

Besparing energiekost aardbeien door scherminstallatie

jaarkost zonder vliif	€ 1,05
jaarkost met vliif	€ 0,63

investeringskost zonder	€ 6,85
investeringskost met	€ 4,11

energie- verbruik in de serre	energie- kost	brandstof	stookwaarde	€/eenheid	stookη	€/GJ serre	besparing /m²													
		gasolie	36,47	0,42	95%	€ 12,12	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
MJ/m²	€	2,42	€ -	€ 0,06	€ 0,12	€ 0,18	€ 0,24	€ 0,30	€ 0,36	€ 0,42	€ 0,48	€ 0,55	€ 0,61	€ 0,67	€ 0,73	€ 0,79	€ 0,85	€ 0,91	€ 0,97	€ 1,03
200	€	2,42	€ -	€ 0,06	€ 0,12	€ 0,18	€ 0,24	€ 0,30	€ 0,36	€ 0,42	€ 0,48	€ 0,55	€ 0,61	€ 0,67	€ 0,73	€ 0,79	€ 0,85	€ 0,91	€ 0,97	€ 1,03
300	€	3,64	€ -	€ 0,09	€ 0,18	€ 0,27	€ 0,36	€ 0,45	€ 0,55	€ 0,64	€ 0,73	€ 0,82	€ 0,91	€ 1,00	€ 1,09	€ 1,18	€ 1,27	€ 1,36	€ 1,45	€ 1,54
400	€	4,85	€ -	€ 0,12	€ 0,24	€ 0,36	€ 0,48	€ 0,61	€ 0,73	€ 0,85	€ 0,97	€ 1,09	€ 1,21	€ 1,33	€ 1,45	€ 1,57	€ 1,69	€ 1,81	€ 1,93	€ 2,05
500	€	6,06	€ -	€ 0,15	€ 0,30	€ 0,45	€ 0,61	€ 0,76	€ 0,91	€ 1,06	€ 1,21	€ 1,36	€ 1,52	€ 1,67	€ 1,82	€ 1,97	€ 2,12	€ 2,27	€ 2,42	€ 2,57
600	€	7,27	€ -	€ 0,18	€ 0,36	€ 0,55	€ 0,73	€ 0,91	€ 1,09	€ 1,27	€ 1,45	€ 1,64	€ 1,82	€ 2,00	€ 2,18	€ 2,36	€ 2,54	€ 2,72	€ 2,90	€ 3,08
700	€	8,49	€ -	€ 0,21	€ 0,42	€ 0,64	€ 0,85	€ 1,06	€ 1,27	€ 1,48	€ 1,70	€ 1,91	€ 2,12	€ 2,33	€ 2,55	€ 2,76	€ 2,97	€ 3,18	€ 3,39	€ 3,60
800	€	9,70	€ -	€ 0,24	€ 0,48	€ 0,73	€ 0,97	€ 1,21	€ 1,45	€ 1,70	€ 1,94	€ 2,18	€ 2,42	€ 2,67	€ 2,91	€ 3,15	€ 3,39	€ 3,63	€ 3,87	€ 4,11
900	€	10,91	€ -	€ 0,27	€ 0,55	€ 0,82	€ 1,09	€ 1,36	€ 1,64	€ 1,91	€ 2,18	€ 2,45	€ 2,73	€ 3,00	€ 3,27	€ 3,54	€ 3,81	€ 4,08	€ 4,35	€ 4,62
1000	€	12,12	€ -	€ 0,30	€ 0,61	€ 0,91	€ 1,21	€ 1,52	€ 1,82	€ 2,12	€ 2,42	€ 2,73	€ 3,03	€ 3,33	€ 3,64	€ 3,94	€ 4,24	€ 4,54	€ 4,84	€ 5,14
1100	€	13,33	€ -	€ 0,33	€ 0,67	€ 1,00	€ 1,33	€ 1,67	€ 2,00	€ 2,33	€ 2,67	€ 3,00	€ 3,33	€ 3,67	€ 4,00	€ 4,33	€ 4,67	€ 5,00	€ 5,33	€ 5,67
1200	€	14,55	€ -	€ 0,36	€ 0,73	€ 1,09	€ 1,45	€ 1,82	€ 2,18	€ 2,55	€ 2,91	€ 3,27	€ 3,64	€ 4,00	€ 4,36	€ 4,72	€ 5,08	€ 5,44	€ 5,80	€ 6,16

