

**Vlaams Energieagentschap**

**Besluit van de administrateur-generaal houdende de afwijking  
voor gebouwen aangesloten op het systeem van externe  
warmtelevering EW048 Watertorenweg Herselt**

DE ADMINISTRATEUR-GENERAAL VAN HET VLAAMS ENERGIEAGENTSCHAP,

Gelet op het Energiedecreet van 8 mei 2009, artikel 11.1.1, §1, en de artikelen 11.1.4, 11.1.5, 11.1.13 en 11.1.14;

Gelet op het Energiebesluit van 19 november 2010, de artikelen 9.1.29/1, 9.1.30, 9.1.31 en 12.3.11;

Gelet op het ministerieel besluit van 9 september 2016 betreffende externe warmtelevering en houdende de wijziging van diverse ministeriële besluiten in het kader van de energieprestatieregelgeving, artikelen 1, 13, 14 en 16;

Overwegende de aanvraag van Chris Ebinger d.d. 29 december 2016 voor de afwijking voor de gebouwen op de verkaveling 13329M in Herselt (2230) aangesloten op het systeem van externe warmtelevering;

**BESLUIT:**

**Artikel 1.** Dit besluit heeft betrekking op de gebouwen, vermeld in Bijlage I.

**Art. 2.** Bij de bepaling van de energieprestatie voor de gebouwen, vermeld in artikel 1, kan rekening gehouden worden met de invoerwaarden in Bijlage II.

**Art. 3.** De aanvrager verbindt er zich toe het Vlaams Energieagentschap onmiddellijk in kennis te stellen van elke afwijking tussen de as-builsituatie van de warmtelevering, de warmteopwekkingsinstallatie(s) en de warmtedistributie-elementen van het systeem van externe warmtelevering en de gegevens van het aanvraagdossier vermeld in artikel 1, § 3, 3°, 4°, 5°, 6° en 7° van het ministerieel besluit van 9 september 2016 betreffende externe warmtelevering en houdende de wijziging van diverse ministeriële besluiten in het kader van de energieprestatieregelgeving.

**Art. 4.** De beslissing over de afwijking blijft geldig zolang er in de as-builsituatie niet wordt afgeweken van de gegevens van het aanvraagdossier vermeld in artikel 1, § 3, 3°, 4°, 5°, 6° en 7° van het ministerieel besluit van 9 september 2016 betreffende externe warmtelevering en houdende de wijziging van diverse ministeriële besluiten in het kader van de energieprestatieregelgeving.

Brussel, .....**03 MAART 2017**.....

De administrateur-generaal van het Vlaams Energieagentschap,

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, sweeping loop on the left and a horizontal line with a small upward tick on the right.

Luc PEETERS

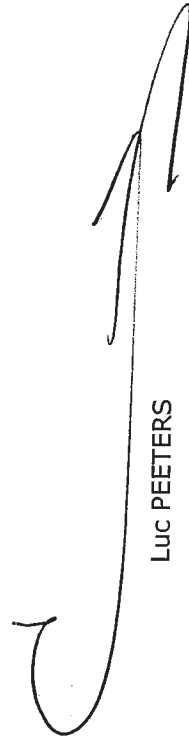
**BIJLAGE I – Dossiers waarvoor de beslissing geldig is**

Gebouw	Straat + nummer	Postcode	Gemeente	Kadastrale gegevens	Energieprestatiedossiernummer
Gebouw 1 (blok 1)	Watertorenweg 1, 1A, 3, 3A, 5	2230	Herselt	2-M-1298a	13013-G-2013_940
Gebouw 2 (blok 2)	Watertorenweg 7, 7A, 9, 9A, 11	2230	Herselt	2-M-1298a	13013-G-2013_940
Gebouw 3 (blok 3 & 4)	Watertorenweg 13, 13/1/01, 15, 15A, 17, 17A, 19, 19A, 21/1/01, 23, 25, 27	2230	Herselt	2-M-1298a	13013-G-2013_940
Gebouw 4 (woning 4E)	Watertorenweg 21	2230	Herselt	2-M-1298a	13013-G-2013_940

Gezien om gevoegd te worden bij het Besluit van de administrateur-generaal houdende de afwijking voor gebouwen aangesloten op het systeem van externe warmtelevering EW048 Watertorenweg Herselt.

Brussel, .....03.....2017.....

De administrateur-generaal van het Vlaams Energieagentschap,



Luc PEETERS

## BIJLAGE II – Rekenwaarden externe warmtelevering

Bij de bepaling van de energieprestatie voor de gebouwen, vermeld in bijlage I, kan rekening gehouden worden met de volgende gegevens:

	<b>EPB-software Vlaanderen</b>	<b>EPB-software 3G</b>
Equivalente primaire energiefactor $f_{p,dh}$	1,543 (-)	1,543 (-)
Hernieuwbaar aandeel $f_{RE,dh}$	0,000 (-)	0,0%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 1 $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 1 $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 1A $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 1A $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 3 $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 3 $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 3A $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 3A $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 5 $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 5 $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 7 $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 7 $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 7A $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 7A $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 9 $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 9 $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 9A $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 9A $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 11 $\eta_{equiv,heat,dh}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 11 $\eta_{equiv,water,dh}^{(1)(2)}$	1,00 (-)	100%

Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 13 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 13 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 13/1/01 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 13/1/01 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 15 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 15 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 15A $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 15A $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 17 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 17 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 17A $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 17A $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 19 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 19 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 19A $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 19A $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 21 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 21 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 21/1/01 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 21/1/01 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 23 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 23 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%
Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 25 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}^{(1)}$	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 25 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}^{(1) (2)}$	1,00 (-)	100%

Rendement ruimteverwarming voor wooneenheid Watertorenweg 27 $\eta_{\text{equiv,heat,dh}}$ <sup>(1)</sup>	1,00 (-)	100%
Rendement warm tapwater voor wooneenheid Watertorenweg 27 $\eta_{\text{equiv,water,dh}}$ <sup>(1) (2)</sup>	1,00 (-)	100%

(1) Begrenzing warmtenet: individuele calorimeter per wooneenheid.

(2) Het al dan niet aanwezig zijn van warmteopslag wordt ingerekend conform de conventies van 10.3.3.2 van bijlage V bij het Energiebesluit van 19 november 2010.

Gezien om gevoegd te worden bij het Besluit van de administrateur-generaal houdende de afwijking voor gebouwen aangesloten op het systeem van externe warmtelevering EW048 Watertorenweg Herselt.

Brussel, .....~~03~~ MAART 2017.....

De administrateur-generaal van het Vlaams Energieagentschap,



Luc PEETERS