logiesfunctie gelegen in een logiesgebouw | |
| 5. Onderwijsfunctie | |

3. Bouwkundig

Vloeren grenzend aan onverwarmde ruimtes, serre, buiten, kruipruimte of grond

				Detailopname		Basisopname					
Naam bouwdeel	Oppervl. (m ²)	Begrenzing ¹ ?	Perimeter (m)	Rc-waarde (berekend ,detail- opname.) [m ² .K/W]	Punt- vormige koudebrug [W/mK]	Vloerisolatie aanwezig? (ja, nageisol- eerd, nee of onbekend)	Dikte isolatie (mm) of bouwjaar	Luchtspouw aanwezig ² (Ja of Nee)	Thermo- kussen (aanwezig: Ja of Nee)	Rc-waarde en nummer verklaring (in geval van kwaliteitsverklaring) (m ² .K/W)	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	

¹ Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Kruipruimte (K), Grond (G), Aangrenzende onverwarmde ruimte (AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS), Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),
² Luchtspouw aanwezig: alleen invullen als er geen isolatie aanwezig is, isolatiedikte niet te bepalen is of als de isolatiedikte < 4 cm is!

Opmerking: In een basisopname wordt de AOR als buiten beschouwd. In de detailopname kan een AOR wordt aangegeven, als deze als AOR wordt aangegeven moeten ook de constructies van de AOR worden opgenomen, behalve de vloer van de AOR.

Indien vloer grenst aan kruipruimte.

Kruipruimte nr:			
Bodem kruipruimte :	<input type="radio"/> Geïsoleerd Alleen detailopname: Rbf opgeven Rbf	<input type="radio"/> Niet geïsoleerd	<input type="radio"/> Onbekend
Detailopname Ventilatie kruipruimte ϵ		<input type="radio"/> Basisopname ventilatie kruipruimte onbekend, detailopname: ventilatie kan onbekend zijn	
Gecontroleerde verklaring	<input type="radio"/> Rbf-waarde vloer kruipruimte ($m^2.K/W$) <input type="radio"/> Rbw-waarde wanden kruipruimte ($m^2.K/W$)	Code gecontroleerde verklaring	
Kruipruimte nr:			
Bodem kruipruimte :	<input type="radio"/> Geïsoleerd Alleen detailopname: Rbf opgeven Rbf	<input type="radio"/> Niet geïsoleerd	<input type="radio"/> Onbekend
Detailopname Ventilatie kruipruimte ϵ (m^2/m)		<input type="radio"/> Basisopname ventilatie kruipruimte onbekend, detailopname: ventilatie kan onbekend zijn	
Gecontroleerde verklaring (ook basisopname)	<input type="radio"/> Rbf-waarde vloer kruipruimte ($m^2.K/W$) <input type="radio"/> Rbw-waarde wanden kruipruimte ($m^2.K/W$)	Code gecontroleerde verklaring	

Indien vloer en buitenwand (of deel van de buitenwand) grenzen aan grond

Let op alleen de delen (het deel) van de buitenwanden opgegeven die aan de grond grenzen. Overige delen worden bij gevels ingevoerd!

Naam bouwdeel	Wand hoort bij vloer nr./naam?	Oppervl. (m^2)	Hoogte bovenkant vloer tot maaiveld

Dak

					Detailopname		Basisopname				
Naam bouwdeel	Oppervl. (m ²)	Begren- zing ¹ ?	Helling- shoek	Orien- tatie	Rc-waarde (berekend ,detail- opname.) [m ² .K/W]	Punt-vormige koudebrug [W/mK]	Dikte isolatie (mm) of bouwjaar	Luchtspouw aanwezig ² (Ja of Nee)	RD ³ Aanwezig? (Ja of Nee)	Rc-waarde en nummer verklaring (in geval van kwaliteitsverklaring) (m ² .K/W)	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	

1

¹ Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Kruipruimte (K), Grond (G), Aangrenzende onverwarmde ruimte (AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS), Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),)

² Luchtspouw aanwezig: alleen invullen als er geen isolatie aanwezig is, isolatiedikte niet te bepalen is of als de isolatiedikte < 4 cm is!

³ RD rieten dak aanwezig:

Indien rieten dak

Rieten dak 1	<input type="radio"/>	Niet geïsoleerd		<input type="radio"/>	Geïsoleerd		
		Dikte rietpakket [mm]			<input type="radio"/>	Dikte isolatie [mm]	
					<input type="radio"/>	Dikte isolatie onbekend	
Rieten dak 2	<input type="radio"/>	Niet geïsoleerd		<input type="radio"/>	Geïsoleerd		
		Dikte rietpakket [mm]			<input type="radio"/>	Dikte isolatie [mm]	
					<input type="radio"/>	Dikte isolatie onbekend	

Gevel

					Detailopname	Basisopname				
Naam bouwdeel	Oppervl. (m ²)	Begren- zing ¹ ?	Helling- shoek	Orien- tatie	Rc-waarde (berekend ,detail- opname.) [m ² .K/W]	Puntvormige koudebrug [W/mK]	Dikte isolatie (mm) of bouwjaar	Luchtpouw aanwezig ² (Ja of Nee)	Rc-waarde en nummer verklaring (in geval van kwaliteitsverklaring) (m ² .K/W)	
									Rc	
									Nr	
									Rc	
									Nr	
									Rc	
									Nr	
									Rc	
									Nr	
									Rc	
									Nr	

¹ Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Kruipruimte (K), Grond (G), Aangrenzende onverwarmde ruimte (AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS), Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),

² Luchtpouw aanwezig: alleen invullen als er geen isolatie aanwezig is, isolatiedikte niet te bepalen is of als de isolatiedikte < 4 cm is!

Paneel (onderdeel van het kozijn)

					Detailopname		Basisopname				
Naam bouwdeel	Oppervl. (m ²)	Begren- zing ¹ ?	Helling- shoek	Orien- tatie	U-waarde (berekend ,detail- opname.) [m ² .K/W]	Punt-vormige koudebrug [W/K]	Dikte isolatie (mm) of bouwjaar	Luchtsponw aanwezig ² (Ja of Nee)	Type kozijn ³	Rc-waarde en nummer verklaring (in geval van kwaliteitsverklaring) (m ² .K/W)	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	
										Rc	
										Nr	

¹ Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Kruipruimte (K), Grond (G), Aangrenzende onverwarmde ruimte (AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS), Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),

² Luchtsponw aanwezig: alleen invullen als er geen isolatie aanwezig is, isolatiedikte niet te bepalen is of als de isolatiedikte < 4 cm is!

³ Type kozijn, keuze uit: **A:** hout/kunststof **B:** Metaal thermisch onderbroken
C: Metaal niet thermisch onderbroken

Ramen

Basisopname (gebouw zonder koeling)

Naam bouwdeel	Oppervlak (m ²)	Type kozijn ¹	Type glas ²	Hellingshoek	Overstek: relatieve hoogte overstek ^A	Begrenzing ³	Oriëntatie	U _w - en g-waarde en nummer (in geval van kwaliteitsverklaring)		
								U-(W/m ² .K)	g (-)	Nr.

- 1 Type kozijn, keuze uit: **A:** hout/kunststof **B:** Metaal thermisch onderbroken **C:** Metaal niet thermisch onderbroken
2 Type glas of deur, keuze uit: **A:** 3-voudig HR glas **B:** HR++ **C:** HR+ **D:** HR-glas **E:** Standaard dubbelglas/voorzet raam **F:** Enkelglas (glas in lood)
3 Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Aangrenzende onverwarmde ruimte((AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS) , Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),)

Basisopname (W-gebouw met koeling) en detailopname

Naam bouwdeel	Oppervlak (m ²)	Type kozijn ¹	Type glas ²	Hellings- hoek	zonwering		Beschaduwing			Begrenzing ⁶	Oriëntatie	U _w - en g-waarde		
					Type ³	Relatieve hoogte belem.	Relatieve breedte ⁵		Relatieve hoogte overstek			U- (W/m ² .K)	g (-)	Nr.(verklaring)
							L	R						

- 1 Type kozijn, keuze uit: **A:** hout/kunststof **B:** Metaal thermisch onderbroken **C:** Metaal niet thermisch onderbroken
2 Type glas of deur, keuze uit: **A:** 3-voudig HR glas **B:** HR++ **C:** HR+ **D:** HR-glas **E:** Standaard dubbelglas/voorzet raam **F:** Enkelglas (glas in lood)
3:A: Uitvalscherf, B: Knikscherm, C1: Screen (zwart, antraciet, donkerbruin), C2: Screen (Wit), C3 Screen (Overige kleuren), C4 Screen (kleur onbekend), D1: Jaloezieën (zwart, antraciet, donkerbruin), D2: Jaloezieën (Wit), D3 Jaloezieën (Overige kleuren), D4 Jaloezieën (Onbekend), E1 Vaste zonwering (ggl,alt (de zontoetredingsfactor van het raam inclusief vaste zonwering en ggl,dif (de zontoetredingsfactor van de beglazing inclusief vaste zonwering voor isotrope diffuse zonnestraling opgeven)
4: U;bouw : A: automatisch, B: handbediend W-bouw: Regeling niet van toepassing
5: Relatieve breedte. L is links, R is rechts
6 Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Aangrenzende onverwarmde ruimte((AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS) , Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),)

Basisopname (U-gebouw met koeling) en detailopname

Naam bouwdeel	Oppervlak (m ²)	Type kozijn ¹	Type glas ²	Hellingshoek	zonwering		Beschaduwing			Begrenzing ⁶	Oriëntatie	U _w - en g-waarde			
					Type ³	Regeling ⁴	Relatieve hoogte belem.	Relatieve breedte ⁵				Relatieve hoogte overstek	U- (W/m ² .K)	g (-)	Nr.(verklaring)
							L	R							

- 1 Type kozijn, keuze uit: **A:** hout/kunststof **B:** Metaal thermisch onderbroken **C:** Metaal niet thermisch onderbroken
- 2 Type glas of deur, keuze uit: **A:** 3-voudig HR glas **B:** HR++ **C:** HR+ **D:** HR-glas **E:** Standaard dubbelglas/voorzet raam **F:** Enkelglas (glas in lood)
- 3:A: Uitvalscherf, B: Knikscherf, C1: Screen (zwart, antraciet, donkerbruin), C2: Screen (Wit), C3 Screen (Overige kleuren), C4 Screen (kleur onbekend), D1: Jaloezieën (zwart, antraciet, donkerbruin), D2: Jaloezieën (Wit), D3 Jaloezieën (Overige kleuren), D4 Jaloezieën (Onbekend), E1 Vaste zonwering (ggl,alt (de zontoetredingsfactor van het raam inclusief vaste zonwering en ggl,dif (de zontoetredingsfactor van de beglazing inclusief vaste zonwering voor isotrope diffuse zonnestraling opgeven)
- 4: U;bouw : A: automatisch, B: handbediend W-bouw: Regeling niet van toepassing
- 5: Relatieve breedte. L is links, R is rechts
- 6 Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Kruipruimte (K), Grond (G), Aangrenzende onverwarmde ruimte((AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS), Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),)