energie- verbruik in de serre	energie- kost	brandstof	stookwaarde	€/eenheid	stookη	€/GJ serre	besparing /m²													
		EZO 1%	40,06	0,27	92%	€ 7,33	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
MJ/m²	€	1,47	€ -	€ 0,04	€ 0,07	€ 0,11	€ 0,15	€ 0,18	€ 0,22	€ 0,26	€ 0,29	€ 0,33	€ 0,37	€ 0,40	€ 0,44	€ 0,48	€ 0,52	€ 0,56	€ 0,60	€ 0,64
200	€	1,47	€ -	€ 0,04	€ 0,07	€ 0,11	€ 0,15	€ 0,18	€ 0,22	€ 0,26	€ 0,29	€ 0,33	€ 0,37	€ 0,40	€ 0,44	€ 0,48	€ 0,52	€ 0,56	€ 0,60	€ 0,64
300	€	2,20	€ -	€ 0,05	€ 0,11	€ 0,16	€ 0,22	€ 0,27	€ 0,33	€ 0,38	€ 0,44	€ 0,49	€ 0,55	€ 0,60	€ 0,66	€ 0,71	€ 0,77	€ 0,82	€ 0,88	€ 0,93
400	€	2,93	€ -	€ 0,07	€ 0,15	€ 0,22	€ 0,29	€ 0,37	€ 0,44	€ 0,51	€ 0,59	€ 0,66	€ 0,73	€ 0,81	€ 0,88	€ 0,96	€ 1,03	€ 1,11	€ 1,18	€ 1,26
500	€	3,66	€ -	€ 0,09	€ 0,18	€ 0,27	€ 0,37	€ 0,46	€ 0,55	€ 0,64	€ 0,73	€ 0,82	€ 0,92	€ 1,01	€ 1,10	€ 1,19	€ 1,28	€ 1,37	€ 1,46	€ 1,55
600	€	4,40	€ -	€ 0,11	€ 0,22	€ 0,33	€ 0,44	€ 0,55	€ 0,66	€ 0,77	€ 0,88	€ 0,99	€ 1,10	€ 1,21	€ 1,32	€ 1,43	€ 1,54	€ 1,65	€ 1,76	€ 1,87
700	€	5,13	€ -	€ 0,13	€ 0,26	€ 0,38	€ 0,51	€ 0,64	€ 0,77	€ 0,90	€ 1,03	€ 1,15	€ 1,28	€ 1,41	€ 1,54	€ 1,67	€ 1,80	€ 1,93	€ 2,06	€ 2,19
800	€	5,86	€ -	€ 0,15	€ 0,29	€ 0,44	€ 0,59	€ 0,73	€ 0,88	€ 1,03	€ 1,17	€ 1,32	€ 1,47	€ 1,61	€ 1,76	€ 1,90	€ 2,05	€ 2,19	€ 2,34	€ 2,48
900	€	6,59	€ -	€ 0,16	€ 0,33	€ 0,49	€ 0,66	€ 0,82	€ 0,99	€ 1,15	€ 1,32	€ 1,48	€ 1,65	€ 1,81	€ 1,98	€ 2,14	€ 2,31	€ 2,47	€ 2,64	€ 2,80
1000	€	7,33	€ -	€ 0,18	€ 0,37	€ 0,55	€ 0,73	€ 0,92	€ 1,10	€ 1,28	€ 1,47	€ 1,65	€ 1,83	€ 2,01	€ 2,20	€ 2,38	€ 2,56	€ 2,74	€ 2,92	€ 3,10
1100	€	8,06	€ -	€ 0,20	€ 0,40	€ 0,60	€ 0,81	€ 1,01	€ 1,21	€ 1,41	€ 1,61	€ 1,81	€ 2,01	€ 2,22	€ 2,42	€ 2,62	€ 2,82	€ 3,02	€ 3,22	€ 3,42
1200	€	8,79	€ -	€ 0,22	€ 0,44	€ 0,66	€ 0,88	€ 1,10	€ 1,32	€ 1,54	€ 1,76	€ 1,98	€ 2,20	€ 2,42	€ 2,64	€ 2,86	€ 3,08	€ 3,30	€ 3,52	€ 3,74

