

## Rekensheet Bodemenergieplan



Naam:	Woning Visser
Adres:	Kortenaerlaan 21 te Urk
Datum:	29-9-2025
Opmerkingen:	kavel 166
	Warmteverlies; 5,65 kW
	31,5 kWh/m - 2,1°C

### Gegevens woning/gebouw

	Bouwwerk		COP	Bodem	
Warmtelevering ruimteverwarming	7,91	MWh	4,3	6,1	MWh
Warmtelevering tapwaterverwarming	4,58	MWh	2,7	2,9	MWh
Jaarlijkse warmteonttrekking aan de bodem				9,0	MWh
Koudelevering	2,9	MWh	20	3,0	
Jaarlijkse warmtetoevoer aan de bodem				3,0	MWh
Jaarlijkse netto warmteonttrekking = Warmteonttrekking aan bodem - Warmtetoevoer aan bodem				5,9	MWh

### Berekening aan te boren bodemdiepte

Maximale jaarlijkse netto warmteonttrekking per meter bodemdiepte	31,5	kWh/m	uit tabel bodemenergieplan
	31,5	kWh/m	
Berekende aan te boren minimale boordiepte	188	m	

### Aantal bodemlussen tot aan te boren bodemdiepte (door aannemer)

Temperatuurcorrectie kavel volgens bodemenergieplan	2,1	°C	
Indicatie gemiddelde bodemtemperatuur tot	192	m	9,2 °C
Aantal bodemlussen tot aan te boren bodemdiepte tot			1
Totale boorgatlengthe	192	m	
Minimale temp circulatievloeistof in retourbuis	0,6	°C	