Indien **vast zonwering** bij basisopname (gebouw met koeling) en detailopname

Naam bouwdeel	Vaste zonwering	
	ggl,alt zontoetredingsfactor van het raam inclusief vaste zonwering	ggl,dif (de zontoetredingsfactor van de beglazing inclusief vaste zonwering voor isotrope diffuse zonnestraling opgeven)

Deur

					Detailopname		Basisopname		
Naam bouwdeel	Oppervl. (m ²)	Begren- zing ¹ ?	Helling- shoek	Orien- tatie	U-waarde (berekent ,detail- opname.) [W/m ² .K]	Puntvormige koudebrug [W/mK]	Type deur ²	U-waarde en nummer verklaring (in geval van kwaliteitsverklaring) (m ² .K/W)	
								Uw	
								Nr	
								Uw	
								Nr	
								Uw	
								Nr	

¹ Begrenzing: Buitenlucht (B), Water (W), Aangrenzende onverwarmde ruimte (AOR), Aangrenzende Onverwarmde Serre (AOS), Aangrenzend sterk geventileerde ruimte (ASGR),

² Type deur, keuze uit: A: Geïsoleerde deur B: Ongeïsoleerde deur

Detailopname Lineaire koudebruggen constructies

Constructie	Lineaire koudebrug						
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte
	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Niet forfaitair	PSI		lengte

Leidingdoorvoeren in of door de thermische schil

Thermische eigenschappen leidingdoorvoeren

Leidingdoorvoeren								
<input type="radio"/>	Niet aanwezig	<input type="radio"/>	Aanwezig				<input type="radio"/>	Onbekend
			Aantal bouwlagen waardoor de leiding loopt					
			Leiding geïsoleerd	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	nee	
			Aantal rekenzonesen waar de leidingdoorvoer door heen loopt					
			Door welke zones loopt de leidingdoorvoer					

4. Installaties Ruimteverwarming

Type verwarming:	<input type="radio"/> individueel	<input type="radio"/> Gemeenschappelijk/collectief	<input type="radio"/> Warmtelevering derden ¹
------------------	-----------------------------------	--	--

¹ Indien hier gekozen is voor warmtelevering derden dan hieronder bij 'verwarmingstoestel' ook 'warmtelevering derden' opgeven

1^e Verwarmingstoestel:

<input type="radio"/> Lokale gaskachel	<input type="radio"/> met afvoer	<input type="radio"/> zonder afvoer
<input type="radio"/> Lokale oliekachel	<input type="radio"/> met afvoer	<input type="radio"/> zonder afvoer
<input type="radio"/> Elektrische verwarming		
<input type="radio"/> Conventionele ketel of moederhaard	<input type="radio"/> Aantal met waakvlam	<input type="radio"/> Direct gestookte lucht verwamer
<input type="radio"/> VR ketel:		
<input type="radio"/> HR 100 ketel		<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
<input type="radio"/> HR 104 ketel		
<input type="radio"/> HR 107 ketel		
<input type="radio"/> WKK	<input type="radio"/> Met HRE-label	<input type="radio"/> Zonder HRE-label
	Vermogen wkk (kW) (Elektrisch)	
	Bouw jaar WKK	<input type="radio"/> Tot en met 2006 <input type="radio"/> Na 2006
<input type="radio"/> Warmtepomp(WP):	Aandrijving WP <input type="radio"/> gas <input type="radio"/> elektrisch	
	Vermogen WP (kW)	
	<input type="radio"/> Voldoet aan tabel 9.28	<input type="radio"/> Voldoet niet aan tabel 9.28
Verwarmingsmedium	<input type="radio"/> Water	<input type="radio"/> Lucht
Bron	<input type="radio"/> bodem ^a	<input type="radio"/> Grondwater/aquifer <input type="radio"/> doublet- <input type="radio"/> recirculatiesysteem <input type="radio"/> onbekend
	<input type="radio"/> buitenlucht	<input type="radio"/> Warmte uit retour-/afvoerlucht
	<input type="radio"/> Oppervlakte water (alleen U-bouw)	
<input type="radio"/> Biomassa kachel	<input type="radio"/> Vrijstaande houtkachel	<input type="radio"/> Inbouw/inzetkachel <input type="radio"/> Pellet
<input type="radio"/> Biomassa ketel	<input type="radio"/> handgestookt	<input type="radio"/> Automatisch gestookt
	<input type="radio"/> Voldoet aan bijlage R	<input type="radio"/> Voldoet aan activiteiten besluit
<input type="radio"/> Warmtelevering derden		
<input type="radio"/> Onbekend (alleen bij collectief)		
Fabricagejaar toestel		
Vermogen toestel (alleen indien er meerdere opwekkers aanwezig zijn)		

^a Bij warmtepomp met bodem als bron

regeneratie met zonne-energiesysteem				
<input type="radio"/> Ja				<input type="radio"/> Nee
<input type="checkbox"/> Collector oppervlak				
<input type="checkbox"/> beschaduwing	Relatieve hoogte belem		Relatieve breedte	
<input type="checkbox"/> oriëntatie				
<input type="checkbox"/> hellingshoek collectoren				

2° verwarmingstoestel

<input type="radio"/> Elektrische verwarming										
<input type="radio"/> Conventionele ketel of moederhaard	<input type="radio"/> Aantal met waakvlam				Direct gestookte lucht verwarmers					
<input type="radio"/> VR ketel:				<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja			
<input type="radio"/> HR 100 ketel				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>				
<input type="radio"/> HR 104 ketel				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>				
<input type="radio"/> HR 107 ketel				<input type="radio"/>		<input type="radio"/>				
<input type="radio"/> WKK	<input type="radio"/> Met HRE-label	<input type="radio"/> Zonder HRE-label								
	Vermogen wkk (kW) (Elektrisch)									
	Bouw jaar WKK	<input type="radio"/>	Tot en met 2006	<input type="radio"/>	Na 2006					
<input type="radio"/> Warmtepomp(WP):	Aandrijving WP	<input type="radio"/>	gas	<input type="radio"/>	elektrisch					
	Vermogen WP (kW)									
	<input type="radio"/> Voldoet aan tabel 9.28	<input type="radio"/> Voldoet niet aan tabel 9.28								
Medium	<input type="radio"/> Water	<input type="radio"/> Lucht								
Bron	<input type="radio"/> bodem ^a	<input type="radio"/>	Grondwater/aquifer	<input type="radio"/>	doublet-	<input type="radio"/>	recirculatiesysteem	<input type="radio"/>	onbekend	
	<input type="radio"/> buitenlucht	<input type="radio"/> Warmte uit retour-/afvoerlucht								
	<input type="radio"/> Oppervlakte water (alleen U-bouw)									
<input type="radio"/> Biomassa kachel	<input type="radio"/> Vrijstaande houtkachel	<input type="radio"/>	Inbouw/inzetkachel	<input type="radio"/>	Pellet	Brand- stof	<input type="radio"/>	Bio-olie		
<input type="radio"/> accumulerend							<input type="radio"/>	Biogas		
<input type="radio"/> Biomassa ketel	<input type="radio"/> handgestookt	<input type="radio"/> Automatisch gestookt								
	<input type="radio"/> Voldoet aan bijlage R	<input type="radio"/> Voldoet aan activiteiten besluit								
<input type="radio"/> Warmtelevering derden										
<input type="radio"/> Onbekend (alleen bij collectief)										
Fabricagejaar toestel										
Vermogen toestel (alleen indien er meerdere opwekkers aanwezig zijn)										

Bij warmtepomp met bodem als bron: regeneratie met zonne-energiesysteem					
<input type="radio"/> Ja					<input type="radio"/> Nee
• Collector oppervlak					
• beschaduwing	Relatieve hoogte belem.		Relatieve breedte		
• oriëntatie					
• hellingshoek collectoren					

3e verwarmingstoestel

<input type="radio"/> Lokale gaskachel	<input type="radio"/> met afvoer	<input type="radio"/> zonder afvoer
<input type="radio"/> Lokale oliekachel	<input type="radio"/> met afvoer	<input type="radio"/> zonder afvoer
<input type="radio"/> Elektrische verwarming		
<input type="radio"/> Conventionele ketel of moederhaard	<input type="radio"/> Aantal met waakvlam	Direct gestookte lucht verwarmers
<input type="radio"/> VR ketel:		
<input type="radio"/> HR 100 ketel		<input type="radio"/> Nee <input type="radio"/> Ja
<input type="radio"/> HR 104 ketel		
<input type="radio"/> HR 107 ketel		
<input type="radio"/> WKK	<input type="radio"/> Met HRE-label	<input type="radio"/> Zonder HRE-label
	Vermogen wkk (kW) (Elektrisch)	
	Bouw jaar WKK	<input type="radio"/> Tot en met 2006 <input type="radio"/> Na 2006
<input type="radio"/> Warmtepomp(WP):	Aandrijving WP	<input type="radio"/> gas <input type="radio"/> elektrisch
	Vermogen WP (kW)	
	<input type="radio"/> Voldoet aan tabel 9.28	<input type="radio"/> Voldoet niet aan tabel 9.28
Medium	<input type="radio"/> Water	<input type="radio"/> Lucht
Bron	<input type="radio"/> bodem ^a	<input type="radio"/> Grondwater/aquifer <input type="radio"/> doublet- <input type="radio"/> recirculatiesysteem <input type="radio"/> onbekend
	<input type="radio"/> buitenlucht	<input type="radio"/> Warmte uit retour-/afvoerlucht
	<input type="radio"/> Oppervlakte water (alleen U-bouw)	
<input type="radio"/> Biomassa kachel	<input type="radio"/> Vrijstaande houtkachel	<input type="radio"/> Inbouw/inzetkachel <input type="radio"/> Pellet
<input type="radio"/> accumulerend		Brandstof <input type="radio"/> Bio-olie <input type="radio"/> Biogas <input type="radio"/> Biomassa (hout)
<input type="radio"/> Biomassa ketel	<input type="radio"/> handgestookt	<input type="radio"/> Automatisch gestookt
	<input type="radio"/> Voldoet aan bijlage R	<input type="radio"/> Voldoet aan activiteiten besluit
<input type="radio"/> Warmtelevering derden		
<input type="radio"/> Onbekend (alleen bij collectief)		
Fabricagejaar toestel		
Vermogen toestel (alleen indien er meerdere opwekkers aanwezig zijn)		

^a Bij warmtepomp met bodem als bron: regeneratie met zonne-energiesysteem							
<input type="radio"/>	Ja				<input type="radio"/>	Nee	
	• Collector oppervlak						
	• beschaduwing	Relatieve hoogte belem		Relatieve breedte			
	• oriëntatie						
	• hellingshoek collectoren						

Indien luchtbehandelingskast (LBK) aanwezig?