energie- verbruik in de serre	energie- kost	brandstof	stookwaarde	€/eenheid	stookη	€/GJ serre	besparing /m²													
		Aardgas (standaard)	31,68	0,24	102%	€ 7,56	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
MJ/m²	€	1,51	€ -	€ 0,04	€ 0,08	€ 0,11	€ 0,15	€ 0,19	€ 0,23	€ 0,26	€ 0,30	€ 0,34	€ 0,38	€ 0,42	€ 0,45	€ 0,49	€ 0,53	€ 0,57	€ 0,61	€ 0,65
200	€	1,51	€ -	€ 0,04	€ 0,08	€ 0,11	€ 0,15	€ 0,19	€ 0,23	€ 0,26	€ 0,30	€ 0,34	€ 0,38	€ 0,42	€ 0,45	€ 0,49	€ 0,53	€ 0,57	€ 0,61	€ 0,65
300	€	2,27	€ -	€ 0,06	€ 0,11	€ 0,17	€ 0,23	€ 0,28	€ 0,34	€ 0,40	€ 0,45	€ 0,51	€ 0,57	€ 0,62	€ 0,68	€ 0,73	€ 0,79	€ 0,84	€ 0,90	€ 0,95
400	€	3,03	€ -	€ 0,08	€ 0,15	€ 0,23	€ 0,30	€ 0,38	€ 0,45	€ 0,53	€ 0,61	€ 0,68	€ 0,76	€ 0,83	€ 0,91	€ 0,99	€ 1,07	€ 1,15	€ 1,23	€ 1,31
500	€	3,78	€ -	€ 0,09	€ 0,19	€ 0,28	€ 0,38	€ 0,47	€ 0,57	€ 0,66	€ 0,76	€ 0,85	€ 0,95	€ 1,04	€ 1,13	€ 1,22	€ 1,31	€ 1,40	€ 1,49	€ 1,58
600	€	4,54	€ -	€ 0,11	€ 0,23	€ 0,34	€ 0,45	€ 0,57	€ 0,68	€ 0,79	€ 0,91	€ 1,02	€ 1,13	€ 1,25	€ 1,36	€ 1,47	€ 1,58	€ 1,69	€ 1,80	€ 1,91
700	€	5,30	€ -	€ 0,13	€ 0,26	€ 0,40	€ 0,53	€ 0,66	€ 0,79	€ 0,93	€ 1,06	€ 1,19	€ 1,32	€ 1,45	€ 1,58	€ 1,71	€ 1,84	€ 1,97	€ 2,10	€ 2,23
800	€	6,05	€ -	€ 0,15	€ 0,30	€ 0,45	€ 0,61	€ 0,76	€ 0,91	€ 1,06	€ 1,21	€ 1,36	€ 1,51	€ 1,66	€ 1,81	€ 1,96	€ 2,11	€ 2,26	€ 2,41	€ 2,56
900	€	6,81	€ -	€ 0,17	€ 0,34	€ 0,51	€ 0,68	€ 0,85	€ 1,02	€ 1,19	€ 1,36	€ 1,53	€ 1,70	€ 1,87	€ 2,04	€ 2,21	€ 2,38	€ 2,55	€ 2,72	€ 2,89
1000	€	7,56	€ -	€ 0,19	€ 0,38	€ 0,57	€ 0,76	€ 0,95	€ 1,13	€ 1,32	€ 1,51	€ 1,70	€ 1,89	€ 2,08	€ 2,27	€ 2,46	€ 2,65	€ 2,84	€ 3,03	€ 3,22
1100	€	8,32	€ -	€ 0,21	€ 0,42	€ 0,62	€ 0,83	€ 1,04	€ 1,25	€ 1,46	€ 1,66	€ 1,87	€ 2,08	€ 2,29	€ 2,50	€ 2,71	€ 2,92	€ 3,13	€ 3,34	€ 3,55
1200	€	9,08	€ -	€ 0,23	€ 0,45	€ 0,68	€ 0,91	€ 1,13	€ 1,36	€ 1,59	€ 1,82	€ 2,04	€ 2,27	€ 2,50	€ 2,72	€ 2,95	€ 3,18	€ 3,41	€ 3,64	€ 3,87

