

*N e f i t h o u d t
N e d e r l a n d w a r m*

NEFIT LAAT U NOOIT IN DE KOU STAAN

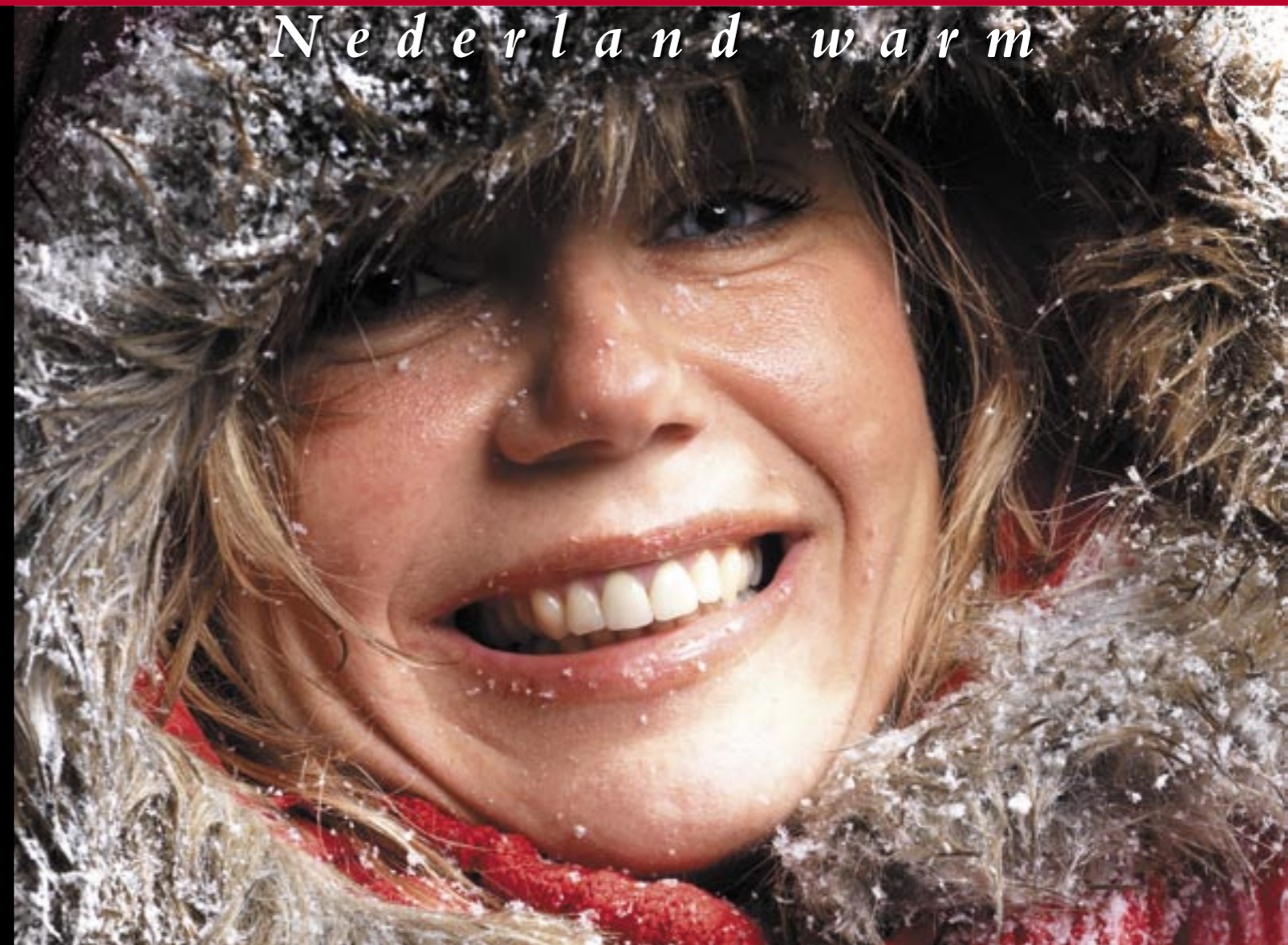
Om in elke situatie zuinig en comfortabel maatwerk te kunnen bieden, heeft Nefit een compleet productassortiment. Meer informatie hierover vindt u op www.nefit.nl. Heeft u iets te vragen, dan bent u welkom bij de Nefit-dealer in de

buurt en bij de Nefit Consumenten Helpdesk, ook na aankoop van een Nefit-product. Stuur een e-mail naar consument@nefit.nl of bel 0570 - 67 85 00. U kunt ook eerst kijken bij de meest gestelde vragen op www.nefit.nl.