Opwekker aangesloten op LBK				
<input type="radio"/>	Ja		<input type="radio"/>	Nee
	Aangeven welke opwekker op LBK is aangesloten:			

Voor individuele en collectieve verwarming

Plaats toestel (hoofdstoestel):	<input type="radio"/>	Binnen de thermische schil	<input type="radio"/>	Buiten de thermische schil		
Plaats toestel 2	<input type="radio"/>	nvt	<input type="radio"/>	Binnen de thermische schil	<input type="radio"/>	Buiten de thermische schil
Plaats toestel 3	<input type="radio"/>	nvt	<input type="radio"/>	Binnen de thermische schil	<input type="radio"/>	Buiten de thermische schil

Bij Collectieve opwekking

Ag van het gebouw aangesloten op de installatie		m ²
Aantal bouwlagen waardoor de leidingen lopen		

Collectief en warmtelevering derden

<input type="radio"/>	Met individuele afleverset per woning	<input type="radio"/>	Zonder individuele afleverset per woning
	Aantal afleversets		
	Aantal warmtemeters		

Gecontroleerde kwaliteitsverklaring ruimteverwarming

Opwekkers

Is er voor ruimteverwarming gebruik gemaakt van gelijkwaardigheids- en/of kwaliteitsverklaringen?	<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nee		
Verklaring opwekker 1	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	Brandstof ^A	
					Rendement	
					Fractie hernieuwbaar	
					Code BCRG	
Verklaring opwekker 2 (collectief)	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	Brandstof ^A	
					Rendement	
					Fractie hernieuwbaar	
					Code BCRG	
Indien WKK aanwezig	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	omzettingsgetal warmte (thermisch)	
					omzettingsgetal elektriciteit	
					Code BCRG	

^A Brandstof kan ook afgeleid worden indien eerder type opwekker is opgegeven.

Gecontroleerde kwaliteitsverklaring ruimteverwarming

Warmtelevering derden

Is er voor ruimteverwarming gebruik gemaakt van gelijkwaardigheids- en/of kwaliteitsverklaringen?	<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nee		
Warmtelevering derden	<input type="radio"/>				f _{P:del;dh}	
					f _{P:ren;dh}	
					K _{CO2:del.ci}	
					Code BCRG	

Hulpenergie

Is er voor hulpenergie gebruik gemaakt van gelijkwaardigheids- en/of kwaliteitsverklaringen?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nee		
verklaring hulpenergie	<input type="radio"/> Nee	<input type="radio"/> Ja,	Constante A	
			Constante B	
			Constante C	
			B nominaal	
			Code BCRG	
			<input type="radio"/> Ja,	Waux
	Code BCRG			
verklaring hulpenergie	<input type="radio"/> Nee	<input type="radio"/> Ja	Constante A	
			Constante B	
			Constante C	
			B nominaal	
			Code BCRG	
			<input type="radio"/> Ja	Waux
	Code BCRG			

Opmerking: In plaats van de constanten A, B,C en Bnominaal kan ook Waux worden vermeld op een verklaring

Distributie

Distributiemedium

<input type="radio"/> Water
<input type="radio"/> Geen

Temperatuur niveau

					Ontwerptemperatuur klasse	
Distributie warmte door water	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	30/27 °C
					<input type="radio"/>	35/30 °C
					<input type="radio"/>	40/35 °C
					<input type="radio"/>	45/40 °C
					<input type="radio"/>	50/42 °C
					<input type="radio"/>	55/47 °C
					<input type="radio"/>	65/55 °C ^a
					<input type="radio"/>	75/65 °C ^a
					<input type="radio"/>	80/60 °C ^a
					<input type="radio"/>	90/70 °C ^a

^a niet mogelijk bij een warmtepomp, indien er een warmtepomp aanwezig is met een aanvoertemperatuur > 55° C moet er een gecontroleerde verklaring aanwezig zijn.

Distributie warmte door water

<input type="radio"/>	Twee pijpsysteem	<input type="radio"/>	Eenpijpsysteem
<input type="radio"/>		<input type="radio"/>	Gerenuveerd 1 pijpsysteem
<input type="radio"/>			Aantal afgiftesystemen

Distributiesysteem ingeregeld
Distributiesysteem waterzijdig ingeregeld

<input type="radio"/> Onbekend/Nee	<input type="radio"/>	Ingeregeld (EN 14336 of gelijkwaardig)
		2 pijpsysteem
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per radiator of per wand-, vloer of plafondverwarming , zonder dat er sprake is van groepsbalans
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per radiator of per wand-, vloer of plafondverwarming, met groepsbalans (bijvoorbeeld met inregelafsluiter op de groep)
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per radiator) of per wand-, vloer of plafondverwarming en dynamisch groepsevenwicht (bijvoorbeeld met drukverschilregelaar op de groep)
		<input type="radio"/> Dynamisch gebalanceerd radiator of per wand-, vloer of plafondverwarming (bijv. Met automatische stroombegrenzers / differentiaaldrukregelaars))
		1 pijpsysteem
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per verwarmingscircuit
		<input type="radio"/> Dynamisch gebalanceerd per circuit (door bijvoorbeeld met automatische stroom-begrenzers
		<input type="radio"/> Dynamisch gebalanceerd per circuit (bijvoorbeeld met automatische stroombegrenzers) en dynamisch geregeld afhankelijk van de warmtevraag in de rekenzone (bijvoorbeeld beperking van retourtemperatuur)
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> Dynamisch gebalanceerd per circuit (bijvoorbeeld met automatische stroombegrenzers) en dynamisch geregeld afhankelijk van de warmtevraag (verschil in toevoer-retour temperatuur)

Distributiepompen

Circulatiepomp [W]	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/> Totaal vermogen pompen	W
			<input type="radio"/> Via gecontroleerde verklaring	
			Vermogen [W]	W
			Energie-efficiëntie-index	
			Nr. verklaring	

(Alleen U-bouw)

Leidinglengte		
<input type="radio"/>	Forfaitaire leidinglengte	
<input type="radio"/>	Lengte leiding	m

Leidingen geïsoleerd ?						
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja			
Isolatiejaar						
<input type="radio"/>	voor 1980/onbekend		<input type="radio"/>	1980 tot 1995	<input type="radio"/>	Vanaf 1995
Indien leidingen niet geïsoleerd zijn						
• Zijn er leidingen aanwezig in een niet-geïsoleerde buiten wand en/of vloer (onderdeel thermische schil)						
<input type="radio"/>	Nee		<input type="radio"/>	Ja		
Appendages en beugels geïsoleerd						
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja			

Leidingen door onverwarmde ruimte						
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja			
• Lengte						
<input type="radio"/>	Forfaitaire leidinglengte (15%)					
<input type="radio"/>	Lengte leiding				m	
• Leidingen geïsoleerd						
<input type="radio"/>	ja				<input type="radio"/>	Nee
• Isolatiejaar						
<input type="radio"/>	Voor 1980 of onbekend	<input type="radio"/>	1980 tot 1995	<input type="radio"/>	Vanaf 1990	

Detail opname geïsoleerde leidingen			
<input type="radio"/>	vrij liggende geïsoleerde leidingen	<input type="radio"/>	leidingen ingebed in vloer, wand of plafond
Diameter leiding zonder isolatie			mm
Diameter leiding inclusief isolatie			mm
warmtegeleidingscoëfficiënt van het toegepaste isolatiemateriaal			W/mK
Bij ingebede leidingen			
• diepte van de leiding in de vloer, wand of plafond			mm

Afgiftesysteem en regeling			
Hoogte woonkamer of ruimte met grootste gebruiksoppervlak in de rekenzone:?			
<input type="radio"/>	≤ 4m	<input type="radio"/>	4 m < h ≤ 8 m
<input type="radio"/>	> 8 m		

Afgiftesysteem									
<input type="radio"/> Lokale kachel									
<input type="radio"/> Radiatoren/convector/ventilatorconvector									
Extra ventilator aanwezig		<input type="radio"/>	Nee		<input type="radio"/>	Ja		aantal extra ventilatoren	vermogen
Opstelplaats		<input type="radio"/>	Voor binnenwand		<input type="radio"/>	Voor buitenwand			
					<input type="radio"/>	Reflecterende folie		<input type="radio"/>	Nee/onbekend
					<input type="radio"/>	Voor transparant bouwdeel			
					<input type="radio"/>	Reflecterende folie		<input type="radio"/>	Nee/onbekend
<input type="radio"/> vloerverwarming/wandverwarming/plafondverwarming									
Bij detailopname:									
<input type="radio"/> Deklaag < 2 cm		<input type="radio"/>	Deklaag ≥ 2 cm /onbekend						
<input type="radio"/> Voldoet aan niet eis A & B EN 1264/onbekend		<input type="radio"/>	Voldoet aan eis A EN 1264			<input type="radio"/>	Voldoet aan eis B EN 1264		
<input type="radio"/> Steek ≤ 20 cm		<input type="radio"/>	Steek > 20 cm						
<input type="radio"/> Luchtverwarming									
Positie afgiftesysteem		<input type="radio"/>	buitenwandgebied			<input type="radio"/>	binnenwandgebied		
Ingeblazen lucht wordt naverwarmd		<input type="radio"/>	Ja			<input type="radio"/>	Nee		
Ventilator voor circulatie van de lucht aanwezig		<input type="radio"/>	Ja			<input type="radio"/>	Nee		
Bij ruimte in rekenzone hoger dan 4 m:									
Aanvullende ventilatoren voor verticale luchtcirculatie		<input type="radio"/>	Ja		aantal ventilatoren		regeling ventilatoren		
					<input type="radio"/>	2 standen regelaar		<input type="radio"/>	PI-regelaar
		<input type="radio"/>	Nee						
			Inblaasrichting						
		<input type="radio"/>	Horizontale toevoer (wand)		<input type="radio"/>	Horizontale toevoer (wand) laag temperatuursysteem (alleen geldig voor plafonds tot een hoogte van 6 m)			
		<input type="radio"/>	Toevoer vanaf boven (plafond)		<input type="radio"/>	Toevoer vanaf boven (plafond) laag temperatuursysteem (alleen geldig voor plafonds tot een hoogte van 6 m)			
Directe luchtverwarmer		<input type="radio"/>	Nee (indirecte luchtverwarmer)			<input type="radio"/>	Ja		
					<input type="radio"/>	Axiale ventilator		<input type="radio"/>	radiale ventilator

Stralingsverwarming (Rekenzone hoger dan 4 m)						
<input type="radio"/>	Donkerstraler	Aantal donkerstralers		Nominaal vermogen	<input type="radio"/>	Onbekend
					<input type="radio"/>	Bekend
						Nominaal vermogen (W)
						Nominaal vermogen (W)
						Nominaal vermogen (W)
<input type="radio"/>	Hoge temperatuurstralers		Aantal			
<input type="radio"/>	Plafondpaneel stralers		Aantal			

