VERDUURZAMING GEMEENTELIJK VASTGOED TERSCHELLING

MAATREGELEN, GEBOUWEN OF COMBINATIES PLANNEN

Actie inplannen | Plannen o.b.v | Plannen o.b.v | Plannen o.b.v

Naam object	GIS-nummer	Adres	E-index	Bouwjr	Opp. m² BVO	Functie	Gedrags-campagne	Inregelen en monitoring	Beglazing	Buiten-zonwering	Gevel	Dak	Vloer	Energie-bewakings-systeem	Verlichting (incl. schakeling)	Ventilatie	Verwarming	Koeling	Tapwater	Vermogen PV-panelen
Burg. V. Heusdenweg 38A		Burg. V. Heusdenweg 3	2,01	1940	42,8	Wonen	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
Commandeurstraat 30		Commandeurstraat 30	1,56	1668	678,5	(MFA) Bijeenkomst	€ 15	€ 0	€ 2.318	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0
Willem Barendtzkade 43A		Willem Barendtzkade 43A West-Terschelling	1,91	1966	174,5	Overige - Industrie	€ 45	€ 0	€ 595	€ 0	€ 2.794	€ 2.270	€ 0	€ 0	€ 1.391	€ 0	€ 6.746	€ 0	€ 0	-€ 824
Werkhaven 2		Werkhaven 2 West-Terschelling	0,35	1994	81,4	(MFA) Bijeenkomst	€ 61	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 29	€ 0	€ 0	€ 0	-€ 90	-€ 165
Dennenweg 4A		Dennenweg 4A West-Terschelling	1,48	1982	821,5	Sport (Binnen)	€ 24	€ 123	€ 2.468	€ 0	€ 0	€ 11.484	€ 0	€ 1.693	€ 3.332	€ 0	€ 15.040	€ 0	€ 2.493	-€ 2.143
Schoolpad 4 Hoorn		Schoolpad 4 Hoorn	1,49	1982	439,8	Sport (Binnen)	€ 85	€ 185	€ 1.485	€ 0	€ 5.460	€ 8.648	€ 2.421	€ 0	€ 0	€ 0	€ 10.451		€ 1.071	€ 2.388
Dorpsstraat 54 Hoorn		Dorpsstraat 54 Hoorn	1,6	1877	344	(MFA) Bijeenkomst	€ 55	€ 0	€ 998	€ 0	€ 2.944	€ 6.381	€ 1.801	€ 0	€ 1.698	€ 0	€ 8.617	€ 0	€ 0	-€ 726
Burg,. Van Heusdenweg 10A		Burg,. Van Heusdenweg 10A West-Terschelling	1,29	1954	2293,7	Kantoor	-€ 156	€ 0	€ 0	€ 0	€ 63.850	€ 0	€ 0	€ 0	€ 8.120	€ 0	€ 15.410	€ 0	€ 0	-€ 3.989
Brouwershoekweg 2-4 Midsland		Brouwershoekweg 2-4 Midsland	0,94	2008	619,9	(MFA) Bijeenkomst	-€ 13	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 3.241	€ 0	€ 8.786	€ 0	€ 0	-€ 237
Werkhaven 1		Werkhaven 1 West-Terschelling	0,68	1988	506	(MFA) Bijeenkomst	€ 61	€ 161	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 1.743	€ 0	€ 1.232	€ 47
Oude Duinweg 2 Hoorn		Oude Duinweg 2 Hoorn	2,05	1930	92,3	Wonen	€ 39	€ 0	€ 0	€ 0	€ 1.315	€ 1.562	€ 1.803	€ 0	€ 0	€ 0	€ 2.862	€ 0	€ 774	-€ 124
Dorpsstraat 52 Hoorn		Dorpsstraat 52 Hoorn	2,92	1953	100,13	Wonen	€ 29	€ 0	€ 613	€ 0	€ 291	€ 865	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 3.046	€ 0	€ 792	-€ 130
Trompstraat 1		Trompstraat 1 West-Terschelling	2,17	1910	128,76	Wonen	€ 29	€ 0	€ 479	€ 0	€ 168	€ 1.307	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 3.720	€ 0	€ 854	-€ 119
Trompstraat 3		Trompstraat 3 West-Terschelling	2,51	1910	66,53	Wonen	€ 33	€ 0	€ 342	€ 0	€ 64	€ 553	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 2.245	€ 0	€ 699	-€ 76
Burg. Mentzstraat 44		Burg. Mentzstraat 44 West-Terschelling	2,31	1910	135,17	Wonen	€ 18	€ 0	€ 602		€ 155	€ 1.050	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	€ 3.866	€ 0	€ 863	-€ 373

VERDUURZAMING GEMEENTELIJK VASTGOED TERSCHELLING

Weergave: investeringskosten

Nog te plaatsen PV-panelen om CO2-neutraal te zijn: 431 panelen / 711 m² / 0,1 voetbalvelden netto, bruto 0,13 - 0,30 voetbaldvelden o.a. afhankelijk van type opstelling en locatie

| | | |

VERDUURZAMING GEMEENTELIJK VASTGOED TERSCHELLING

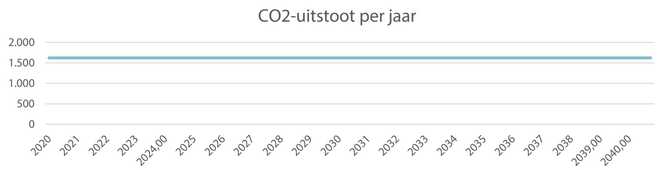
Aandeel per maatregelgroep

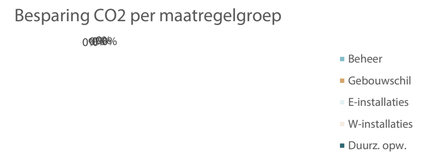
Weergave: jaarlasten **Excluslef BTW**

Nog te plaatsen PV-panelen om CO2-neutraal te zijn: **431 panelen /** **711 m² /** **0,1 voetbalvelden netto, bruto 0,13 - 0,30 voetbalvelden o.a. afhankelijk van type opstelling en locatie**

