

notitie

aan Gemeente Beverwijk van [REDACTED]
t.a.v. [REDACTED] E-mail advies@odijmond.nl
[REDACTED]@odijmond.nl
datum 9 december 2022
onderwerp Milieuadvies, Verlengde Voorstraat 8, Wijk aan Zee - BENG

Gemeente Beverwijk heeft Omgevingsdienst IJmond gevraagd om de BENG-berekening voor de Verlengde Voorstraat 8 te beoordelen. Hieronder doen wij verslag van onze bevindingen.

Registratiedatum berekening: 29 september 2022

Appartement A

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 60,87 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 49,18 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 44,6 % | ✓ |

Conclusie appartement A: Akkoord

Appartement B

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 69,91 kWh/m ² | ✗ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 57,66 kWh/m ² | ✗ |
| BENG 3: 40% | 44,2 % | ✓ |

Conclusie appartement B: Niet akkoord

Appartement C

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 68,54 kWh/m ² | ✗ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 56,95 kWh/m ² | ✗ |

| | | |
|-------------|--------|---|
| BENG 3: 40% | 44,3 % | ✓ |
|-------------|--------|---|

Conclusie appartement C: Niet akkoord

Appartement D

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (*) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 60,48 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 48,94 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 44,7 % | ✓ |

Conclusie appartement D: Akkoord

Appartement E

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (*) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 48,13 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 44,92 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 39,5 % | * |

Conclusie appartement E: Niet akkoord

Appartement F

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (*) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 57,04 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 51,04 kWh/m ² | * |
| BENG 3: 40% | 39,5 % | * |

Conclusie appartement F: Niet akkoord

Appartement G

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (*) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 55,37 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 50,20 kWh/m ² | * |
| BENG 3: 40% | 39,8 % | * |

Conclusie appartement G: Niet akkoord

Appartement H

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 47,13 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 44,57 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 39,1 % | ✗ |

Conclusie appartement H: Niet akkoord

Appartement J

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 46,10 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 46,38 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 36,0 % | ✗ |

Conclusie appartement J: Niet akkoord

Appartement K

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 48,35 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 45,97 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 38,1 % | ✗ |

Conclusie appartement K: Niet akkoord

Appartement L

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 59,03 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 52,09 kWh/m ² | ✗ |
| BENG 3: 40% | 40,2 % | ✓ |

Conclusie appartement L: Niet akkoord

Appartement M

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✗) |
|--------------------------------------|--------------------------|---|
|--------------------------------------|--------------------------|---|

| | | |
|-------------------------------|--------------------------|---|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 57,36 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 51,24 kWh/m ² | ✘ |
| BENG 3: 40% | 40,4 % | ✓ |

Conclusie appartement M: Niet akkoord

Appartement N

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✘) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 47,74 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 45,63 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 3: 40% | 38,2 % | ✘ |

Conclusie appartement N: Niet akkoord

Appartement P

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✘) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 65 kWh/m ² | 53,05 kWh/m ² | ✓ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 50,72 kWh/m ² | ✘ |
| BENG 3: 40% | 36,5 % | ✘ |

Conclusie appartement P: Niet akkoord

Appartement Q

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✘) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 73 kWh/m ² | 86,35 kWh/m ² | ✘ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 61,11 kWh/m ² | ✘ |
| BENG 3: 40% | 47,5 % | ✓ |

Conclusie appartement Q: Niet akkoord

Appartement R

| BENG-eis bouwbesluit 2012 | Werkelijke waarde | Voldoet (✓)/Voldoet niet (✘) |
|-------------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| BENG 1: 73 kWh/m ² | 86,48 kWh/m ² | ✘ |
| BENG 2: 50 kWh/m ² | 61,39 kWh/m ² | ✘ |
| BENG 3: 40% | 47,5 % | ✓ |

Conclusie appartement R: Niet akkoord