energie- verbruik in de serre	energie- kost	brandstof	stookwaarde	€/eenheid	stookη	€/GJ serre	besparing /m²													
		Propaan	26,20	0,40	100%	€ 15,27	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
MJ/m²	€	3,05	€ -	€ 0,08	€ 0,15	€ 0,23	€ 0,31	€ 0,38	€ 0,46	€ 0,53	€ 0,61	€ 0,69	€ 0,76	€ 0,84	€ 0,92	€ 1,00	€ 1,08	€ 1,16	€ 1,24	€ 1,32
200	€	3,05	€ -	€ 0,08	€ 0,15	€ 0,23	€ 0,31	€ 0,38	€ 0,46	€ 0,53	€ 0,61	€ 0,69	€ 0,76	€ 0,84	€ 0,92	€ 1,00	€ 1,08	€ 1,16	€ 1,24	€ 1,32
300	€	4,58	€ -	€ 0,11	€ 0,23	€ 0,34	€ 0,46	€ 0,57	€ 0,69	€ 0,80	€ 0,92	€ 1,03	€ 1,15	€ 1,26	€ 1,37	€ 1,48	€ 1,59	€ 1,70	€ 1,81	€ 1,92
400	€	6,11	€ -	€ 0,15	€ 0,31	€ 0,46	€ 0,61	€ 0,76	€ 0,92	€ 1,07	€ 1,22	€ 1,37	€ 1,53	€ 1,68	€ 1,83	€ 1,98	€ 2,13	€ 2,28	€ 2,43	€ 2,58
500	€	7,63	€ -	€ 0,19	€ 0,38	€ 0,57	€ 0,76	€ 0,95	€ 1,15	€ 1,34	€ 1,53	€ 1,72	€ 1,91	€ 2,10	€ 2,29	€ 2,48	€ 2,67	€ 2,86	€ 3,05	€ 3,24
600	€	9,16	€ -	€ 0,23	€ 0,46	€ 0,69	€ 0,92	€ 1,15	€ 1,37	€ 1,60	€ 1,83	€ 2,06	€ 2,29	€ 2,52	€ 2,75	€ 2,98	€ 3,21	€ 3,44	€ 3,67	€ 3,90
700	€	10,69	€ -	€ 0,27	€ 0,53	€ 0,80	€ 1,07	€ 1,34	€ 1,60	€ 1,87	€ 2,14	€ 2,40	€ 2,67	€ 2,94	€ 3,21	€ 3,48	€ 3,75	€ 4,02	€ 4,29	€ 4,56
800	€	12,21	€ -	€ 0,31	€ 0,61	€ 0,92	€ 1,22	€ 1,53	€ 1,83	€ 2,14	€ 2,44	€ 2,75	€ 3,05							