Is er voor afgifte gebruik gemaakt van een gecontroleerde verklaring	<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nee
		Overtemperatuur afgifte systeem (K)		
		Code BCRG		

Regeling

<input type="radio"/>	Regeling in hoofdvertrek (kamerthermostaat)			
<input type="radio"/>	Automatische temperatuurregeling per ruimte			
<input type="radio"/>	Automatische temperatuurregeling per ruimte met handmatig overrulen (aan/uit)			
<input type="radio"/>	Automatische temperatuurregeling per ruimte met handmatig overrulen (aan/uit) en adaptieve regeling			
<input type="radio"/>	Centrale aanvoertemperatuur regeling			
<input type="radio"/>	regeling gecertificeerd volgens EN215 / EN15500			
<input type="radio"/>	verklaring volgens EN215 / EN15500	$\Delta\theta_{ctr}$ [K]		$\Delta\theta_{room,aut}$ [K]

Koeling

Wordt de woning gekoeld?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nee
--------------------------	--------------------------	---------------------------

Indien koeling aanwezig	<input type="radio"/> individueel	<input type="radio"/> collectief	<input type="radio"/> Koudelevering derden ¹
Type koeling			
<input type="radio"/>	Compressiekoeling		
<input type="radio"/>	Absorptiekoeling		
<input type="radio"/>	Passieve of vrije koeling		
<input type="radio"/>	Koudelevering derden		
<input type="radio"/>	Onbekend (alleen bij collectief)		

¹ Indien hier gekozen is voor warmtelevering derden dan hieronder bij 'type koeling ' ook 'koudelevering derden opgeven

Bij Collectieve opwekking

Ag van het gebouw aangesloten op de installatie		m ²
Aantal bouwlagen waardoor de leidingen lopen		

Compressiekoeling

<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Directe expansie in de ruimte (airconditioning)	<input type="radio"/>	Directe expansie in LBK (DX-systeem)	<input type="radio"/>	Met indirecte verdamping
Directe expansie in de ruimte (airconditioning)							
Gecontroleerde verklaring aanwezig ?							
<input type="radio"/>	Nee			<input type="radio"/>	Ja		
<input type="radio"/>	Multi-split ^A	<input type="radio"/>	Single-split ^A	<input type="radio"/>	Gecontroleerde verklaring		
					Rendement		
					Fractie hernieuwbaar		
					Code BCRG		
	Vermogen		Vermogen		Vermogen ^B		
	Aandrijving	<input type="radio"/>	Gas	<input type="radio"/>	Elektriciteit		

^A: In de NTA 8800 kan maar een split-systeem worden opgegeven. Indien er meerdere zijn wordt het split systeem met het slechtste rendement gekozen, tenzij een van de splitssystemen meer dan 90% van het gebruiksoppervlakte koelt, in dat geval wordt deze splitunit aangehouden.

^B: Alleen indien er meerdere opwekkers zijn

Compressiekoeling met directe expansie in de LBK			
Gecontroleerde verklaring aanwezig ?			
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	ja
	Vermogen		Gecontroleerde verklaring
			Vermogen
			Fractie hernieuwbaar
			Code BCRG
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	ja
	Vermogen		Gecontroleerde verklaring
			Vermogen
			Fractie hernieuwbaar
			Code BCRG
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	ja
	Vermogen		Gecontroleerde verklaring
			Vermogen
			Fractie hernieuwbaar
			Code BCRG

Compressiekoeling met indirecte verdamping			
<input type="radio"/>	Aandrijving met elektriciteit	<input type="radio"/>	Aandrijving met gasmotor
Distributiesysteem voor koude geeft koude af aan afgiftesystemen in de ruimtes van het gebouw, aan de luchtbehandelingskast of beiden.			
<input type="radio"/>	afgiftesystemen in de ruimtes	<input type="radio"/>	aan de luchtbehandelingskast
		<input type="radio"/>	beiden
Nominaal vermogen			
<input type="radio"/>	Onbekend	<input type="radio"/>	Vermogen
Gecontroleerde verklaring ?			
<input type="radio"/>	Nee (onderstaande gegevens invullen)	<input type="radio"/>	Ja
			Rendement
			Fractie hernieuwbaar
			Code BCRG
Geen verklaring			

<input type="radio"/> Luchtgekoelde condensor	<input type="radio"/> Water gekoelde condensor
<input type="radio"/> Warmte-afvoer naar buiten met buitenluchtcondities	<input type="radio"/> Droge koeltoren <input type="radio"/> Met geluidsdemper <input type="radio"/> Zonder geluidsdemper
<input type="radio"/> Warmte-afvoer naar afvoerlucht met binnencondities	<input type="radio"/> Natte condensor of koeltoren
	<input type="radio"/> Gesloten circuit <input type="radio"/> Open circuit
	<input type="radio"/> Met geluidsdemper (radiaal ventilator) <input type="radio"/> Zonder geluidsdemper
	<input type="radio"/> Warmte-koude opslag
	<input type="radio"/> Bodem warmtewisselaar
	<input type="radio"/> Oppervlakte water
	<input type="radio"/> Hybride koeltoren (alleen via gecontroleerde verklaring)

Absorptiekoeling			
Aandrijving			
<input type="radio"/> Gas	<input type="radio"/> WKK (eigen beheer)	<input type="radio"/> Externe warmtelevering	
	Vermogen wkk (kW) (Elektrisch)		
	Bouw jaar WKK	<input type="radio"/> Tot en met 2006	<input type="radio"/> Na 2006
Distributiesysteem voor koude geeft koude af aan afgiftesystemen in de ruimtes van het gebouw, aan de luchtbehandelingskast of beiden.			
<input type="radio"/> afgiftesystemen in de ruimtes	<input type="radio"/> aan de luchtbehandelingskast	<input type="radio"/> beiden	
Nominaal thermisch vermogen			
<input type="radio"/> Onbekend	<input type="radio"/> Vermogen		
Gecontroleerde verklaring ?			
<input type="radio"/> Nee (onderstaande gegevens invullen)	<input type="radio"/> Ja		
	Rendement		
	Fractie hernieuwbaar		
	Code BCRG		
Geen verklaring			
<input type="radio"/> Luchtgekoelde condensor	<input type="radio"/> Water gekoelde condensor		
<input type="radio"/> Warmte-afvoer naar buiten met buitenluchtcondities	<input type="radio"/> Droge koeltoren	<input type="radio"/> Met geluidsdemper	<input type="radio"/> Zonder geluidsdemper
<input type="radio"/> Warmte-afvoer naar afvoerlucht met binnencondities	<input type="radio"/> Natte condensor of koeltoren		
	<input type="radio"/> Gesloten circuit	<input type="radio"/> Open circuit	
	<input type="radio"/> Met geluidsdemper (radiaal ventilator)	<input type="radio"/> Zonder geluidsdemper	
	<input type="radio"/> Warmte-koude opslag		
	<input type="radio"/> Bodem warmtewisselaar		
	<input type="radio"/> Oppervlakte water		
	<input type="radio"/> Hybride koeltoren (alleen via gecontroleerde verklaring)		

Passieve koeling			
Gecontroleerde verklaring ?			
<input type="radio"/>	Nee (onderstaande gegevens invullen)	<input type="radio"/>	Ja
			Rendement
			Fractie hernieuwbaar
			Code BCRG
Geen gecontroleerde verklaring			
<input type="radio"/>	Warmte-koudopslag (WKO, bodemkoeling)	<input type="radio"/>	Dauwpuntskoeling/adiabatische koeling
<input type="radio"/>	Bodemwarmtewisselaar	<input type="radio"/>	Buitenlucht
<input type="radio"/>	Aangesloten op warmtepomp		
<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nee

Externe koeling			
<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Gecontroleerde verklaring
			Brandstof
			Rendement $f_{P,del;dc}$
			Fractie hernieuwbaar $f_{P,ren;dc}$
			$K_{CO_2,del;ci}$
			Code BCRG

Distributie

Distributiemedium

<input type="radio"/>	Water
<input type="radio"/>	Geen

Temperatuur niveau bij water gevoede systemen

Ontwerptemperatuur klasse	
<input type="radio"/>	Onbekend
<input type="radio"/>	6°C/12°C
<input type="radio"/>	12°C/16°C
<input type="radio"/>	12°C/18°C
<input type="radio"/>	17°C/21°C

Distributiesysteem waterzijdig ingeregeld

<input type="radio"/> Nee	<input type="radio"/>	Ingeregeld (EN 14336 of gelijkwaardig)
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per radiator of per wand-, vloer of plafondverwarming , zonder dat er sprake is van groepsbalans
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per radiator of per wand-, vloer of plafondverwarming, met groepsbalans (bijvoorbeeld met inregelafsluiter op de groep)
		<input type="radio"/> Statisch ingeregeld per radiator) of per wand-, vloer of plafondverwarming en dynamisch groepsevenwicht (bijvoorbeeld met drukverschilregelaar op de groep)
		<input type="radio"/> Dynamisch gebalanceerd radiator of per wand-, vloer of plafondverwarming (bijv. Met automatische stroombegrenzers / differentiaaldrukregelaars))
<input type="radio"/> Onbekend		

Distributiepompen

circulatiepompen [W]	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/> Vermogen pompen		W
			<input type="radio"/> Via gecontroleerde verklaring		
			Vermogen [W]		W
			Energie-efficiëntie-index		
			Nr. verklaring		

(Alleen U-bouw)

Leidinglengte		
<input type="radio"/>	Forfaitaire leidinglengte	
<input type="radio"/>	Lengte leiding	m

Leidingen geïsoleerd ?					
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja		
Isolatiejaar					
<input type="radio"/>	voor 1980	<input type="radio"/>	1980 tot 1995	<input type="radio"/>	Vanaf 1995
<input type="radio"/>				<input type="radio"/>	Onbekend
Indien leidingen niet geïsoleerd zijn					
• Zijn er leidingen aanwezig in een niet-geïsoleerde buiten wand en/of vloer (onderdeel thermische schil)				<input type="radio"/>	Nee
				<input type="radio"/>	Ja
Appendages en beugels geïsoleerd					
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja		

Leidingen door ongekoelde ruimte					
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja		
• Lengte					
<input type="radio"/>	Forfaitaire leidinglengte (15%)				
<input type="radio"/>	Lengte leiding				m
• Leidingen geïsoleerd					
<input type="radio"/>				ja	
<input type="radio"/>				Nee	
• Isolatiejaar					
<input type="radio"/>	Voor 1980	<input type="radio"/>	1980 tot 1995	<input type="radio"/>	Vanaf 1990
<input type="radio"/>				<input type="radio"/>	onbekend

Detail opname geïsoleerde leidingen			
<input type="radio"/>	vrij liggende geïsoleerde leidingen	<input type="radio"/>	leidingen ingebed in vloer, wand of plafond
Diameter leiding zonder isolatie			mm
Diameter leiding inclusief isolatie			mm
warmtegeleidingscoëfficiënt van het toegepaste isolatiemateriaal			W/mK
Bij ingebede leidingen			
• diepte van de leiding in de vloer, wand of plafond			mm