| | | |

Burg. V. Heusdenweg 38A

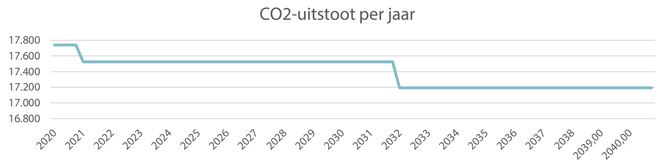




Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING			
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast /huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing €/jaar	Effect onderhoud €/jaar	Effect netto €/jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast €/jaar	Uitvoering start kwrtl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwrtl	Uitvoering gereed jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Adres	Burg. V. Heusdenweg 38A West-Terschelling	Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Naam object	Burg. V. Heusdenweg 38A	Gebouwschil	Beglazing		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Portefeuilletype	0	Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Projectnummer	0	Gebouwschil	Gevel		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
GIS-nummer	Woning	Gebouwschil	Dak		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-index	2,01	Gebouwschil	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Bouwjaar	1940	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	43	E-installaties	Verlichting en schakelaar		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc dak	0,35	W-installaties	Verwarming		1	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc gevel	0,35	W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc vloer	0,15	W-installaties	Tapwater		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			-	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Inhoud (m^3)	131	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	575						**Totalen:**	**€ -**	**€ -**	**€ -**	**€ -**	**€ -**	**€ -**	**€ -**		**€ -**	**€ -**				
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**1622 kg**													
Gasverbruik 2018 (m3)	711						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**0 kg**													
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**1622 kg**	**equivalent aan:**		**9**	**PV-panelen**		**14**	**m^2**						

Commandeurstraat 30



Eigen opmerkingen

Gaat niet naar neutraal

GEBOUWKENMERKEN

Gebruikshorizon	...
Adres	Commandeurstraat 30 West-Terschelling
Naam object	Commandeurstraat 30
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	Monument
E-index	1,56
Bouwjaar	1668
Oppervlakte (m²bvo)	679
Energielabel	0
Rc dak	0,39
Rc gevel	0,36
Rc vloer	0,15
Rc gevelopeningen	0
Inhoud (m³)	1.934
Elektraverbruik 2018 (kWh)	9447
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	6676
Correctiefactor gebruik	100%

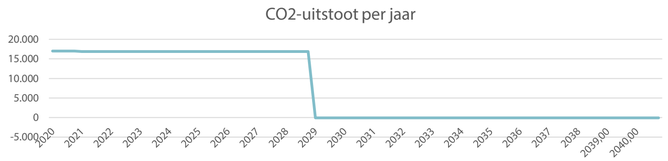
MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 (kg CO_2)	Investering bruto (€)	Budget MJOP (€)	Subsidie (€)	Investering netto (€)	Energiebesparing (€/jaar)	Effect onderhoud (€/jaar)	Effect netto (€/jaar)	TVT (jaar)	Kapitaallasten (1,5%)	Saldo jaarlast (€/jaar)	Uitvoering start kwartl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwartl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-215 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -70	€ -	€ -70	16	€ 85	€ 15	Q1	2021	Q4	2025
Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Beglazing		0	3	-333 kg	€ 41.698	€ 6.644		€ 35.054	€ -75	€ -	€ -75	471	€ 2.393	€ 2.318	Q1	2031	Q4	2031
Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Gevel		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Dak		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Verlichting en schakelaar		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Verwarming		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Tapwater		3	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			-	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	0,00	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 42.848**	**€ 6.644**	**€ -**	**€ 36.204**	**€ -144**	**€ -**	**€ -144**		**€ 2.478**	**€ 2.333**				

Huidige CO2-uitstoot	**17740 kg**
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-547 kg**
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**17193 kg**

equivalent aan: 92 153 m²

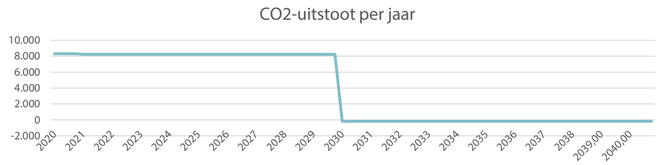
Willem Barendtzkade 43A

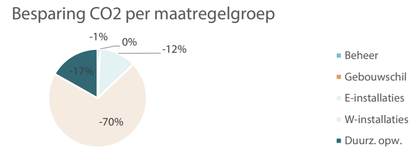


Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN					EFFECTEN											PLANNING			
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwartl	jaar	Uitvoering gereed kwartl	jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3	-122 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -40	€ -	€ -40	29	€ 85	€ 45	Q1	2021	Q4	2025
Adres	Willem Barendtzkade 43A West-Terschelling		Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Naam object	Willem Barendtzkade 43A	Gebouwschil	Beglazing		0	3	-836 kg	€ 14.229	€ 14.788		€ -559	€ -222	€ -	€ -222	-3	€ 817	€ 595	Q1	2028	Q4	2028
Portefeuilletype	0		Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Projectnummer	0		Gevel		0	3	-3007 kg	€ 62.589			€ 62.589	€ -797	€ -	€ -797	78	€ 3.592	€ 2.794	Q1	2028	Q4	2028
GIS-nummer	0		Dak		0	3	-3857 kg	€ 57.382			€ 57.382	€ -1.023	€ -	€ -1.023	56	€ 3.293	€ 2.270	Q1	2028	Q4	2028
E-index	1,91		Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Bouwjaar	1966	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	276		Verlichting en schakelaar		0	3	-302 kg	€ 20.188	€ 434		€ 19.754	€ -99	€ -	€ -99	199	€ 1.491	€ 1.391	Q1	2028	Q4	2028
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc dak	0,19		Verwarming		0	3	-1821 kg	€ 88.827			€ 88.827	€ -483	€ 670	€ 187	-474	€ 6.559	€ 6.746	Q1	2028	Q4	2028
Rc gevel	0,19		Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc vloer	0,15		Tapwater		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**12.800**	-7142 kg	€ 18.480			€ 18.480	€ -2.189	€ -	€ -2.189	8	€ 1.365	€ -824	Q1	2028	Q4	2028
Geveloppervlakte	249,1	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	0,00	ntb	ntb	ntb	ntb
Dakoppervlakte	182,7		*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	0,00	ntb	ntb	ntb	ntb
Oppervlakte gevelopeningen	47,9		*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	0,00	ntb	ntb	ntb	ntb
Aantal bouwlagen	1		*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	0,00	ntb	ntb	ntb	ntb
Inhoud (m^3)	1.035		*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	0,00	ntb	ntb	ntb	ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	5671						**Totalen:**	**€ 262.846**	**€ 15.222**	**€ -**	**€ 247.624**	**€ -4.852**	**€ 670**	**€ -4.182**		**€ 17.200**	**€ 13.017**				
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**17001 kg**													
Gasverbruik 2018 (m3)	7576						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-17087 kg**													
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**-86 kg**	**equivalent aan:**	**0**		**-1 m^2**									

