b.k. zonneschoorsteen
86800+p

Zonneschoorsteen
conform berekening
bouwfysisch adviseur

b -

b.k. kern
53400+p

b.k. dakrand
51000+p

b.k. verd. 13
44200+p

b.k. verd. 12
40700+p

b.k. verd. 11
37200+p

b.k. verd. 10
33700+p

b.k. verd. 9
30200+p

b.k. verd. 8
26700+p

b.k. verd. 7
23200+p

b.k. verd. 6
19700+p

b.k. verd. 5
16200+p

b.k. verd. 4
12700+p

b.k. verd. 3
9200+p

b.k. verd. 2
5700+p

b.k. verd. 1
2600+p

peil=0

b.k. verd. -1
3050-p

b.k. verd. -2
6050-p

b.k. verd. -3
9050-p

Vliesgevel 110mm
profiel: Alcoa structural glazing
hr++ glas

1. Fibre C gevelbeplating
2. Ventilatie 20mm
3. waterkerkende laag
4. Rockwobl 175mm
5. Dampremmende laag
6. Kalkzandsteen 100mm
7. Wandafwerking 5mm

1. gevelbekleding 18 mm
Capecod
2. Luchtspouw 22mm
3. Isolatie 200mm
4. Kalkzandsteen 200mm
5. Schacht 340 mm
6. Kalkzandsteen 100mm
7. Wandafwerking 5mm

1. vegetatiemat
2. substraat
3. filtervlies
4. drainagelaag
5. EPDM
6. Isolatie 100mm
7. dampremmende laag
8. betonvloer 300mm

1. Afwerkvloer 50mm
2. Betonvloer 300mm

Studenten
verd. 9-13

Gezinnen
verd. 6-8

Senioren
verd. 2-5

Maaiveld= -105

- B

3608 600 1600 4720 380 1500 1200 600 3860 600 1150 5960

2437 855 6728 1940 1300 3860 6570 500 6900 500 6900 500 6900 500 2792 500 3940

1500 3600 7200 7200 7200 7200 500 6700 6950 500 6950 6700 500

55500

J I H G F E D C B A

Project: BB 10003 The black box

Onderdeel: Doorsnede A-a

Opdrachtgever: Stichting klimaatneutraal Groningen / Hanzehogeschool Groningen

bladnummer	D-10	tekenaar	Marije de Haas
formaat	A0	laatste wijz. datum	21-06-2012
schaal	1:100	vorige wijz. datum	26-06-2012