Collectief en koude derden	
<input type="radio"/>	Met individuele afleverset per woning
<input type="radio"/>	Zonder individuele afleverset per woning
Aantal afleversets	

Afgiftesysteem									
<input type="radio"/>	Vloerkoeling/wandkoeling/plafondkoeling								
<input type="radio"/>	Ventilatorconvector	<input type="radio"/>	Bevestigd in of aan plafond			<input type="radio"/>	Bevestigd tegen muur		
<input type="radio"/>	Luchtkoeling								
Extra ventilatoren aanwezig		<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	aantal extra ventilatoren		vermogen	

Regeling

<input type="radio"/>	Regeling in hoofdvertrek (kamerthermostaat)
<input type="radio"/>	Automatische temperatuurregeling per ruimte
<input type="radio"/>	Automatische temperatuurregeling per ruimte met handmatig overrulen (aan/uit)
<input type="radio"/>	Automatische temperatuurregeling per ruimte met handmatig overrulen (aan/uit) en adaptieve regeling
<input type="radio"/>	Centrale aanvoertemperatuur regeling
<input type="radio"/>	regeling gecertificeerd volgens EN215 / EN15500
<input type="radio"/>	verklaring volgens EN215 / EN15500
<input type="radio"/>	Onbekende regeling

Bevochtiging (U-bouw)

Bevochtiging aanwezig?	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	nee
Bevochtigd gebruiksoppervlak?		m ²		
Type bevochtigingsinstallatie	<input type="radio"/>	Adiabatisch		
	<input type="radio"/>	Stoombevochtiging-gas		
	<input type="radio"/>	Stoombevochtiging-elektrisch		
Vochterugwinning	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	nee
Ontvochtiging aanwezig?	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	nee

Ventilatie

Ventilatiesysteem	<input type="radio"/> individueel	<input type="radio"/> collectief
-------------------	-----------------------------------	----------------------------------

Ventilatievoorziening			
<input type="radio"/>	A	Natuurlijke toe- en afvoer (type A)	
<input type="radio"/>	U,W	A.1	Standaard
<input type="radio"/>	U,W	A.2a	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa
<input type="radio"/>	U,W	A.2b	Luchtdrukgestuurde toevoer $1 \text{ Pa} < \Delta p \leq 5 \text{ Pa}$
<input type="radio"/>	U,W	A.2c	Luchtdrukgestuurde toevoer $5 \text{ Pa} < \Delta p \leq 10 \text{ Pa}$
<input type="radio"/>	U,W	A.2c	Roostertype onbekend maar zelfregelende klep wel aanwezig
<input type="radio"/>	B	Mechanische toevoer (type B)	
<input type="radio"/>	U,W	B.1	Standaard
<input type="radio"/>	U,W	B.2	Tijdsturing op toevoer, zonder zonering
<input type="radio"/>	W	B.3	CO ₂ -meting per verblijfsruimte, CO ₂ -sturing op toevoer, met zonering
<input type="radio"/>	U	B.3	CO ₂ -sturing per verblijfsruimte
<input type="radio"/>	U,W	B.1	Mechanische toevoer sturing onbekend
<input type="radio"/>	C	Mechanische afvoer (type C)	
<input type="radio"/>	U,W	C.1	Standaard
<input type="radio"/>	U,W	C.2a	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa
<input type="radio"/>	U,W	C.2b	Luchtdrukgestuurde toevoer $1 \text{ Pa} < \Delta p \leq 5 \text{ Pa}$
<input type="radio"/>	U,W	C.2c	Luchtdrukgestuurde toevoer $5 \text{ Pa} < \Delta p \leq 10 \text{ Pa}$ of roostertype onbekend maar zelfregelende klep wel aanwezig
<input type="radio"/>	U,W	C.3a	Tijdsturing afvoer, zonder zonering
<input type="radio"/>	U,W	C.3b	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa, tijdsturing afvoer, zonder zonering
<input type="radio"/>	W	C.3c	Tijdsturing toevoer, afvoer zonder zonering
<input type="radio"/>	U	C.3c	Tijdsturing toe- en afvoer zonder zonering
<input type="radio"/>	W	C.4a	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa, sturing op afvoer door CO ₂ -meting in de woonkamer, zonder zonering
<input type="radio"/>	W	C.4b	CO ₂ -sturing op de toevoer in ten minste de woonkamer en de hoofdslaapkamer, in overige verblijfsruimten luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa. Gecombineerd met sturing op afvoer door CO ₂ -metingen in ten minste de woonkamer en de hoofdslaapkamer, zonder zonering
<input type="radio"/>	U	C.4b	CO ₂ -sturing indirect op toevoer per verblijfsruimte, zonder zonering
<input type="radio"/>	W	C.4c	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa, sturing op afvoer door CO ₂ -metingen in de woonkamer en ten minste de hoofdslaapkamer, zonder zonering
<input type="radio"/>	U	C.4c	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa, CO ₂ -sturing op afvoer per verblijfsruimte, zonder zonering
<input type="radio"/>	W	C.5a	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa, sturing op afvoer door CO ₂ -metingen in de woonkamer en ten minste de hoofdslaapkamer, met zonering
<input type="radio"/>	W	C.5b	Luchtdrukgestuurde toevoer $\Delta p \leq 1$ Pa, sturing op afvoer door CO ₂ -metingen in de woonkamer en ten minste de hoofdslaapkamer, met zonering en afzonderlijke afvoerpunten per verblijfsruimte

	<input type="radio"/>	U,W	C.1	Mechanische afvoer sturing of regeling onbekend				
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	D	Mechanische toe- en afvoer (balansventilatie, type D)					
	<input type="radio"/>	U,W	D.1	Standaard				
	<input type="radio"/>	U,W	D.2	Centrale WTW-installatie zonder zoneringen en zonder sturing				
	<input type="radio"/>	W	D.3	Centrale WTW, sturing op toe- of afvoer door CO ₂ -meting in de woonkamer, zonder zonering				
	<input type="radio"/>	U	D.3	Centrale WTW CO ₂ -sturing op toe- of afvoer				
	<input type="radio"/>	U,W	D.4a	Tijdsturing zonder zonering				
	<input type="radio"/>	W	D.4b	Tijdsturing met zonering				
	<input type="radio"/>	U	D.4b	Tijdsturing met twee of meer zones (of verblijfsgebieden)				
	<input type="radio"/>	W	D.5a	CO ₂ -metingen in ten minste de woonkamer en de hoofdslaapkamer, sturing op toe- of afvoer door CO ₂ -metingen in de woonkamer en de hoofdslaapkamer, met zonering				
	<input type="radio"/>	U	D.5a	Centrale WTW. CO ₂ -metingen in verblijfsruimten en sturing op toe- of afvoer				
	<input type="radio"/>	W	D.5b	Decentrale WTW. CO ₂ -metingen in ten minste de woonkamer en de hoofdslaapkamer, sturing op toe- of afvoer door CO ₂ -metingen in de woonkamer en de hoofdslaapkamer, met zonering				
	<input type="radio"/>	U	D.5b	Decentrale WTW. CO ₂ -metingen in verblijfsruimten en sturing op toe- of afvoer				
	<input type="radio"/>	W	D.5c	Centrale WTW. CO ₂ -metingen in ten minste de woonkamer en de hoofdslaapkamer, sturing op toe- of afvoer door CO ₂ -metingen in de woonkamer en de hoofdslaapkamer, zonder zonering				
	<input type="radio"/>	U,W	D.1	Mechanische toevoer regeling of sturing onbekend				
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	E	Gecombineerd systeem (type E)					
	<input type="radio"/>	W,U	E.1 ^c	<table border="1"> <tr> <td>Systeemdeel D: decentrale WTW (systeem D.5b)^A;</td> <td>A_g (VG^B) (m²)</td> </tr> <tr> <td>Systeemdeel met een ander ventilatiesysteem^A</td> <td>A_g (VG^B) (m²)</td> </tr> </table>	Systeemdeel D: decentrale WTW (systeem D.5b) ^A ;	A _g (VG ^B) (m ²)	Systeemdeel met een ander ventilatiesysteem ^A	A _g (VG ^B) (m ²)
Systeemdeel D: decentrale WTW (systeem D.5b) ^A ;	A _g (VG ^B) (m ²)							
Systeemdeel met een ander ventilatiesysteem ^A	A _g (VG ^B) (m ²)							

^A Voor beide systemen dienen de volgende aspecten te worden opgegeven: ventilatiedebiet, regeling, WTW, luchtdichtheid, positie en isolatiekanalen, ventilatorvermogen

^B: VG: Verblijfsgebied (Woonkamer, slaapkamer, kantoor e.d.)

Passieve koeling aanwezig				
ventilatiesysteem met / zonder passieve koeling	<input type="radio"/>	Met	<input type="radio"/>	Zonder

Ventilatie-debiet en regeling

Debiet		
<input type="radio"/>	Onbekend	
<input type="radio"/>	Bekend	m ³ /h
Recirculatie		
<input type="radio"/>	Recirculatie aanwezig	
<input type="radio"/>	recirculatiepercentage bekend	%
<input type="radio"/>	recirculatiepercentage onbekend	
<input type="radio"/>	Geen recirculatie aanwezig	
<input type="radio"/>	Onbekend of er recirculatie aanwezig is	
Debiet regeling		
<input type="radio"/>	Geen debietregeling/Onbekend	
<input type="radio"/>	Debietregeling aanwezig	
<input type="radio"/>	handmatige 3-standenregeling (W) (alleen voor woningen zie tabel 11.21)	
<input type="radio"/>	smoorregeling (kleppen) (U)	
<input type="radio"/>	inlaatklepverstelling (U)	
<input type="radio"/>	waaierschoepverstelling (U)	
<input type="radio"/>	toerenregeling (U)	
<input type="radio"/>	Overige regeling (U & Collectieve ventilatie woningbouw)	
Terugregeling		
<input type="radio"/>	Terugregeling tot 80% of meer van het maximale debiet	
<input type="radio"/>	Terugregeling tot maximaal 80% van het maximale debiet	
<input type="radio"/>	Terugregeling tot maximaal 60% van het maximale debiet	
<input type="radio"/>	Terugregeling tot maximaal 40% van het maximale debiet	
<input type="radio"/>	Debietregeling aanwezig, terugregeling onbekend	

Luchtbehandelingskast (LBK)						
<input type="radio"/>	Niet aanwezig					
<input type="radio"/>	Aanwezig					
	<input type="radio"/>	• Verwarming via LBK	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	<input type="radio"/>	• Koeling via LBK	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	<input type="radio"/>	• LBK binnen thermische zone	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	LBK-2					
	<input type="radio"/>	• Verwarming via LBK	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	<input type="radio"/>	• Koeling via LBK	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	<input type="radio"/>	• LBK binnen thermische zone	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	LBK-3					
	<input type="radio"/>	• Verwarming via LBK	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	<input type="radio"/>	• Koeling via LBK	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
	<input type="radio"/>	• LBK binnen thermische zone	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja

Warmteterugwinning (alleen systeem D & E)					
<input type="radio"/>	Niet aanwezig				
<input type="radio"/>	Aanwezig				
	Type WTW				
	<input type="radio"/>	Koude laden met luchtbehandelingskast			
	<input type="radio"/>	Platen- of buizenwarmtewisselaar			
	<input type="radio"/>	Kruisstroomwarmtewisselaar			
	<input type="radio"/>	Twee-elementensysteem			
	<input type="radio"/>	Warme buisapparaat (heat pipe)			
	<input type="radio"/>	Langzaam roterende of intermitterende warmtewisselaar			
	<input type="radio"/>	Enthalpiewisselaar			
	<input type="radio"/>	Tegenstroomwarmtewisselaar:			
	<input type="radio"/>	Aluminium			
	<input type="radio"/>	Kunststof			
	<input type="radio"/>	Onbekend (Aluminium)			
	<input type="radio"/>	Rendement op basis van gecontroleerde verklaring			
	<input type="radio"/>	Verklaring volgens EN13141-7, EN13141-8	Rendement		Code BCRG
	<input type="radio"/>	Verklaring op basis van EN 13142			
	<input type="radio"/>	Rendement inclusief dissipatie			
	<input type="radio"/>	Rendement exclusief dissipatie			
<input type="radio"/>	onbekend				

Volumeregeling & bypass (Bypass W-bouw)										
<input type="radio"/>	Constant volume (debiet over aan- en afvoer bij WTW gelijk)				<input type="radio"/>	Onbekend/geen constant volume (debiet over aan- en afvoer bij WTW is niet gelijk)				
<input type="radio"/>	Bypass aanwezig									
<input type="radio"/>	Nee									
<input type="radio"/>	Ja		<input type="radio"/>	Bypass percentage bekend		<input type="radio"/>	Bypass percentage onbekend			
<input type="radio"/>	Onbekend		<input type="radio"/>			Fabricagejaar	<input type="radio"/>	< 2010	<input type="radio"/>	≥ 2010
						Fabricagejaar	<input type="radio"/>	< 2010	<input type="radio"/>	≥ 2010

Aansluitkanaal naar buiten (van unit tot aan punt waar het kanaal naar buiten gaat)									
Isolatie kanaal buitenaansluiting									
<input type="radio"/>	Ongeïsoleerd								
<input type="radio"/>	Geïsoleerd								
<input type="radio"/>	eigenschappen van de isolatie onbekend								
<input type="radio"/>	eigenschappen van de isolatie bekend		isolatie	Dikte		mm			
			Lambda			W/m.K			
Lengte van kanaal									
<input type="radio"/>	Lengte onbekend								
<input type="radio"/>	Lengte bekend		lengte			m.			

Luchtdichtheid kanalen (ventilatietype B t/m E)									
<input type="radio"/>	Geen kanalen								
<input type="radio"/>	LUKA A, B of C								
<input type="radio"/>	LUKA D								
<input type="radio"/>	Luchtdichtheid onbekend								
Lengte van kanaal									
<input type="radio"/>	Lengte onbekend								
<input type="radio"/>	Lengte bekend		<input type="radio"/>	Lengte ≤ 20 m					
			<input type="radio"/>	20 < lengte ≤ 40m					
			<input type="radio"/>	Lengte > 40 m					
Positie en Isolatiekanalen									
<input type="radio"/>	Kanalen niet geïsoleerd								
<input type="radio"/>	Kanalen geïsoleerd								
<input type="radio"/>	eigenschappen van de isolatie onbekend								
<input type="radio"/>	eigenschappen van de isolatie bekend		isolatie	Dikte		mm			
			Lambda			W/m.K			

Ventilatorvermogen											
<input type="radio"/> Forfaitair											
Type motor	<input type="radio"/> Onbekend			<input type="radio"/> gelijkstroom			<input type="radio"/> wisselstroom				
Fabricagejaar	<input type="radio"/> < 1980	<input type="radio"/> 1980 < j ≤ 1985	<input type="radio"/> 1985 < j ≤ 1990	<input type="radio"/> 1990 < j ≤ 1998	<input type="radio"/> 1990 < j ≤ 1998	<input type="radio"/> 1998 < j ≤ 2006	<input type="radio"/> >2006	<input type="radio"/> Onbekend			
<input type="radio"/> Nominaal vermogen											W
<input type="radio"/> Asvermogen											W
Type motor	<input type="radio"/> Onbekend				<input type="radio"/> gelijkstroom		<input type="radio"/> een fasewisselstroom		<input type="radio"/> draaistroom		
							Cos phi		Cos phi		
Fabricagejaar	<input type="radio"/> < 2005	<input type="radio"/> ≥ 2005	<input type="radio"/> Onbekend								
<input type="radio"/> Extra ventilatie op ruimte niveau (extra recirculatie)				<input type="radio"/> Ja				<input type="radio"/> Nee			

Zomernachtventilatie (alleen detailopname)						
Zomernachtventilatie van toepassing		<input type="radio"/> Nee		<input type="radio"/> Ja		
Type		<input type="radio"/> Dwars-		<input type="radio"/> Enkelzijdige zomernachtventilatie		
Bediening zomernachtventilatie		<input type="radio"/> Onbekend		<input type="radio"/> Handbediend		
		<input type="radio"/> Automatisch		<input type="radio"/> Automatisch met temperatuurmeting		
Raam	Netto oppervlakte- raam opening (m ²)	Hellingshoek	Oriëntatie	hoogte van de onderkant doorlaat t.o.v. maaiveld (m)	hoogte van de bovenkant doorlaat t.o.v. maaiveld (m)	

Voorverwarmde natuurlijke ventilatie (linten)									
Lint verwarming aanwezig	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja					
				In alle rooster aanwezig?	<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	In deel van de roosters	
								Volumestromen door roosters bekend	
							<input type="radio"/>	Ja	Volumestroom door roosters met lint (m3/h)
									Volumestroom door roosters zonder lint (m3/h)
							<input type="radio"/>	Nee	Aantal roosters met lint
									Aantal roosters zonder lint
				Maximaal vermogen					W
				Maximale temperatuursprong					K
				Buitenlucht temperatuur waar hij inschakelt?					°C
				Maximale inblaas temperatuur waarop wordt geregeld?					°C

Opmerking: Uitgangspunt is dat roosters met verwarmingslint alleen voorkomt bij gebouwen gebouwd vanaf 2010 of bij volledig gerenoveerde gebouwen waarbij aan de eisen van het Bouwbesluit wordt voldaan.

Tapwater

Tapwatersysteem	<input type="radio"/>	individueel	<input type="radio"/>	collectief	<input type="radio"/>	Warmtelevering derden ¹
Wordt tapsysteem naast rekenzone ook voor andere delen van het gebouw gebruikt?						
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	Totaal Ag aangesloten op tapwatersysteem (m2)		
Meerdere warm tapwatersystemen in de rekenzone?						
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	Woningen Aantal badkamers		
				Woningen Aantal keukens		
				U-bouw Gebruiksoppervlakte dat is aangewezen op tapwatersysteem 1 (m2)		
				U-bouw Gebruiksoppervlakte dat is aangewezen op tapwatersysteem 2 (m2)		
				U-bouw Gebruiksoppervlakte dat is aangewezen op tapwatersysteem 3 (m2)		
Is er een sportfunctie aanwezig in de rekenzone ? (U-bouw)						
<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja	Gebruiksoppervlakte sportfunctie (m ²)		

Tapwatersysteem 1 (woningen)

Warm tapwater opwekker systeem 1	<input type="radio"/>	Voor badkamer/hele woning	<input type="radio"/>	Voor keuken
----------------------------------	-----------------------	---------------------------	-----------------------	-------------

Afgifte tapwatersysteem 1 Woningen

Leidinglengte naar keuken	<input type="radio"/>	<2 m	<input type="radio"/>	2 m ≤ l < 4 m	<input type="radio"/>	4 m ≤ l < 6 m	<input type="radio"/>	6 m ≤ l < 8 m	<input type="radio"/>	8 m ≤ l < 10 m	<input type="radio"/>	10 m ≤ l < 12 m	<input type="radio"/>	12 m ≤ l < 14 m	<input type="radio"/>	l ≥ 14 m
Leidinglengte naar badkamer	<input type="radio"/>	<2 m	<input type="radio"/>	2 m ≤ l < 4 m	<input type="radio"/>	4 m ≤ l < 6 m	<input type="radio"/>	6 m ≤ l < 8 m	<input type="radio"/>	8 m ≤ l < 10 m	<input type="radio"/>	10 m ≤ l < 12 m	<input type="radio"/>	12 m ≤ l < 14 m	<input type="radio"/>	l ≥ 14 m
Inwendige middellijn leiding naar keuken	<input type="radio"/>	≤ 8mm	<input type="radio"/>	≤ 10mm	<input type="radio"/>	> 10mm	<input type="radio"/>	onbekend								

Afgifte tapwatersysteem 1 U-bouw

Leidinglengte	<input type="radio"/>	≤ 3m	<input type="radio"/>	> 3 m
---------------	-----------------------	------	-----------------------	-------

Circulatieleiding aanwezig?	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja			
	<input type="radio"/>		Alleen tapwatercirculatie	<input type="radio"/>	Circulatie CV-water met afleverzet voor tapwater	Aantal afleverzets	
	Lengte circulatieleiding?						
	<input type="radio"/>		Forfaitair	<input type="radio"/>	Wekelijkse lengte (detailmethode) (m)		
	Appendages en Beugels						
	<input type="radio"/>		Geïsoleerd	<input type="radio"/>	niet geïsoleerd	<input type="radio"/>	Onbekend
	Circulatieleidingen door onverwarmde ruimten						
	<input type="radio"/>		Nee	<input type="radio"/>	Ja		
				<input type="radio"/>	Forfaitair (15%)		
				<input type="radio"/>	Werkelijke lengte (U-bouw en W-bouw) (m)		
	circulatie leidingen geïsoleerd						
	<input type="radio"/>		Geïsoleerd	<input type="radio"/>	niet-geïsoleerd		
	Basis opname geïsoleerde circulatie leidingen						
leiding diameter		<input type="radio"/>	Onbekend	<input type="radio"/>	Bekend		
					Diameter (mm)		
Indien circulatieleiding geïsoleerd							
Isolatie dikte		<input type="radio"/>	Onbekend	<input type="radio"/>	Bekend		
					Dikte (mm)		