Werkhaven 2

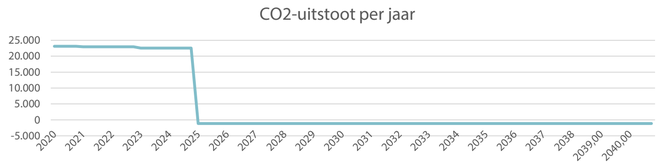


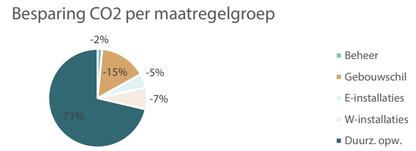


Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING	
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwrtl | jaar	Uitvoering gereed kwrtl | jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3	-74 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -24	€ -	€ -24	48	€ 85	€ 61	Q1 2021	Q4 2025
Adres	Werkhaven 2 West-Terschelling	Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Naam object	Werkhaven 2	Gebouwschil	Beglazing		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Portefeuilletype	0	Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Projectnummer	0	Gebouwschil	Gevel		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
GIS-nummer	0	Gebouwschil	Dak		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
E-index	0,35	Gebouwschil	Vloer		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Bouwjaar	1994	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	81	E-installaties	Verlichting en schakelaar		0	3	-1023 kg	€ 4.884	€ 2.108		€ 2.776	€ -332	€ -	€ -332	8	€ 361	€ 29	Q1 2029	Q4 2029
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc dak	2,47	W-installaties	Verwarming		N.v.t./onbeke	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc gevel	2,53	W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc vloer	2,9	W-installaties	Tapwater		1	3	-5971 kg	€ 17.556	€ 16.963		€ 593	€ -1.936	€ 550	€ -1.386	0	€ 1.296	€ -90	Q1 2029	Q4 2029
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**2.560**	-1428 kg	€ 3.696			€ 3.696	€ -438	€ -	€ -438	8	€ 273	€ -165	Q1 2029	Q4 2029
Geveloppervlakte	119,2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Dakoppervlakte	85,6	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte gevelopeningen	25,2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Aantal bouwlagen	1	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Inhoud (m^3)	336	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	4800						**Totalen:**	**€ 27.286**	**€ 19.071**	**€ -**	**€ 8.215**	**€ -2.730**	**€ 550**	**€ -2.180**		**€ 2.015**	**€ -165**		
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**8316 kg**											
Gasverbruik 2018 (m3)	3000						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-8496 kg**											
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**-180 kg**	**equivalent aan:**	**-1**		**-2 m^2**							

Dennenweg 4A





Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN

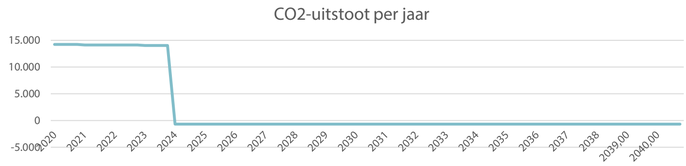
Gebruikshorizon	...
Adres	Dennenweg 4A West-Terschelling
Naam object	Dennenweg 4A
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	0
E-index	1,48
Bouwjaar	1982
Oppervlakte (m²bvo)	822
Energielabel	0
Rc dak	1,3
Rc gevel	1,36
Rc vloer	1,65
Rc gevelopeningen	0
Geveloppervlakte	670,5
Dakoppervlakte	923
Oppervlakte gevelopeningen	172,1
Aantal bouwlagen	2
Inhoud (m³)	6.512
Elektraverbruik 2018 (kWh)	8637
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	9987
Correctiefactor gebruik	100%

MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 (kg CO_2)	Investering bruto (€)	Budget MJOP (€)	Subsidie (€)	Investering netto (€)	Energiebesparing (€/jaar)	Effect onderhoud (€/jaar)	Effect netto (€/jaar)	TVT (jaar)	Kapitaallasten (1,5%)	Saldo jaarlast (€/jaar)	Uitvoering start kwartl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwartl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-187 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -61	€ -	€ -61	19	€ 85	€ 24	Q1	2021	Q4	2025
Beheer	Inregelen en monitoring		0	3	-187 kg	€ 2.500			€ 2.500	€ -61	€ -	€ -61	41	€ 185	€ 123	Q1	2021	Q4	2022
Gebouwschil	Beglazing		0	3	-1813 kg	€ 51.122	€ 31.462		€ 19.660	€ -466	€ -	€ -466	42	€ 2.934	€ 2.468	Q1	2023	Q4	2024
Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Gevel		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Dak		0	3	-1920 kg	€ 208.723	€ -		€ 208.723	€ -493	€ -	€ -493	423	€ 11.978	€ 11.484	Q1	2023	Q4	2024
Gebouwschil	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	3	-187 kg	€ 2.770			€ 2.770	€ -61	€ 1.550	€ 1.489	-2	€ 205	€ 1.693	Q1	2021	Q4	2022
E-installaties	Verlichting en schakelaar		0	3	-937 kg	€ 49.290	€ 11.366		€ 37.924	€ -307	€ -	€ -307	123	€ 3.639	€ 3.332	Q1	2023	Q4	2024
W-installaties	Ventilatie		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Verwarming		1	3	-1547 kg	€ 200.000	€ 65.326		€ 134.674	€ -397	€ 670	€ 273	-494	€ 14.767	€ 15.040	Q1	2023	Q4	2024
W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Tapwater		2	3	-178 kg	€ 27.100			€ 27.100	€ -58	€ 550	€ 492	-55	€ 2.001	€ 2.493	Q1	2023	Q4	2024
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**33.280**	-17320 kg	€ 48.049			€ 48.049	€ -5.691	€ -	€ -5.691	8	€ 3.548	€ -2.143	Q1	2023	Q4	2024
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 590.704**	**€ 108.154**	**€ -**	**€ 482.550**	**€ -7.597**	**€ 2.770**	**€ -4.827**		**€ 39.341**	**€ 34.514**				