Nefit werkt voortdurend aan verbeteringen aan haar producten. Wijzigingen in de technische gegevens zijn dus mogelijk.

jobnr. 473.0107.10



SOLARLINE ZONNEBOILERS

NEFIT 

Nefit B.V., Postbus 3, 7400 AA Deventer. Nefit Consumenten Helpdesk: 0570 - 67 85 00.
E-mail: consument@nefit.nl Website: www.nefit.nl

NEFIT 



EINDELOOS PROFITEREN VAN DE ZON

Duurzame energie, duurzame kwaliteit

Het Nederlandse merk Nefit bracht als eerste ter wereld de succesvolle Hoog Rendement-ketel op de markt. Daarmee begon de opmars van milieuvriendelijk en energiezuinig verwarmen. Inmiddels is Nefit al meer dan 25 jaar het meest verkochte merk HR-ketels van Nederland. Met het nieuwe SolarLine-concept gaat Nefit er nu voor zorgen dat zonneboilers net zo gewoon worden als HR-ketels. De SolarLine combineert zijn betaalbare prijs met een uitzonderlijk hoge opbrengst, een ongekende vrijheid in plaatsingsmogelijkheden en degelijke Nefit-kwaliteit. Als u in de toekomst voor een groot deel in uw eigen energie wilt voorzien, is de SolarLine dé oplossing.

- **MARKTLEIDER IN MILIEU-VRIENDELIJK VERWARMEN**
- **BEWEZEN BETROUWBAAR**
- **NEFIT HOUDT NEDERLAND WARM**

Alle energie in schonere warmte

In het Nefit Kenniscentrum wordt gewerkt aan duurzame oplossingen voor heel Europa. In ruim twintig landen wordt Nefit HR-technologie toegepast. In het Kenniscentrum in Deventer werken meer dan zeventig Nefit-specialisten aan duurzame warmtetechnologie voor de toekomst: HR-technologie gecombineerd met energie uit zonnewarmte, warmteterugwinning en warmtepompen. Daarbij wordt nauw samengewerkt met universiteiten, onderzoeksinstituten en gespecialiseerde industrieën.



Milieuvriendelijk in alle opzichten

Bij de productie van de Nefit SolarLine-zonneboiler worden zo min mogelijk fossiele brandstoffen gebruikt. De productiefaciliteit draait voor 60% op zonne- en windenergie. De zonnecollectoren zijn gemaakt van onvermengde materialen, zodat recycling probleemloos mogelijk is. Het speciale Nefit Solar-vorstbeschermingsmiddel (tot -35°C) in de collectoren is non-toxisch en biologisch afbreekbaar.



Nefit SolarLine-zonneboiler met Nefit TopLine Compact HRC 30/CW5

Voor de eventuele naverwarming van het water tot 60°C dient de SolarLine-zonneboiler te worden aangesloten op een Nefit HR combi-ketel, bij voorkeur een robuuste TopLine. Met deze innovatieve HR-ketel haalt u de top in warmwatercomfort en energiebesparing in huis. U krijgt bovendien 15 jaar garantie op de warmtewisselaar, wat uitstekend past in een duurzame oplossing.



GEAVANCEERDE SOLARLINE-TECHNOLOGIE

Zeer hoge opbrengst, zelfs bij bewolking en vrieskou

Met een Nefit SolarLine-zonneboilersysteem vangt u uitzonderlijk veel zon. De geavanceerde collectoren zijn afgestemd op een Nederlands klimaat. Ook bij geringe lichtinval en winters weer met vrieskou nemen ze warmte op. De royale, perfect geïsoleerde SolarLine-zonneboiler zorgt ervoor dat er geen warmte verloren gaat.

Eén zonnecollector is genoeg voor een zeer hoge opbrengst: 3,5 gigajoule per jaar. Met twee collectoren haalt u zelfs 4,6 gigajoule. Dat betekent dat 60% van uw warme water gratis wordt verwarmd door de zon. Omdat het SolarLine-zonneboilersysteem zelf haast geen elektriciteit verbruikt, is dat bijna pure winst op uw energierekening.

- **TOT 4,6 GIGAJOULE PER JAAR**
- **WARM WATER MET TOT 60% ZONNE-ENERGIE**
- **ROYALE DESIGNBOILER**

Duurzame collector met de hoogste opbrengst

De volledig onderhoudsvrije collector heeft een UV- en weerbestendig glasvezelversterkt frame. Het Solarveiligheidsglas is bestand tegen hevige hagel en sneeuw. De glasplaat laat 92% van het zonlicht door en de absorber is van koper en voorzien van een spectraal selectieve laag die licht optimaal omzet in warmte. Warmteverlies wordt voorkomen door het gebruik van minerale wol met een vochtwerende laag. Door de kleine inhoud (1 liter) van de collector stroomt snel warm water naar de boiler.

Slim Nefit-systeem bespaart elektriciteit

De Nefit SolarLine maakt gebruik van een uniek systeem (een zogenaamd 'terugdringsysteem'), waarbij geen extra terugloopvat met een zware pomp nodig is. Een belangrijk voordeel, want zo'n pomp verbruikt jaar in, jaar uit veel elektriciteit.