Alleen indien circulatieleiding aanwezig

Detail opname geïsoleerde circulatie leidingen		
<input type="radio"/> vrij liggende geïsoleerde leidingen	<input type="radio"/> leidingen ingebed in vloer, wand of plafond	
Diameter leiding zonder isolatie		mm
Diameter leiding inclusief isolatie		mm
warmtegeleidingscoëfficiënt van het toegepaste isolatiemateriaal		W/mK
Bij ingebede leidingen		
• diepte van de leiding in de vloer, wand of plafond		mm

Alleen indien circulatieleiding aanwezig

Vermogen pomp circulatieleiding (W)	<input type="radio"/> Forfaitair/ Onbekend	<input type="radio"/> Vermogen		W
		<input type="radio"/> Via gecontroleerde verklaring		
		Vermogen [W]		W
		Energie-efficiëntie-index		
		Nr. verklaring		
Pompregeling	<input type="radio"/> geen regeling	<input type="radio"/> constante drukverschil	<input type="radio"/> Onbekend	

Indien Collectief of warmtelivering derden Individueel	
<input type="radio"/> Afleverset aanwezig	<input type="radio"/> Geen afleverset aanwezig

Douche water WTW aanwezig ?	<input type="radio"/> Ja					<input type="radio"/> Nee
		Aantal douches				
		Aantal douches aangesloten op een DWTW				
		Per douchewater WTW opgeven hoe deze aangesloten is, aansluitwijze				
		<input type="radio"/>	aan de koudepoort van de mengkraan van de douche			
		<input type="radio"/>	aan de inlaat van het toestel voor warmtapwaterbereiding			
		<input type="radio"/>	aan de koudepoort van de mengkraan van de douche en aan de inlaat van het toestel voor warmtapwaterbereiding			
		<input type="radio"/>	verschillende DWTW-units in collectieve opstelling, waaronder parallelle opstelling			
		<input type="radio"/>	onbekend			
		Type DWTW				
	<input type="radio"/> Rendement via gecontroleerde verklaring	<input type="radio"/> Horizontale DWTW	<input type="radio"/> Verticale DWTW	<input type="radio"/> Onbekend		
	Rendement					
	Code verklaring					

Opwekkers (aangepast naar aanleiding opmerkingen Joris, alles groen omdat structuur is aangepast)

Type installatie:	<input type="radio"/>	Individueel	<input type="radio"/>	collectief	<input type="radio"/>	Warmtelevering derden
-------------------	-----------------------	-------------	-----------------------	------------	-----------------------	-----------------------

Type opwekker	<input type="radio"/>	Direct verwarmd vat	<input type="radio"/>	Compleet toestel
	<input type="radio"/>	Indirect verwarmd vat	<input type="checkbox"/>	

<input type="radio"/> Direct verwarmd vat									
<input type="radio"/> Gas gestookt									
Geen meetgegevens beschikbaar									
<input type="radio"/> Forfaitair (P ≤ 150 kW)									
Volume vat (l)									
Opstel plaats vat		<input type="radio"/> Binnen de thermische schil			<input type="radio"/> Buiten thermische schil				
Installatiejaar		<input type="radio"/> < 1985			<input type="radio"/> 1985 of later				
<input type="radio"/> P > 150 kW									
Meetgegevens beschikbaar									
<input type="radio"/> Meetgegevens volgens EN 89 beschikbaar									
Verlies $q_{B,S}$ (kWh)									
Opstel plaats vat		<input type="radio"/> Binnen de thermische schil			<input type="radio"/> Buiten thermische schil				
Code BCRG									
<input type="radio"/> Meetgegevens volgens EN 13203 beschikbaar									
Aangegeven tappatronen		<input type="radio"/>	S	<input type="radio"/>	M	<input type="radio"/>	L	<input type="radio"/>	XL
$E_{w,gen,in}$									
Q_w									
$W_{i,w,gen}$									
Code BCRG									
<input type="radio"/> Elektroboiler^A		Opgeven als compleet toestel			<input type="radio"/> Nee		<input type="radio"/> Ja		
					Vat apart opgeven zie verder				

^A Elektroboiler wordt altijd als compleet toestel opgegeven

<input type="radio"/> Compleet toestel										
<input type="radio"/> Gasgestookt toestel										
<input type="radio"/> Forfaitair methode										
<input type="radio"/> warmwater- of combitoestel zonder Gaskeur										
<input type="radio"/> warmwatertoestel met Gaskeur										
<input type="radio"/> warmwatertoestel met Gaskeur CW										
<input type="radio"/> keukengeiser (niet bij collectief(?))										
<input type="radio"/> combitoestel met Gaskeur										
<input type="radio"/> combitoestel met Gaskeur HR en Gaskeur CW										
<input type="radio"/> (combi)toestel met microWKK t.b.v. de tapfunctie e										
<input type="radio"/> toesteltype onbekend (alleen in collectieve installatie)										
Indien Gaskeur CW-klasse		<input type="radio"/>	aanrechtgebruik/ CW-1/CW-1+		<input type="radio"/>	CW-2		<input type="radio"/>	CW-3	
		<input type="radio"/>			<input type="radio"/>			<input type="radio"/>	CW-4/5/6 of onbekend	
<input type="radio"/> Meetgegevens volgens EN 13203 beschikbaar										
Aangegeven tappatroon		<input type="radio"/>	S	<input type="radio"/>	M	<input type="radio"/>	L	<input type="radio"/>	XL	
E _{w,gen,th}										
Q _w										
W _{w,gen}										
Code BCRG										
<input type="radio"/> Meetgegevens Gaskeur beschikbaar										
Rendement										
Code BCRG										

Vervolg compleet toestel										
<input type="radio"/> Elektrisch										
<input type="radio"/> Warmtepomp forfaitair										
<input type="radio"/> Bron ventilatie retourlucht										
<input type="radio"/> Andere bron dan ventilatie										
<input type="radio"/> Onbekende bron										
<input type="radio"/> Warmtepomp met meetgegevens volgens EN 16147 beschikbaar										
Aangegeven tappatroon		<input type="radio"/>	S	<input type="radio"/>	M	<input type="radio"/>	L	<input type="radio"/>	XL	
E_{w,gen,in}										
Q_w										
W_{;w,gen,test;stb}										
<input type="radio"/> Warmtepomp op ventilatieretourlucht zonder overventilatie (compleet toestel zonder naverwarmer)										
Vermogen p;W;hp (kW.h/m3)										
Vermogen Pnom (kW)										
WP boiler in collectief systeem (ja/nee)										
<input type="radio"/> Booster warmtepomp										
<input type="radio"/> Forfaitair										
<input type="radio"/> Meetgegevens volgens EN 16147 beschikbaar										
Aangegeven tappatroon		<input type="radio"/>	S	<input type="radio"/>	M	<input type="radio"/>	L	<input type="radio"/>	XL	
E_{w,gen,in}										
Q_w										
W_{;w,gen,test;stb}										
Code BCRG										
<input type="radio"/> Elektrisch doorstroom toestel										
<input type="radio"/> Elektroboiler^A										
<input type="radio"/> Vaste biomassa										
Opstelplaats		<input type="radio"/>	Binnen de thermische schil				<input type="radio"/>	Buiten de thermische schil		
Isolatie dikte boiler vat		<input type="radio"/>	Minimaal 20 mm rond vat en leidingwerk				<input type="radio"/>	Minimaal 10 mm isolatie rond vat en leidingwerk		
		<input type="radio"/>	Zonder isolatie rond vat en leidingwerk				<input type="radio"/>	Onbekend		

A Elektroboiler wordt altijd als compleet toestel opgegeven

Opmerking: Met complete toestellen wordt bedoeld dat alle onderdelen van het opweksysteem (inclusief voorraadvat) zich in één behuizing bevinden.

Indirect verwarmd vat											
<input type="radio"/>	Ja									<input checked="" type="radio"/>	Nee
Warmtebron, indirect verwarmd voorraadvat											
<input type="radio"/>	Onbekend	<input type="radio"/>	Conventionele gasketel	<input type="radio"/>	VR-kete	<input type="radio"/>	HR100-kete				
<input type="radio"/>	HR104-kete	<input type="radio"/>	HR107-kete	<input type="radio"/>	Elektrische warmtepomp	<input type="radio"/>	Gas warmtepomp				
<input type="radio"/>	Kete met vaste biobrandstof										
<input type="radio"/>	Handgestookt	<input type="radio"/>	Automatisch gestookt								
<input type="radio"/>	WKK										
Elektrisch vermogen P_{el} (W)				Voldoet aan HRE		<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nee		
Bouwjaar WKK		<input type="radio"/>	Tot en met 2006	<input type="radio"/>	Na 2006						
<input type="radio"/>	Warmtelevering derden										
<input type="radio"/>	Rendement met verklaring										
Opstel plaats bij gasgestookte en biomassa toestellen											
<input type="radio"/>	Binnen de thermische schil				<input type="radio"/>	Buiten de thermische schil					

Warmtelevering derden										
<input type="radio"/>	Forfaitair				<input type="radio"/>	Gecontroleerde verklaring				
					Brandstof					
					Rendement $f_{p,del,dw}$					
					Fractie hernieuwbaar $f_{p,ren,dw}$					
					KCO2					
					Code BCRG					
Aantal afleversets (alleen bij woningen)										

Informatie voor voorraadvaten

Is/zijn er een voorraadvat(en) aanwezig?	<input type="radio"/> Ja										<input type="radio"/> Nee
	Aanta										
	Stilstandsverliezen gemeten										
	<input type="radio"/> Ja	Q _{stb,ls,ref}		T _{sto}		T _{amb}					
	<input type="radio"/> Nee										
	Volume vat (l)										
	<input type="radio"/> Binnen de thermische schil		<input type="radio"/> Buiten de thermische schil								
	Aansluitwijze vat (niet zijnde elektroboilers)										
	<input type="radio"/> 1 Er zijn geen thermische bruggen en er is geen vloeistofuitwisseling tussen voorraadvat en distributiesysteem waarbij rekening wordt gehouden met de leidingverbindingen.										
	<input type="radio"/> 2 De eventueel aanwezige T-stukken, kleppen en aansluitpunten zijn geïsoleerd										
	<input type="radio"/> 3 Het vat heeft vier aansluitingen. De thermische isolatie is alleen geïnstalleerd op rechte delen van de distributieleidingen, de T-stukken van de leidingen en de kleppen zijn niet geïsoleerd, en er is geen heat trap. Dit komt overeen met de gebruikelijke situatie in de praktijk										
	<input type="radio"/> 4. Gelijk aan de situatie bij 3, maar dan met meer dan 4 aansluitingen										
	<input type="radio"/> 5. ongeïsoleerd/onbekend										
	Aansluitwijze vat elektroboilers										
	<input type="radio"/> 1 Er zijn geen thermische bruggen en er is geen vloeistofuitwisseling tussen voorraadvat en distributiesysteem waarbij rekening wordt gehouden met de leidingverbindingen.										
	<input type="radio"/> 2 warm tapwater leiding is geïsoleerd.										
	<input type="radio"/> 3 elektroboilers zonder geïsoleerde leidingen										
Energie label voorraadvat											
<input type="radio"/> A ⁺	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	<input type="radio"/> E	<input type="radio"/> F	<input type="radio"/> G				
<input type="radio"/> Onbekend											
Fabricagejaar voorraadvat											
<input type="radio"/> Tot en met 2017		<input type="radio"/> Vanaf 2018									