Huidige CO2-uitstoot	**23132 kg**
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-24277 kg**
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**-1145 kg** equivalent aan: **-6** **-10 m²**

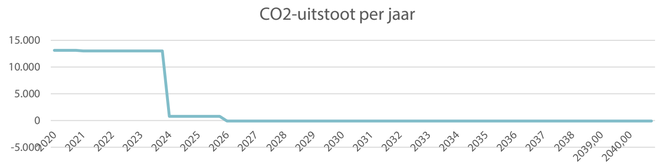
Schoolpad 4 Hoorn

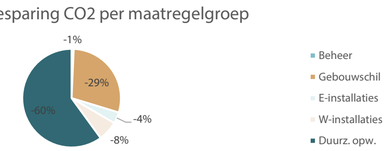


Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING	
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau		Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwrtl | jaar	Uitvoering gereed kwrtl | jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3		-100 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -33	€ -	€ -33	35	€ 85	€ 52	Q1 2021	Q4 2025
Adres	Schoolpad 4 Hoorn	Beheer	Inregelen en monitoring		0	3		-100 kg	€ 2.500			€ 2.500	€ -33	€ -	€ -33	77	€ 185	€ 152	Q1 2021	Q4 2022
Naam object	Schoolpad 4 Hoorn	Gebouwschil	Beglazing		0	3		-546 kg	€ 25.873	€ 8.171		€ 17.702	€ -142	€ -	€ -142	124	€ 1.485	€ 1.342	Q1 2022	Q4 2023
Portefeuilletype	0	Gebouwschil	Zonwering		0	0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Projectnummer	0	Gebouwschil	Gevel		1	3		-866 kg	€ 95.153			€ 95.153	€ -226	€ -	€ -226	421	€ 5.460	€ 5.235	Q1 2022	Q4 2023
GIS-nummer	0	Gebouwschil	Dak		1	3		-1299 kg	€ 150.694	€ 30.962		€ 119.732	€ -339	€ -	€ -339	353	€ 8.648	€ 8.309	Q1 2022	Q4 2023
E-index	1,49	Gebouwschil	Vloer		0	3		-644 kg	€ 42.194			€ 42.194	€ -168	€ -	€ -168	251	€ 2.421	€ 2.253	Q1 2022	Q4 2023
Bouwjaar	1982	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0		0 kg	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte (m²bvo)	440	E-installaties	Verlichting en schakelaar		3	3		0 kg	€ -	€ -		€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		0	0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc dak	0,97	W-installaties	Verwarming		1	3		-466 kg	€ 141.545	€ 102.089		€ 39.456	€ -122	€ 670	€ 548	-72	€ 10.451	€ 11.000	Q1 2022	Q4 2023
Rc gevel	1,36	W-installaties	Koeling		0	0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc vloer	1,65	W-installaties	Tapwater		2	3		-56 kg	€ 14.508			€ 14.508	€ -18	€ 550	€ 532	-27	€ 1.071	€ 1.603	Q1 2022	Q4 2023
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**22.400**		-10833 kg	€ 32.341			€ 32.341	€ -3.405	€ -	€ -3.405	9	€ 2.388	€ -1.017	Q1 2022	Q4 2023
Geveloppervlakte	378,7	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0			0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Dakoppervlakte	479,8	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0			0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte gevelopeningen	87,1	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0			0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Aantal bouwlagen	2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0			0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Inhoud (m³)	2.315	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0			0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	5050						**Totalen:**		**€ 505.958**	**€ 141.222**	**€ -**	**€ 364.736**	**€ -4.485**	**€ 1.220**	**€ -3.265**		**€ 32.194**	**€ 28.929**		
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**14235 kg**												
Gasverbruik 2018 (m3)	6238						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-14909 kg**												
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**-674 kg**	**equivalent aan:**		**-4**		**-6 m²**							

Dorpsstraat 54 Hoorn

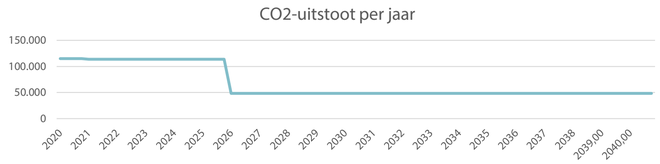




Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING	
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwartl | jaar	Uitvoering gereed kwartl | jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3	-92 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -30	€ -	€ -30	38	€ 85	€ 55	Q1 2021	Q4 2025
Adres	Dorpsstraat 54 Hoorn		Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Naam object	Dorpsstraat 54 Hoorn	Gebouwschil	Beglazing		0	3	-277 kg	€ 18.655	€ 16.811		€ 1.844	€ -72	€ -	€ -72	25	€ 1.070	€ 998	Q1 2023	Q4 2023
Portefeuilletype	0		Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Projectnummer	0		Gevel		0	3	-1118 kg	€ 56.383			€ 56.383	€ -292	€ -	€ -292	193	€ 3.236	€ 2.944	Q1 2023	Q4 2023
GIS-nummer	0		Dak		0	3	-1949 kg	€ 120.072	€ 3.415		€ 116.657	€ -509	€ -	€ -509	229	€ 6.890	€ 6.381	Q1 2023	Q4 2023
E-index	1,60		Vloer		0	3	-492 kg	€ 33.620			€ 33.620	€ -129	€ -	€ -129	261	€ 1.929	€ 1.801	Q1 2023	Q4 2023
Bouwjaar	1877	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	344		Verlichting en schakelaar		0	3	-488 kg	€ 25.162	€ 11.617		€ 13.545	€ -160	€ -	€ -160	85	€ 1.858	€ 1.698	Q1 2023	Q4 2023
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc dak	0,39		Verwarming		1	3	-872 kg	€ 110.713	€ 8.981		€ 101.732	€ -228	€ 670	€ 442	-230	€ 8.175	€ 8.617	Q1 2025	Q4 2025
Rc gevel	0,86		Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc vloer	0,15		Tapwater		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**16.000**	-7936 kg	€ 23.100			€ 23.100	€ -2.432	€ -	€ -2.432	9	€ 1.706	€ -726	Q1 2023	Q4 2023
Geveloppervlakte	224,4	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Dakoppervlakte	382,3		*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte gevelopeningen	62,8		*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Aantal bouwlagen	2		*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Inhoud (m^3)	1.325		*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	4632						**Totalen:**	**€ 388.855**	**€ 40.824**	**€ -**	**€ 348.031**	**€ -3.852**	**€ 670**	**€ -3.182**		**€ 24.949**	**€ 21.767**		
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**13130 kg**											
Gasverbruik 2018 (m3)	5763						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-13224 kg**											
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**-95 kg**	**equivalent aan:**	**-1**		**-1 m^2**							