Nefit SolarLine	1-110	2-110
Inhoud zonneboiler	110 liter	110 liter
Aantal zonnecollectoren	1	2
Jaarlijkse energie-opbrengst	3,5 GJ	4,6 GJ

- Levering als compleet pakket met regelunit, pompunit, mengventiel, montageframe.
- Het complete systeem is in alle omstandigheden beveiligd tegen bevriezen.
- De SolarLine voldoet aan de eisen voor het Solar Key Mark.



Nefit SolarLine-zonneboiler

Afmetingen h x b x d	85 x 48 x 50 cm
Plaatsing	hangend aan de wand of staand
Gewicht	65 kg

Nefit SolarLine-zonnecollector

Afmetingen h/b x b/h x d	207 x 115 x 9 cm
Netto oppervlak	2,37 m ²
Gewicht	44 kg



ZON VOOR HEEL NEDERLAND

Uniek in mogelijkheden en montagegemak

Hoe meer mensen zonne-energie gebruiken, hoe beter het is voor het milieu. Het is dus van groot belang dat iedereen in Nederland ervan kan profiteren. Daarom heeft Nefit met de SolarLine een zonneboilersysteem ontwikkeld dat toepasbaar is in praktisch elke woning. Alleen bij Nefit vindt u zoveel plaatsingsmogelijkheden voor de collector. Alleen bij Nefit is een groot hoogteverschil tussen collector en boiler mogelijk (zelfs vijf etages). En alleen bij Nefit is het mogelijk de collector lager te plaatsen dan de boiler, bijvoorbeeld de collector op het dak van de bijkeuken en de zonneboiler op zolder. De Nefit SolarLine is bovendien eenvoudiger te installeren dan enig ander zonneboilersysteem.

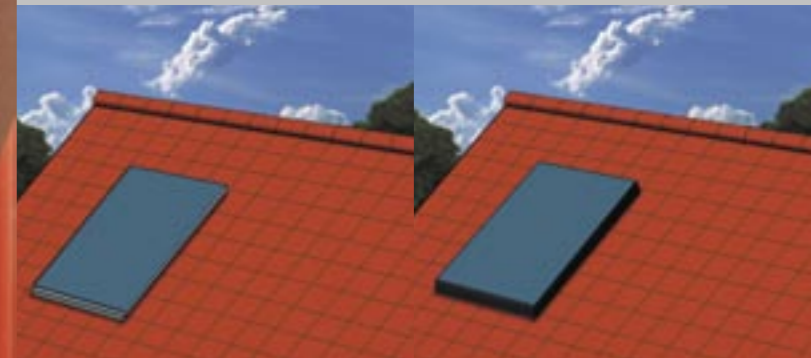
- IN PRAKTISCH ELKE WONING TOEPASBAAR
- EÉN OF TWEE COLLECTOREN
- COLLECTOR LAGER DAN BOILER PLAATSBAAR

Snel en eenvoudig te monteren

De collectoren zijn gemakkelijk te monteren dankzij een handig systeem met clipverbindingen en flexibele rvs-leidingen.

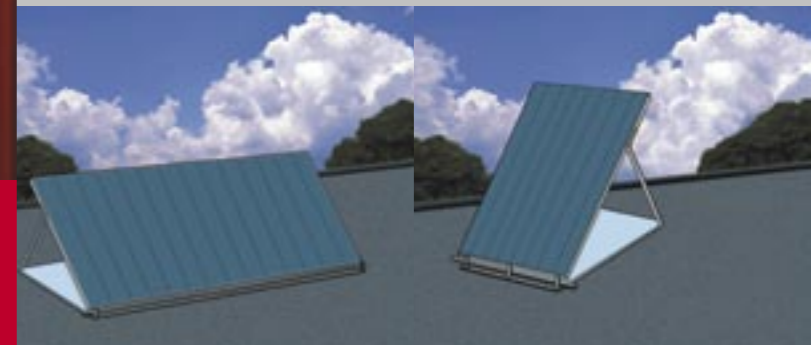
In of op een pannendak

De collectoren (verticaal) kunnen onopvallend de plaats innemen van een aantal dakpannen. De leidingen zijn daarbij volledig uit het zicht. U kunt er ook voor kiezen de collectoren óp de dakpannen te bevestigen: pannen even opschuiven om de vier montagebeugels te bevestigen en daarna de collector bevestigen aan de montagebeugels. De doorvoeren naar de boiler lopen in dit geval via beluchtingspannen.



Op een plat dak

Wilt u de collectoren op een plat dak plaatsen, dan kunt u kiezen tussen een horizontale en een verticale opstelling. Het aluminium frame is instelbaar in een hoek tussen 30° en 60° voor een maximale lichtvangst.



Tegen de gevel

Zelfs als u geen eigen dak heeft met zon, kunt u met de Nefit SolarLine profiteren van zonne-energie. De collectoren (horizontaal) worden dan bevestigd aan de gevel. Het frame is instelbaar tussen 45° en 60°. Bij plaatsgebrek kunt u in deze en de andere situaties ook kiezen voor een Nefit SolarLine-zonneboilersysteem met één collector.