Verlichting (U-bouw)

gebruiksoppervlak van de ruimtes zonder gebouwgebonden verlichting			
Gebruiksfunctie 1		<i>Gebruiksoppervlakte zonder gebouwgebonden verlichting (m²)</i>	
Gebruiksfunctie 2		<i>Gebruiksoppervlakte zonder gebouwgebonden verlichting (m²)</i>	
Gebruiksfunctie 3		<i>Gebruiksoppervlakte zonder gebouwgebonden verlichting (m²)</i>	
Gebruiksfunctie 4		<i>Gebruiksoppervlakte zonder gebouwgebonden verlichting (m²)</i>	
Gebruiksfunctie 5		<i>Gebruiksoppervlakte zonder gebouwgebonden verlichting (m²)</i>	

Verlichtingszone 1										
Type lichtbron	Aantal lampen per armatuur (als lampvermogen wordt gekozen)	Lampvermogen (W) of armatuurvermogen	Nieuwwaarde per type lichtbron				Verlichtingstechnologie ^A	Eigen code	Toelichting	
			<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Onbekend		
			<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Onbekend		
			<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Onbekend		
			<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Onbekend		

^A: Verlichtingstechnologie

- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | hoogfrequente TL (26 mm buis; armatuur zonder starter) | 7 | spaarlamp met steekfitting (PL met 2 of 4 pinnen) |
| 2 | T5 (16 mm buis) | 8 | LED-lamp met schroeffitting of LED-armatuur |
| 3 | halogeen zonder trafo of dimmer | 9 | LED-lamp in armatuur van andere verlichtingstechnologie, bv tL-armatuur |
| 4 | halogeen met trafo of dimmer | 10 | lampen met E27 of E14 (Edison schroeffitting) of GU10 fitting |
| 5 | gloeilamp | 11 | overig of onbekend |
| 6 | spaarlamp met schroeffitting | | |

Verlichtingszone 1													
Oppervlakte zone 1:				m ²									
Armatuur (eigen code, zie bovenstaande tabel)	aantal	afzuiging			aangesloten op daglichtregeling (j/n)								
		<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	nee	<input type="radio"/>	Onbekend		
		<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	ja	<input type="radio"/>	nee	<input type="radio"/>	Onbekend		
Regeling afhankelijk van aanwezigheid van personen	<input type="radio"/>	niet afhankelijk			<input type="radio"/>	geen regeling							
					<input type="radio"/>	centraal aan/uit							
					<input type="radio"/>	kantoorfunctie > 60 m ²							
	<input type="radio"/>	afhankelijk, niet automatisch			<input type="radio"/>	vertrekschakeling							
					<input type="radio"/>	vertrekschakeling icm veegschakeling							
	<input type="radio"/>	afhankelijk, automatisch			<input type="radio"/>	automatisch aan, gedimd							
					<input type="radio"/>	automatisch aan/automatisch uit							
<input type="radio"/>					handmatig aan/gedimd								
		<input type="radio"/>				<input type="radio"/>	handmatig aan/automatisch uit						
Nieuwwaarde compensatie op ruimteniveau? (alleen opgeven indien niet bij armatuur al is opgegeven)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> ja			<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> Nee							
Daglichtregeling aanwezig?	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> ja			<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> Nee							
					Daglichtregeling			<input type="radio"/>	Daglichtsensoren met automatisch schakelen (daglichtschakeling)				
								<input type="radio"/>	Daglichtsensoren met automatisch dimmen (daglichtdimming)				
								<input type="radio"/>	onbekend				

Daglichtsector en daglicht afhankelijke factor						
Daglichtsector	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Oppervlak daglichtsector bekend (m ²)		<input type="radio"/> Daglichtsector bepalen Zie hieronder
Daglicht afhankelijke factor	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Daglicht afhankelijke factor (Fd) bekend		<input type="radio"/> Daglicht afhankelijke factor (Fd) bepalen, zie hieronder
Bepaling daglichtsector en daglicht afhankelijke factor						
Diepte van de daglichtsector						m (nodig voor Fd en oppervlakte daglichtsector)
(gemiddelde) raamhoogte h _L						m (nodig voor Fd en oppervlakte daglichtsector)
mate van beschaduwing	<input type="radio"/>					flink of geheel beschaduwd (alleen nodig voor Fd)
	<input type="radio"/>					overige gevallen
Horizontale beglazing						
de breedte van de ruimte						m (nodig voor Fd en oppervlakte daglichtsector)
de lengte van de ruimte						m (nodig voor Fd en oppervlakte daglichtsector)
Hoogte van armaturen tov werkvlak (m)						

Noodverlichting

Parasitair vermogen	<input type="radio"/>	Forfaitair	<input type="radio"/>	Werkelijk parasitair vermogen (W)	
---------------------	-----------------------	------------	-----------------------	-----------------------------------	--

Gebouwgebonden energieopwekking

Is er sprake van Fotovoltaïsche cellen PV-, PVT- of zonneboilersystemen zijn er op het perceel?

<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
		<input type="radio"/>	PV-aanwezig
		<input type="radio"/>	PVT-aanwezig
		<input type="radio"/>	Zonneboilersysteem

Fotovoltaïsche cellen (PV)

Is er gebruik gemaakt van een kwaliteitsverklaring?		<input type="radio"/>	Ja	<input type="radio"/>	Nee
Indien ja,	Aantal panelen				
	Oppervlak per paneel				
	Wattpiekvermogen (W_p/m^2)				
	Code BCRG				

Indien er geen kwaliteitsverklaring is											
Fotovoltaïsche cellen ^A		Aantal PV-panelen		Oppervlak per paneel (m ²)		Totaal oppervlak PV-panelen (m ²)					
<input type="radio"/>	Monokristallijn	<input type="radio"/>	Voor 2001	<input type="radio"/>	2001 t/m 2010	<input type="radio"/>	2011 t/m 2014	<input type="radio"/>	2015 t/m 2017	<input type="radio"/>	Vanaf 2018
	Datum plaatsing										
<input type="radio"/>	Multikristallijn(polykristallijn)/onbekend	<input type="radio"/>	Voor 2001	<input type="radio"/>	2001 t/m 2010	<input type="radio"/>	2011 t/m 2014	<input type="radio"/>	2015 t/m 2017	<input type="radio"/>	Vanaf 2018
	Datum plaatsing										
<input type="radio"/>	Amorf silicium zonnecel met enkelvoudige junctie										
<input type="radio"/>	Multi-junctie op amorf silicium gebaseerde zonnecellen										
<input type="radio"/>	Koper-indium/gallium-diselenide										
<input type="radio"/>	Cadmiumtelluride										

A totaal oppervlakte panelen opgeven of aantal en oppervlak per paneel

Overige informatie PV-panelen

bouwintegratie PV-paneel	<input type="radio"/>	niet geventileerd	
	<input type="radio"/>	matig geventileerd	
	<input type="radio"/>	sterk geventileerd	
	<input type="radio"/>	Onbekend	
Hellingshoek	Fotovoltaïsche cellen (0°: horizontaal, 90°: verticaal)		
Oriëntatie	(N,NO,O,ZO,Z,ZW,W,NW)		
Beschaduwing	Relatieve hoogte belem.	Relatieve breedte	Relatieve hoogte overstek

Zonneboilersysteem of PVT systeem

Is er voor zonneboilers en/of PVT gebruik gemaakt van een kwaliteitsverklaringen.	<input type="radio"/>	Nee	<input type="radio"/>	Ja
				Collectoroppervlakte (m ²)
				Zonbijdrage [MJ/jaar]
				Volume voorraadvat [m ³]
				Wattpiekvermogen (W _p /m ²)
				Code BCRG

Geen verklaring									
Type zonnecollector- PVT collector	<input type="radio"/>	Niet-beglaasde of niet-afgedekt collector							
	<input type="radio"/>	Onbekend/Beglaasd of afgedekt collector							
	<input type="radio"/>	Vacuumbuis (collector met circulaire absorbeerder) (Geen PVT)							
Collectorparameters	<input type="radio"/>	Onbekend	<input type="radio"/>	Bekend	η_0		a_1		c_1
paneel- of collectoroppervlak (m2)									
Hellingshoek Fotovoltaïsche cellen (0°: horizontaal, 90°: verticaal)									
Oriëntatie (N,NO,O,ZO,Z,ZW,W,NW)									
Beschaduwing	Relatieve hoogte belem.				Relatieve breedte				Relatieve hoogte overstek

Collectoren aangesloten op	<input type="radio"/>	Een opslagvat (voorraadvat)					<input type="radio"/>	Vloerverwarming.
		Volume opslagvat (m3)						
		Back-up volume (m3)						
		Tapwatersysteem dat aangesloten is op voorraadvat						
		Waar wordt de opgeslagen warmte voor gebruikt						
		<input type="radio"/>	tapwaterinstallatie					
		<input type="radio"/>	tapwaterinstallatie en de installatie voor ruimteverwarming					

Aansluitwijze vat																
<input type="radio"/>	1 Er zijn geen thermische bruggen en er is geen vloeistofuitwisseling tussen voorraadvat en distributiesysteem waarbij rekening wordt gehouden met de leidingverbindingen.															
<input type="radio"/>	2 De eventueel aanwezige T-stukken, kleppen en aansluitpunten zijn geïsoleerd															
<input type="radio"/>	3. Het vat heeft vier aansluitingen. De thermische isolatie is alleen geïnstalleerd op rechte delen van de distributieleidingen, de T-stukken van de leidingen en de kleppen zijn niet geïsoleerd, en er is geen heat trap. Dit komt overeen met de gebruikelijke situatie in de praktijk															
<input type="radio"/>	4. Gelijk aan de situatie bij 3, maar dan met meer dan 4 aansluitingen															
<input type="radio"/>	5. ongeïsoleerd/onbekend															
Warmteverliezen voorraadvaten, via																
<input type="radio"/>	Warmteoverdrachtscoëfficiënt voorraadvat, Watertemperatuur voorraadvat, locatie voorraadvat															
	kwaliteitsverklaring		Warmteoverdrachtscoëfficiënt													
			Code verklaring													
<input type="radio"/>	Energie label voorraadvat (≤ 500 L)															
	<input type="radio"/>	A ⁺	<input type="radio"/>	A	<input type="radio"/>	B	<input type="radio"/>	C	<input type="radio"/>	D	<input type="radio"/>	E	<input type="radio"/>	F	<input type="radio"/>	G
<input type="radio"/>	Fabricagejaar voorraadvat (≤ 2000 L)															
	<input type="radio"/>	Tot en met 2017		<input type="radio"/>	Vanaf 2018											