Burg,. Van Heusdenweg 10A



Eigen opmerkingen

Voor het verwijderen oude pv een post van 5000 euro opgenomen. Het gebouw bestaat uit een oud en nieuw gedeelte. De Rc waarden zijn bepaald op basis van de verdeling van het bvo in het oude en nieuwe gedeelte. Bijvoorbeeld Rc waarde dak 1,89 1.655m2 heeft een rc van 2,53 en 638 heeft een rc van 0,22. Voor beglazing geldt het oude bouwdeel heeft HR++ dit blijft behouden. Het nieu

GEBOUWKENMERKEN

Gebruikshorizon	...
Adres	Burg,. Van Heusdenweg 10A West-Terschelling
Naam object	Burg,. Van Heusdenweg 10A
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	0
E-index	1,29
Bouwjaar	1954
Oppervlakte (m²bvo)	2294
Energielabel	0
Rc dak	1,887269952
Rc gevel	2,343580462
Rc vloer	2,676166594
Rc gevelopeningen	0
Geveloppervlakte	588
Dakoppervlakte	1452,5
Oppervlakte gevelopeningen	1013,6
Aantal bouwlagen	2
Inhoud (m³)	2.294
Elektraverbruik 2018 (kWh)	153595
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	11093
Correctiefactor gebruik	100%

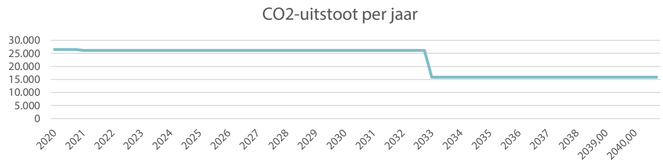
MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

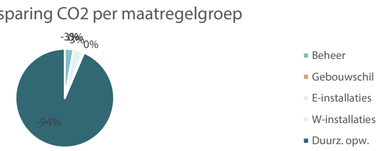
Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwrtl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwrtl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-1047 kg	€ 2.300			€ 2.300	€ -326	€ -	€ -326	7	€ 170	€ -156	Q1	2021	Q4	2025
	Inregelen en monitoring		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Beglazing		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Zonwering		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Gevel		1	3	-2685 kg	€ 1.115.350			€ 1.115.350	€ -154	€ -	€ -154	7235	€ 64.004	€ 63.850	Q1	2025	Q4	2025
	Dak		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Vloer		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Energiebewakingssysteem		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Verlichting en schakelaar		1	3	-13713 kg	€ 167.773	€ 251.889		€ -84.116	€ -4.268	€ -	€ -4.268	-20	€ 12.388	€ 8.120	Q1	2025	Q4	2025
W-installaties	Ventilatie		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Verwarming		1	3	-474 kg	€ 200.000	€ 70.733		€ 129.267	€ -27	€ 670	€ 643	-201	€ 14.767	€ 15.410	Q1	2025	Q4	2025
	Koeling		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Tapwater		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**96.000**	-48687 kg	€ 143.603			€ 143.603	€ -14.592	€ -	€ -14.592	10	€ 10.603	€ -3.989	Q1	2025	Q4	2025
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel2		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel3		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel4		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel5		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 1.629.026**	**€ 322.622**	**€ -**	**€ 1.306.404**	**€ -19.367**	**€ 670**	**€ -18.697**		**€ 101.933**	**€ 83.235**				

Huidige CO2-uitstoot	**114974 kg**
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-66607 kg**
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**48367 kg**

equivalent aan: 260 429 m²

Brouwershoekweg 2-4 Midsland

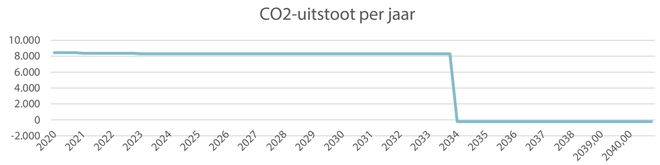




Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING	
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwrtl | jaar	Uitvoering gereed kwrtl | jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3	-306 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -98	€ -	€ -98	12	€ 85	€ -13	Q1 2021	Q4 2025
Adres	Brouwershoekweg 2-4 Midsland	Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Naam object	Brouwershoekweg 2-4 Midsland	Gebouwschil	Beglazing		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Portefeuilletype	0	Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Projectnummer	0	Gebouwschil	Gevel		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
GIS-nummer	0	Gebouwschil	Dak		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
E-index	0,94	Gebouwschil	Vloer		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Bouwjaar	2008	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	620	E-installaties	Verlichting en schakelaar		1	3	-336 kg	€ 45.343	€ 1.376		€ 43.967	€ -107	€ -	€ -107	409	€ 3.348	€ 3.241	Q1 2032	Q4 2032
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc dak	2,53	W-installaties	Verwarming		1	3	-37 kg	€ 110.000			€ 110.000	€ -6	€ 670	€ 664	-166	€ 8.122	€ 8.786	Q1 2032	Q4 2032
Rc gevel	2,61	W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc vloer	2,4	W-installaties	Tapwater		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**32.000**	-9920 kg	€ 46.201			€ 46.201	€ -3.648	€ -	€ -3.648	13	€ 3.411	€ -237	Q1 2032	Q4 2032
Geveloppervlakte	282,4	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Dakoppervlakte	633,7	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte gevelopeningen	233,3	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Aantal bouwlagen	2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Inhoud (m^3)	2.849	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	22593						**Totalen:**	**€ 202.694**	**€ 1.376**	**€ -**	**€ 201.318**	**€ -3.859**	**€ 670**	**€ -3.189**		**€ 14.966**	**€ 11.777**		
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**26468 kg**											
Gasverbruik 2018 (m3)	7000						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-10600 kg**											
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**15868 kg**	**equivalent aan:**	**85**		**141 m^2**							

