

## 22 Appartementen gebouw B, Hardenberg

**Datum:** 27-7-2023  
**Projectnummer:** 2144  
**Project:** 22 Appartementen gebouw B  
**Betreft:** Daglichtberekening



---

### Appartement A/A'

Verblijfsruimte: woonkamer/keuken **28 m<sup>2</sup>**  
Eis: 10% van het oppervlakte verblijfsgebied, min. 0,5m<sup>2</sup> per verblijfsruimte = **2,80 m<sup>2</sup>**

#### Kozijnmerk B

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$        $\beta = 20,00^\circ$        $C_b = 0,78$       = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

#### Kozijnmerk D

4,48 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$        $\beta = 56,00^\circ$        $C_b = 0,55$       = 4,48 x 0,55      Ae = 2,46 m<sup>2</sup>

**Totaal: 3,48 m<sup>2</sup>**

---

Verblijfsruimte: slaapkamer **16,4 m<sup>2</sup>**  
Eis: 10% van het oppervlakte verblijfsgebied, min. 0,5m<sup>2</sup> per verblijfsruimte = **1,64 m<sup>2</sup>**

#### Kozijnmerk B

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$        $\beta = 20,00^\circ$        $C_b = 0,78$       = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

#### Kozijnmerk C

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$        $\beta = 20,00^\circ$        $C_b = 0,78$       = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

**Totaal: 2,03 m<sup>2</sup>**

---

## 22 Appartementen gebouw B, Hardenberg

**Datum:** 27-7-2023  
**Projectnummer:** 2144  
**Project:** 22 Appartementen gebouw B  
**Betreft:** Daglichtberekening



---

### Appartement B

Verblijfsruimte: woonkamer/keuken **28,3 m<sup>2</sup>**  
Eis: 10% van het oppervlakte verblijfsgebied, min. 0,5m<sup>2</sup> per verblijfsruimte = **2,83 m<sup>2</sup>**

#### Kozijnmerk B

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$      $\beta = 20,00^\circ$      $C_b = 0,78$     = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

#### Kozijnmerk C

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$      $\beta = 20,00^\circ$      $C_b = 0,78$     = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

#### Kozijnmerk D

4,48 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$      $\beta = 56,00^\circ$      $C_b = 0,55$     = 4,48 x 0,55      Ae = 2,46 m<sup>2</sup>

**Totaal: 4,49 m<sup>2</sup>**

---

Verblijfsruimte: slaapkamer **16,4 m<sup>2</sup>**  
Eis: 10% van het oppervlakte verblijfsgebied, min. 0,5m<sup>2</sup> per verblijfsruimte = **1,64 m<sup>2</sup>**

#### Kozijnmerk B

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$      $\beta = 20,00^\circ$      $C_b = 0,78$     = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

#### Kozijnmerk C

1,3 m<sup>2</sup>       $\alpha = 20^\circ$      $\beta = 20,00^\circ$      $C_b = 0,78$     = 1,30 x 0,78      Ae = 1,01 m<sup>2</sup>

**Totaal: 2,03 m<sup>2</sup>**

---