Besparing op energiekost per m² door scherminstallatie
AARDBEI

Anticondensfolie toepassing

OP 5 weken voor jaar (normaal 22 MJ/m²/week)		€/GJ serre		€ 12,12		<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun		Afschrijving termijn		2				
energieverbruik in de serre	gasolie	0,42 €/l	stookη	95%	investeringskost zonder Vlif	€ 0,15	jaarkost zonder vlif	€ 0,20						
energiekost	gasolie	besparing Anticondensfolie				met Vlif 40%	€ 0,09	jaarkost met vlif	€ 0,17					
MJ/m²		0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%
150	€ 1,82	€ - 0,20	€ - 0,16	€ - 0,11	€ - 0,07	€ - 0,02	€ 0,03	€ 0,07	€ 0,12	€ 0,16	€ 0,21	€ 0,25	€ 0,30	€ 0,34
200	€ 2,42	€ - 0,20	€ - 0,14	€ - 0,08	€ - 0,02	€ 0,04	€ 0,10	€ 0,16	€ 0,22	€ 0,28	€ 0,34	€ 0,40	€ 0,47	€ 0,53
250	€ 3,03	€ - 0,20	€ - 0,13	€ - 0,05	€ 0,03	€ 0,10	€ 0,18	€ 0,25	€ 0,33	€ 0,40	€ 0,48	€ 0,56	€ 0,63	€ 0,71
300	€ 3,64	€ - 0,20	€ - 0,11	€ - 0,02	€ 0,07	€ 0,16	€ 0,25	€ 0,34	€ 0,43	€ 0,53	€ 0,62	€ 0,71	€ 0,80	€ 0,89
EZO 1%		€/GJ serre		€ 7,33		<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun		Afschrijving termijn		2				
energieverbruik in de serre	EZO 1%	0,27 €/kg	stookη	92%	investeringskost zonder Vlif	€ 0,15	jaarkost zonder vlif	€ 0,20						
energiekost	EZO 1%	besparing Anticondensfolie				met Vlif 40%	€ 0,09	jaarkost met vlif	€ 0,17					
MJ/m²		0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%
150	€ 1,82	€ - 0,20	€ - 0,17	€ - 0,15	€ - 0,12	€ - 0,09	€ - 0,06	€ - 0,04	€ - 0,01	€ 0,02	€ 0,05	€ 0,07	€ 0,10	€ 0,13
200	€ 2,42	€ - 0,20	€ - 0,16	€ - 0,13	€ - 0,09	€ - 0,05	€ - 0,02	€ 0,02	€ 0,05	€ 0,09	€ 0,13	€ 0,16	€ 0,20	€ 0,24
250	€ 3,03	€ - 0,20	€ - 0,16	€ - 0,11	€ - 0,06	€ - 0,02	€ 0,03	€ 0,07	€ 0,12	€ 0,16	€ 0,21	€ 0,26	€ 0,30	€ 0,35
300	€ 3,64	€ - 0,20	€ - 0,15	€ - 0,09	€ - 0,04	€ 0,02	€ 0,07	€ 0,13	€ 0,18	€ 0,24	€ 0,29	€ 0,35	€ 0,40	€ 0,46
Aardgas		€/GJ serre		€ 7,56		<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun		Afschrijving termijn		2				
energieverbruik in de serre	Aardgas	0,24 €/Nm³	stookη	102%	investeringskost zonder Vlif	€ 0,15	jaarkost zonder vlif	€ 0,20						
energiekost	Aardgas	besparing Anticondensfolie				met Vlif 40%	€ 0,09	jaarkost met vlif	€ 0,17					
MJ/m²		0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%
150	€ 1,82	€ - 0,20	€ - 0,17	€ - 0,14	€ - 0,12	€ - 0,09	€ - 0,06	€ - 0,03	€ - 0,00	€ 0,03	€ 0,05	€ 0,08	€ 0,11	€ 0,14
200	€ 2,42	€ - 0,20	€ - 0,16	€ - 0,13	€ - 0,09	€ - 0,05	€ - 0,01	€ 0,03	€ 0,06	€ 0,10	€ 0,14	€ 0,18	€ 0,21	€ 0,25
250	€ 3,03	€ - 0,20	€ - 0,15	€ - 0,11	€ - 0,06	€ - 0,01	€ 0,03	€ 0,08	€ 0,13	€ 0,18	€ 0,22	€ 0,27	€ 0,32	€ 0,37
300	€ 3,64	€ - 0,20	€ - 0,14	€ - 0,09	€ - 0,03	€ 0,03	€ 0,08	€ 0,14	€ 0,20	€ 0,25	€ 0,31	€ 0,37	€ 0,42	€ 0,48