Werkhaven 1



Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN

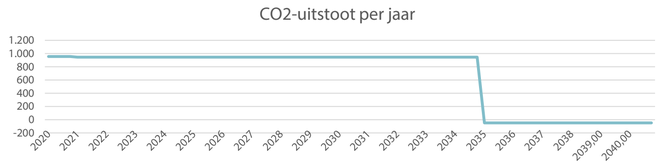
Gebruikshorizon	...
Adres	Werkhaven 1 West-Terschelling
Naam object	Werkhaven 1
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	0
E-index	0,68
Bouwjaar	1988
Oppervlakte (m²bvo)	506
Energielabel	0
Rc dak	2,53
Rc gevel	1,36
Rc vloer	2,4
Rc gevelopeningen	0
Geveloppervlakte	273,9
Dakoppervlakte	454,7
Oppervlakte gevelopeningen	108,4
Aantal bouwlagen	2
Inhoud (m³)	1.649
Elektraverbruik 2018 (kWh)	3125
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	3658
Correctiefactor gebruik	100%

MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 (kg CO_2)	Investering bruto (€)	Budget MJOP (€)	Subsidie (€)	Investering netto (€)	Energiebesparing (€/jaar)	Effect onderhoud (€/jaar)	Effect netto (€/jaar)	TVT (jaar)	Kapitaallasten (1,5%)	Saldo jaarlast (€/jaar)	Uitvoering start kwartl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwartl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-73 kg	€ 1.150			€ 1.150	€ -24	€ -	€ -24	48	€ 85	€ 61	Q1	2021	Q4	2025
Beheer	Inregelen en monitoring		0	3	-73 kg	€ 2.500			€ 2.500	€ -24	€ -	€ -24	105	€ 185	€ 161	Q1	2021	Q4	2022
Gebouwschil	Beglazing		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Gevel		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Dak		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Vloer		1	1	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Verlichting en schakelaar		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Verwarming		1	3	-866 kg	€ 17.556			€ 17.556	€ -223	€ 670	€ 447	-39	€ 1.296	€ 1.743	Q1	2033	Q4	2033
W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Tapwater		1	3	-293 kg	€ 10.534			€ 10.534	€ -96	€ 550	€ 454	-23	€ 778	€ 1.232	Q1	2033	Q4	2033
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**22.400**	-7361 kg	€ 32.341			€ 32.341	€ -2.341	€ -	€ -2.341	14	€ 2.388	€ 47	Q1	2033	Q4	2033
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 64.080**	**€ -**	**€ -**	**€ 64.080**	**€ -2.708**	**€ 1.220**	**€ -1.488**		**€ 4.731**	**€ 3.244**				

Huidige CO2-uitstoot	**8449 kg**
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-8665 kg**
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**-217 kg** equivalent aan: **-1** **-2 m²**

Oude Duinweg 2 Hoorn



Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN

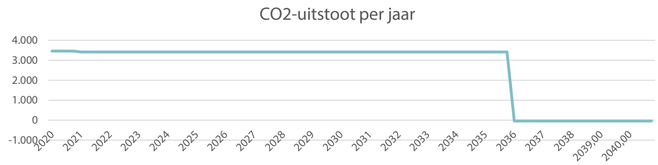
Gebruikshorizon	...
Adres	Oude Duinweg 2 Hoorn
Naam object	Oude Duinweg 2 Hoorn
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	Woning
E-index	2,05
Bouwjaar	1930
Oppervlakte (m²bvo)	92
Energielabel	0
Rc dak	1,55
Rc gevel	0,35
Rc vloer	0,15
Rc gevelopeningen	0
Geveloppervlakte	91,2
Dakoppervlakte	87,6
Oppervlakte gevelopeningen	30,9
Aantal bouwlagen	2
Inhoud (m³)	249
Elektraverbruik 2018 (kWh)	987
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	193
Correctiefactor gebruik	100%

MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 (kg CO_2)	Investering bruto (€)	Budget MJOP (€)	Subsidie (€)	Investering netto (€)	Energiebesparing (€/jaar)	Effect onderhoud (€/jaar)	Effect netto (€/jaar)	TVT (jaar)	Kapitaallasten (1,5%)	Saldo jaarlast (€/jaar)	Uitvoering start kwartl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwartl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-11 kg	€ 575			€ 575	€ -3	€ -	€ -3	170	€ 42	€ 39	Q1	2021	Q4	2025
Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Beglazing		2	2	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Gevel		0	3	0 kg	€ 22.915			€ 22.915	€ -	€ -	€ -	nvt	€ 1.315	€ 1.315	Q1	2024	Q4	2034
Gebouwschil	Dak		1	3	-136 kg	€ 27.513			€ 27.513	€ -16	€ -	€ -16	1683	€ 1.579	€ 1.562	Q1	2024	Q4	2034
Gebouwschil	Vloer		0	3	-130 kg	€ 31.695			€ 31.695	€ -16	€ -	€ -16	2022	€ 1.819	€ 1.803	Q1	2024	Q4	2034
E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Verlichting en schakelaar		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	(Verwarming (overige functies, slecht geïsoleerd, dus elektrische of infrarood kachel))		1	3	-9 kg	€ 29.706			€ 29.706	€ -1	€ 670	€ 669	-44	€ 2.193	€ 2.862	Q1	2024	Q4	2034
W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Tapwater		2	3	-3 kg	€ 3.045			€ 3.045	€ -1	€ 550	€ 549	-6	€ 225	€ 774	Q1	2024	Q4	2034
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**1.920**	-714 kg	€ 2.772			€ 2.772	€ -328	€ -	€ -328	8	€ 205	€ -124	Q1	2024	Q4	2034
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 118.221**	**€ -**	**€ -**	**€ 118.221**	**€ -366**	**€ 1.220**	**€ 854**		**€ 7.378**	**€ 8.232**				

Huidige CO2-uitstoot	**955 kg**
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-1004 kg**
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**-48 kg** equivalent aan: **0** **0 m²**