Propaan		€/GJ serre		€ 15,27		<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun		Afschrijving termijn		2				
energieverbruik in de serre	Propaan	0,40 €/l	stookη	100%	investeringskost zonder Vlif	€ 0,15	jaarkost zonder vlif	€ 0,20						
energiekost	Propaan	besparing Anticondensfolie				met Vlif 40%	€ 0,09	jaarkost met vlif	€ 0,17					
MJ/m²		0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%
150	€ 1,82	€ - 0,20	€ - 0,14	€ - 0,09	€ - 0,03	€ 0,03	€ 0,08	€ 0,14	€ 0,20	€ 0,26	€ 0,31	€ 0,37	€ 0,43	€ 0,49
200	€ 2,42	€ - 0,20	€ - 0,13	€ - 0,05	€ 0,03	€ 0,10	€ 0,18	€ 0,26	€ 0,33	€ 0,41	€ 0,49	€ 0,56	€ 0,64	€ 0,71
250	€ 3,03	€ - 0,20	€ - 0,11	€ - 0,01	€ 0,08	€ 0,18	€ 0,28	€ 0,37	€ 0,47	€ 0,56	€ 0,66	€ 0,75	€ 0,85	€ 0,94
300	€ 3,64	€ - 0,20	€ - 0,09	€ 0,03	€ 0,14	€ 0,26	€ 0,37	€ 0,49	€ 0,60	€ 0,71	€ 0,83	€ 0,94	€ 1,06	€ 1,17
Kolen (vlam)		€/GJ serre		€ 5,43		<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun		Afschrijving termijn		2				
energieverbruik in de serre	Kolen (vlam)	0,14 €/kg	stookη	80%	investeringskost zonder Vlif	€ 0,15	jaarkost zonder vlif	€ 0,20						
energiekost	Kolen (vlam)	besparing Anticondensfolie				met Vlif 40%	€ 0,09	jaarkost met vlif	€ 0,17					
MJ/m²		0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%
150	€ 1,82	€ - 0,20	€ - 0,18	€ - 0,16	€ - 0,14	€ - 0,12	€ - 0,10	€ - 0,08	€ - 0,06	€ - 0,04	€ - 0,02	€ 0,00	€ 0,02	€ 0,04
200	€ 2,42	€ - 0,20	€ - 0,17	€ - 0,15	€ - 0,12	€ - 0,09	€ - 0,07	€ - 0,04	€ - 0,01	€ 0,02	€ 0,04	€ 0,07	€ 0,10	€ 0,12
250	€ 3,03	€ - 0,20	€ - 0,17	€ - 0,13	€ - 0,10	€ - 0,07	€ - 0,03	€ 0,00	€ 0,04	€ 0,07	€ 0,10	€ 0,14	€ 0,17	€ 0,21
300	€ 3,64	€ - 0,20	€ - 0,16	€ - 0,12	€ - 0,08	€ - 0,04	€ 0,00	€ 0,04	€ 0,08	€ 0,12	€ 0,16	€ 0,21	€ 0,25	€ 0,29
hout		€/GJ serre		€ 2,67		<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun		Afschrijving termijn		2				
energieverbruik in de serre	hout	0,04 €/kg	stookη	83%	investeringskost zonder Vlif	€ 0,15	jaarkost zonder vlif	€ 0,20						
energiekost	hout	besparing Anticondensfolie				met Vlif 40%	€ 0,09	jaarkost met vlif	€ 0,17					
MJ/m²		0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%
150	€ 1,82	€ - 0,20	€ - 0,19	€ - 0,18	€ - 0,17	€ - 0,16	€ - 0,15	€ - 0,14	€ - 0,13	€ - 0,12	€ - 0,11	€ - 0,10	€ - 0,09	€ - 0,08
200	€ 2,42	€ - 0,20	€ - 0,19	€ - 0,17	€ - 0,16	€ - 0,15	€ - 0,13	€ - 0,12	€ - 0,11	€ - 0,09	€ - 0,08	€ - 0,07	€ - 0,05	€ - 0,04
250	€ 3,03	€ - 0,20	€ - 0,18	€ - 0,17	€ - 0,15	€ - 0,13	€ - 0,12	€ - 0,10	€ - 0,08	€ - 0,07	€ - 0,05	€ - 0,03	€ - 0,02	€ - 0,00
300	€ 3,64	€ - 0,20	€ - 0,18	€ - 0,16	€ - 0,14	€ - 0,12	€ - 0,10	€ - 0,08	€ - 0,06	€ - 0,04	€ - 0,02	€ - 0,00	€ 0,02	€ 0,04

Besparing op energiekost per m² door scherminstallatie
AARDBEI

Noppenfolie toepassing

OP 10 weken voor jaar (normaal 22 MJ/m²/week)		€/GJ serre	€ 12,12	<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun	Afschrijving termijn	4	
energieverbruik in de serre	gasolie	0,42 €/l	stookη	95%	investeringskost zonder Vlif	€ 1,40	
energiekost	gasolie	besparing Noppenfolie			met Vlif 40%	€ 0,84	jaarkost zonder vlif € 0,09
							jaarkost met vlif € 0,07

MJ/m²	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
150	€ 1,82	€ - 0,09	€ - 0,05	€ - 0,00	€ 0,04	€ 0,09	€ 0,13	€ 0,18	€ 0,22	€ 0,27	€ 0,32	€ 0,36	€ 0,41	€ 0,45
200	€ 2,42	€ - 0,09	€ - 0,03	€ 0,03	€ 0,09	€ 0,15	€ 0,21	€ 0,27	€ 0,33	€ 0,39	€ 0,45	€ 0,51	€ 0,57	€ 0,63
250	€ 3,03	€ - 0,09	€ - 0,02	€ 0,06	€ 0,13	€ 0,21	€ 0,29	€ 0,36	€ 0,44	€ 0,51	€ 0,59	€ 0,66	€ 0,74	€ 0,82
300	€ 3,64	€ - 0,09	€ - 0,00	€ 0,09	€ 0,18	€ 0,27	€ 0,36	€ 0,45	€ 0,54	€ 0,63	€ 0,72	€ 0,82	€ 0,91	€ 1,00

energieverbruik in de serre	EZO 1%	€/GJ serre	€ 7,33	<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun	Afschrijving termijn	4	
energieverbruik in de serre	EZO 1%	0,27 €/kg	stookη	92%	investeringskost zonder Vlif	€ 1,40	
energiekost	EZO 1%	besparing Noppenfolie			met Vlif 40%	€ 0,84	jaarkost zonder vlif € 0,09
							jaarkost met vlif € 0,07

MJ/m²	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
150	€ 1,82	€ - 0,09	€ - 0,07	€ - 0,04	€ - 0,01	€ 0,02	€ 0,04	€ 0,07	€ 0,10	€ 0,13	€ 0,15	€ 0,18	€ 0,21	€ 0,24
200	€ 2,42	€ - 0,09	€ - 0,06	€ - 0,02	€ 0,02	€ 0,05	€ 0,09	€ 0,13	€ 0,16	€ 0,20	€ 0,24	€ 0,27	€ 0,31	€ 0,35
250	€ 3,03	€ - 0,09	€ - 0,05	€ - 0,00	€ 0,04	€ 0,09	€ 0,14	€ 0,18	€ 0,23	€ 0,27	€ 0,32	€ 0,36	€ 0,41	€ 0,46
300	€ 3,64	€ - 0,09	€ - 0,04	€ 0,02	€ 0,07	€ 0,13	€ 0,18	€ 0,24	€ 0,29	€ 0,35	€ 0,40	€ 0,46	€ 0,51	€ 0,57

energieverbruik in de serre	Aardgas	€/GJ serre	€ 7,56	<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun	Afschrijving termijn	4	
energieverbruik in de serre	Aardgas	0,24 €/Nm³	stookη	102%	investeringskost zonder Vlif	€ 1,40	
energiekost	Aardgas	besparing Noppenfolie			met Vlif 40%	€ 0,84	jaarkost zonder vlif € 0,09
							jaarkost met vlif € 0,07

MJ/m²	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
150	€ 1,82	€ - 0,09	€ - 0,07	€ - 0,04	€ - 0,01	€ 0,02	€ 0,05	€ 0,08	€ 0,10	€ 0,13	€ 0,16	€ 0,19	€ 0,22	€ 0,25
200	€ 2,42	€ - 0,09	€ - 0,06	€ - 0,02	€ 0,02	€ 0,06	€ 0,10	€ 0,13	€ 0,17	€ 0,21	€ 0,25	€ 0,28	€ 0,32	€ 0,36
250	€ 3,03	€ - 0,09	€ - 0,05	€ 0,00	€ 0,05	€ 0,10	€ 0,14	€ 0,19	€ 0,24	€ 0,28	€ 0,33	€ 0,38	€ 0,43	€ 0,47
300	€ 3,64	€ - 0,09	€ - 0,04	€ 0,02	€ 0,08	€ 0,13	€ 0,19	€ 0,25	€ 0,30	€ 0,36	€ 0,42	€ 0,47	€ 0,53	€ 0,59

energieverbruik in de serre	Propana	€/GJ serre	€ 15,27	<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun	Afschrijving termijn	4	
energieverbruik in de serre	Propana	0,40 €/l	stookη	100%	investeringskost zonder Vlif	€ 1,40	
energiekost	Propana	besparing Noppenfolie			met Vlif 40%	€ 0,84	jaarkost zonder vlif € 0,09
							jaarkost met vlif € 0,07