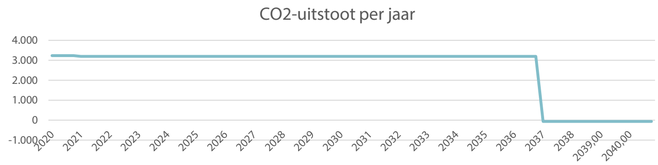
Dorpsstraat 52 Hoorn



Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING	
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwrtl | jaar	Uitvoering gereed kwrtl | jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3	-41 kg	€ 575			€ 575	€ -13	€ -	€ -13	44	€ 42	€ 29	Q1 2021	Q4 2025
Adres	Dorpsstraat 52 Hoorn	Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Naam object	Dorpsstraat 52 Hoorn	Gebouwschil	Beglazing		1	3	-21 kg	€ 10.753			€ 10.753	€ -4	€ -	€ -4	2770	€ 617	€ 613	Q1 2035	Q4 2035
Portefeuilletype	0	Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Projectnummer	0	Gebouwschil	Gevel		0	3	-208 kg	€ 5.744			€ 5.744	€ -38	€ -	€ -38	149	€ 330	€ 291	Q1 2035	Q4 2035
GIS-nummer	Woning	Gebouwschil	Dak		0	3	-120 kg	€ 15.459			€ 15.459	€ -22	€ -	€ -22	695	€ 887	€ 865	Q1 2035	Q4 2035
E-index	2,92	Gebouwschil	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Bouwjaar	1953	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	100	E-installaties	Verlichting en schakelaar		3	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		1	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc dak	0,35	W-installaties	Verwarming		1	3	-19 kg	€ 32.226			€ 32.226	€ -4	€ 670	€ 666	-48	€ 2.379	€ 3.046	Q1 2035	Q4 2035
Rc gevel	0,35	W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc vloer	0,15	W-installaties	Tapwater		2	3	-6 kg	€ 3.303			€ 3.303	€ -2	€ 550	€ 548	-6	€ 244	€ 792	ntb ntb	ntb ntb
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**7.680**	-3095 kg	€ 11.088			€ 11.088	€ -948	€ -	€ -948	12	€ 819	€ -130	Q1 2035	Q4 2035
Geveloppervlakte	114,3	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Dakoppervlakte	53,5	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte gevelopeningen	36,2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Aantal bouwlagen	2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Inhoud (m^3)	270	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	2500						**Totalen:**	**€ 79.148**	**€ -**	**€ -**	**€ 79.148**	**€ -1.032**	**€ 1.220**	**€ 188**		**€ 5.318**	**€ 5.507**		
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**3462 kg**											
Gasverbruik 2018 (m3)	1074						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-3511 kg**											
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**-49 kg**	**equivalent aan:**	**0**		**0 m^2**							

Trompstraat 1



Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN

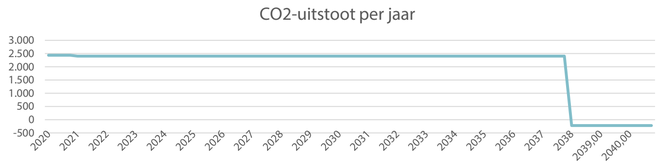
Gebruikshorizon	...
Adres	Trompstraat 1 West-Terschelling
Naam object	Trompstraat 1
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	Woning
E-index	2,17
Bouwjaar	1910
Oppervlakte (m²bvo)	129
Energielabel	0
Rc dak	0,35
Rc gevel	0,35
Rc vloer	0,15
Rc gevelopeningen	0
Geveloppervlakte	79
Dakoppervlakte	113,3
Oppervlakte gevelopeningen	28,7
Aantal bouwlagen	2
Inhoud (m³)	386
Elektraverbruik 2018 (kWh)	679
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	1580
Correctiefactor gebruik	100%

MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 (kg CO_2)	Investering bruto (€)	Budget MJOP (€)	Subsidie (€)	Investering netto (€)	Energiebesparing (€/jaar)	Effect onderhoud (€/jaar)	Effect netto (€/jaar)	TVT (jaar)	Kapitaallasten (1,5%)	Saldo jaarlast (€/jaar)	Uitvoering start kwartl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwartl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-42 kg	€ 575			€ 575	€ -14	€ -	€ -14	42	€ 42	€ 29	Q1	2021	Q4	2025
	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Beglazing		0	3	-34 kg	€ 8.525			€ 8.525	€ -10	€ -	€ -10	869	€ 489	€ 479	Q1	2036	Q4	2036
	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Gevel		0	3	-205 kg	€ 3.970			€ 3.970	€ -60	€ -	€ -60	67	€ 228	€ 168	Q1	2036	Q4	2036
	Dak		0	3	-562 kg	€ 25.621			€ 25.621	€ -164	€ -	€ -164	157	€ 1.470	€ 1.307	Q1	2036	Q4	2036
	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Verlichting en schakelaar		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Verwarming		1	3	-34 kg	€ 41.440			€ 41.440	€ -10	€ 670	€ 660	-63	€ 3.060	€ 3.720	Q1	2036	Q4	2036
	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Tapwater		2	3	-28 kg	€ 4.248			€ 4.248	€ -9	€ 550	€ 541	-8	€ 314	€ 854	Q1	2036	Q4	2036
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**5.760**	-2393 kg				€ 6.720	€ -733	€ -	€ -733	9	€ 614	€ -119	Q1	2036	Q4	2036
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel2		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel3		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel4		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel5		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 84.379**	**€ -**	**€ -**	**€ 91.099**	**€ -999**	**€ 1.220**	**€ 221**		**€ 6.217**	**€ 6.438**				

Huidige CO2-uitstoot	**3233 kg**		
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-3298 kg**		
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**-65 kg**	**equivalent aan:**	**0**
			-1 m²

Trompstraat 3



Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN

Gebruikshorizon	...
Adres	Trompstraat 3 West-Terschelling
Naam object	Trompstraat 3
Portefeuilletype	0
Projectnummer	0
GIS-nummer	Woning
E-index	2,51
Bouwjaar	1910
Oppervlakte (m²bvo)	67
Energielabel	0
Rc dak	0,35
Rc gevel	0,35
Rc vloer	0,15
Rc gevelopeningen	0
Geveloppervlakte	41,6
Dakoppervlakte	48,9
Oppervlakte gevelopeningen	22,9
Aantal bouwlagen	2
Inhoud (m³)	200
Elektraverbruik 2018 (kWh)	1049
Teruglevering 2018 (kWh)	0
Gasverbruik 2018 (m3)	1003
Correctiefactor gebruik	100%

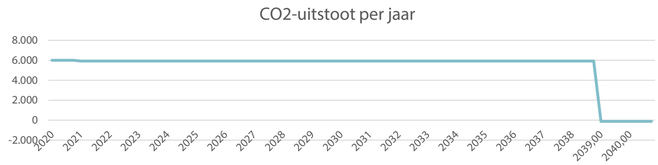
MAATREGELEN / EFFECTEN / PLANNING

Maatregelgroep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 (kg CO_2)	Investering bruto (€)	Budget MJOP (€)	Subsidie (€)	Investering netto (€)	Energiebesparing (€/jaar)	Effect onderhoud (€/jaar)	Effect netto (€/jaar)	TVT (jaar)	Kapitaallasten (1,5%)	Saldo jaarlast (€/jaar)	Uitvoering start kwartl	Uitvoering start jaar	Uitvoering gereed kwartl	Uitvoering gereed jaar
Beheer	Gedragscampagne		0	3	-30 kg	€ 575			€ 575	€ -10	€ -	€ -10	58	€ 42	€ 33	Q1	2021	Q4	2025
	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
Gebouwschil	Beglazing		0	3	-198 kg	€ 6.802			€ 6.802	€ -49	€ -	€ -49	140	€ 390	€ 342	Q1	2037	Q4	2037
	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Gevel		0	3	-227 kg	€ 2.090			€ 2.090	€ -56	€ -	€ -56	38	€ 120	€ 64	Q1	2037	Q4	2037
	Dak		0	3	-334 kg	€ 11.058			€ 11.058	€ -82	€ -	€ -82	135	€ 635	€ 553	Q1	2037	Q4	2037
	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Verlichting en schakelaar		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Verwarming		1	3	-23 kg	€ 21.412			€ 21.412	€ -6	€ 670	€ 664	-32	€ 1.581	€ 2.245	Q1	2037	Q4	2037
	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb	ntb	ntb	ntb
	Tapwater		2	3	-39 kg	€ 2.195			€ 2.195	€ -13	€ 550	€ 537	-4	€ 162	€ 699	Q1	2037	Q4	2037
Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**4.480**	-1805 kg	€ 6.468			€ 6.468	€ -553	€ -	€ -553	12	€ 478	€ -76	Q1	2037	Q4	2037
Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel2		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel3		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel4		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
	NieuweMaatregel5		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb	ntb	ntb	ntb
					Totalen:	**€ 50.601**	**€ -**	**€ -**	**€ 50.601**	**€ -768**	**€ 1.220**	**€ 452**		**€ 3.408**	**€ 3.860**				

Huidige CO2-uitstoot	**2436 kg**
CO2 besparing o.b.v. ingepland	**-2657 kg**
Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland	**-221 kg**

equivalent aan: -1 -2 m²

Burg. Mentzstraat 44



Eigen opmerkingen

GEBOUWKENMERKEN		MAATREGELEN						EFFECTEN											PLANNING	
		Maatregel-groep	Mogelijke maatregel	Incl. erkende maatregel	Toegepast / huidig niveau	Te behalen niveau	Effect op CO2 kg CO_2	Investering bruto €	Budget MJOP €	Subsidie €	Investering netto €	Energie-besparing € / jaar	Effect onderhoud € / jaar	Effect netto € / jaar	TVT jaar	Kapitaal-lasten 1,5%	Saldo jaarlast € / jaar	Uitvoering start kwrtl | jaar	Uitvoering gereed kwrtl | jaar
Gebruikshorizon	...	Beheer	Gedragscampagne		0	3	-75 kg	€ 575			€ 575	€ -24	€ -	€ -24	24	€ 42	€ 18	Q1 2021	Q4 2025
Adres	Burg. Mentzstraat 44 West-Terschelling	Beheer	Inregelen en monitoring		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Naam object	Burg. Mentzstraat 44	Gebouwschil	Beglazing		0	3	-151 kg	€ 11.139			€ 11.139	€ -38	€ -	€ -38	297	€ 639	€ 602	Q1 2038	Q4 2038
Portefeuilletype	0	Gebouwschil	Zonwering		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Projectnummer	0	Gebouwschil	Gevel		0	3	-627 kg	€ 5.407			€ 5.407	€ -156	€ -	€ -156	35	€ 310	€ 155	Q1 2038	Q4 2038
GIS-nummer	Woning	Gebouwschil	Dak		1	3	-935 kg	€ 22.342			€ 22.342	€ -232	€ -	€ -232	96	€ 1.282	€ 1.050	Q1 2038	Q4 2038
E-index	2,31	Gebouwschil	Vloer		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Bouwjaar	1910	E-installaties	Energiebewakingssysteem		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte (m^2bvo)	135	E-installaties	Verlichting en schakelaar		3	3	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Energielabel	0	W-installaties	Ventilatie		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc dak	0,35	W-installaties	Verwarming		1	3	-67 kg	€ 43.503			€ 43.503	€ -17	€ 670	€ 653	-67	€ 3.212	€ 3.866	Q1 2038	Q4 2038
Rc gevel	1,69	W-installaties	Koeling		0	0	0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ 0	ntb ntb	ntb ntb
Rc vloer	0,15	W-installaties	Tapwater		2	3	-49 kg	€ 4.459			€ 4.459	€ -16	€ 550	€ 534	-8	€ 329	€ 863	Q1 2038	Q4 2038
Rc gevelopeningen	0	Duurz. opw.	Nieuw vermogen PV panelen toegevoegd			**8.960**	-4222 kg	€ 12.936			€ 12.936	€ -1.328	€ -	€ -1.328	10	€ 955	€ -373	Q1 2038	Q4 2038
Geveloppervlakte	107,6	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel1*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Dakoppervlakte	98,8	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel2*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Oppervlakte gevelopeningen	37,5	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel3*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Aantal bouwlagen	2	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel4*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Inhoud (m^3)	365	Aanv. Maatr.	*NieuweMaatregel5*		0		0 kg	€ -			€ -	€ -	€ -	€ -	nvt	€ -	€ -	ntb ntb	ntb ntb
Elektraverbruik 2018 (kWh)	2500						**Totalen:**	**€ 100.362**	**€ -**	**€ -**	**€ 100.362**	**€ -1.810**	**€ 1.220**	**€ -590**		**€ 6.771**	**€ 6.181**		
Teruglevering 2018 (kWh)	0						**Huidige CO2-uitstoot**	**6000 kg**											
Gasverbruik 2018 (m3)	2500						**CO2 besparing o.b.v. ingepland**	**-6126 kg**											
Correctiefactor gebruik	100%						**Nieuwe CO2-uitstoot o.b.v. ingepland**	**-126 kg**	**equivalent aan:**	**-1**		**-1 m^2**							