MJ/m²	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
150	€ 1,82	€ - 0,09	€ - 0,04	€ 0,02	€ 0,08	€ 0,14	€ 0,19	€ 0,25	€ 0,31	€ 0,36	€ 0,42	€ 0,48	€ 0,54	€ 0,59
200	€ 2,42	€ - 0,09	€ - 0,02	€ 0,06	€ 0,14	€ 0,21	€ 0,29	€ 0,36	€ 0,44	€ 0,52	€ 0,59	€ 0,67	€ 0,75	€ 0,82
250	€ 3,03	€ - 0,09	€ 0,00	€ 0,10	€ 0,19	€ 0,29	€ 0,38	€ 0,48	€ 0,57	€ 0,67	€ 0,77	€ 0,86	€ 0,96	€ 1,05
300	€ 3,64	€ - 0,09	€ 0,02	€ 0,14	€ 0,25	€ 0,36	€ 0,48	€ 0,59	€ 0,71	€ 0,82	€ 0,94	€ 1,05	€ 1,17	€ 1,28

energieverbruik in de serre	Kolen (vlam)	€/GJ serre	€ 5,43	<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun	Afschrijving termijn	4	
energieverbruik in de serre	Kolen (vlam)	0,14 €/kg	stookη	80%	investeringskost zonder Vlif	€ 1,40	
energiekost	Kolen (vlam)	besparing Noppenfolie			met Vlif 40%	€ 0,84	jaarkost zonder vlif € 0,09
							jaarkost met vlif € 0,07

MJ/m²	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
150	€ 1,82	€ - 0,09	€ - 0,07	€ - 0,05	€ - 0,03	€ - 0,01	€ 0,03	€ 0,05	€ 0,07	€ 0,09	€ 0,11	€ 0,13	€ 0,15	
200	€ 2,42	€ - 0,09	€ - 0,07	€ - 0,04	€ - 0,01	€ 0,01	€ 0,04	€ 0,07	€ 0,10	€ 0,12	€ 0,15	€ 0,18	€ 0,20	€ 0,23
250	€ 3,03	€ - 0,09	€ - 0,06	€ - 0,03	€ 0,01	€ 0,04	€ 0,08	€ 0,11	€ 0,14	€ 0,18	€ 0,21	€ 0,25	€ 0,28	€ 0,31
300	€ 3,64	€ - 0,09	€ - 0,05	€ - 0,01	€ 0,03	€ 0,07	€ 0,11	€ 0,15	€ 0,19	€ 0,23	€ 0,27	€ 0,31	€ 0,35	€ 0,39

energieverbruik in de serre	hout	€/GJ serre	€ 2,67	<input checked="" type="radio"/> Zonder Vlif-steun <input type="radio"/> Met Vlif-steun	Afschrijving termijn	4	
energieverbruik in de serre	hout	0,04 €/kg	stookη	83%	investeringskost zonder Vlif	€ 1,40	
energiekost	hout	besparing Noppenfolie			met Vlif 40%	€ 0,84	jaarkost zonder vlif € 0,09
							jaarkost met vlif € 0,07

MJ/m²	0%	2,50%	5%	7,50%	10%	12,50%	15%	17,50%	20%	22,50%	25%	27,50%	30%	
150	€ 1,82	€ - 0,09	€ - 0,08	€ - 0,07	€ - 0,06	€ - 0,05	€ - 0,04	€ - 0,03	€ - 0,02	€ - 0,01	€ - 0,00	€ 0,01	€ 0,02	€ 0,03
200	€ 2,42	€ - 0,09	€ - 0,08	€ - 0,07	€ - 0,05	€ - 0,04	€ - 0,03	€ - 0,01	€ - 0,00	€ 0,01	€ 0,03	€ 0,04	€ 0,05	€ 0,07
250	€ 3,03	€ - 0,09	€ - 0,08	€ - 0,06	€ - 0,04	€ - 0,03	€ - 0,01	€ 0,01	€ 0,02	€ 0,04	€ 0,06	€ 0,07	€ 0,09	€ 0,11
300	€ 3,64	€ - 0,09	€ - 0,07	€ - 0,05	€ - 0,03	€ - 0,01	€ 0,01	€ 0,03	€ 0,05	€ 0,07	€ 0,09	€ 0,11	€ 0,13	€ 0,15