

NEFIT SOLARLINE ZONNEBOILERS

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



SOLARLINE
ZONNEBOILERSYSTEMEN

NEFIT 



EINDELOOS PROFITEREN VAN

Duurzame energie, duurzame kwaliteit

Het Nederlandse merk Nefit bracht als eerste ter wereld de Hoog Rendement-ketel op de markt. Daarmee zette Nefit de trend voor duurzame warmteoplossingen. Inmiddels is Nefit al bijna dertig 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.



DE ZON

- MAXIMALE ENERGIE-BESPARING
- OPTIMAAL COMFORT
- BEWEZEN BETROUWBAAR

Alle energie in duurzame warmte

In het Nefit Kenniscentrum wordt gewerkt aan duurzame oplossingen voor heel Europa. Nefit-technologie wordt toegepast in ruim twintig landen. Meer dan zeventig Nefit-specialisten werken in het Kenniscentrum in Deventer aan duurzame warmtetechnologie: HR-technologie gecombineerd met zonnewarmte, aardwarmte en warmteterugwinning. 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 biologisch afbreekbaar.



Nefit SolarLine-zonneboiler met Nefit TopLine of Nefit ProLine HR-ketels

Voor de eventuele naverwarming van het tapwater tot 60°C dient de SolarLine-zonneboiler te worden aangesloten op een Nefit HR combi-ketel, bijvoorbeeld een robuuste TopLine of de slimme ProLine. Ook voor uw woning en warmwaterbehoefte is er een compleet pakket op maat. Vraag ernaar bij uw Nefit-dealer, voor een lagere energierekening en een groener energielabel voor uw woning.



GEAVANCEERDE SOLARLINE-T

Hoge besparingen! Werkt altijd, zelfs bij bewolking en vrieskou

Met een Nefit SolarLine-zonneboilersysteem vangt u uitzonderlijk veel zon. De geavanceerde collectoren zijn afgestemd op een Nederlands klimaat. De royale, perfect geïsoleerde SolarLine-zonneboiler zorgt ervoor dat er geen warmte verloren gaat.

Met de SolarLine wordt tot 60% van al het water voor douche, bad en keuken gratis verwarmd door de zon. Uw warmwatercomfort blijft optimaal, maar u realiseert een forse gasbesparing.

Omdat het SolarLine-zonneboilersysteem zelf vrijwel geen elektriciteit verbruikt, is dat pure winst op uw energierekening. Bovendien draagt u zo uw steentje bij aan een lagere CO₂-uitstoot, tot maar liefst 480 kg per jaar!



TECHNOLOGIE

- 60% LAGERE ENERGIEKOSTEN VOOR WARM WATER
- CO₂-REDUCTIE TOT 480 KG PER JAAR
- BESTE PRIJS/PRESTATIE-VERHOUDING

Duurzame collector met de hoogste opbrengst

De volledig onderhoudsvrije collector heeft een UV- en weerbestendig glasvezelversterkt frame. Het speciale Solar-veiligheidsglas is bestand tegen hevige hagel en sneeuw. De glasplaat laat 92% van het zonlicht door (15% meer dan normaal glas) 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 zogenoemd continu gevuld systeem), 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 energieopbrengst	3,0 GJ	4,4 GJ
Jaarlijkse CO ₂ -reductie	tot 320 kg	tot 480 kg
EPC/EPN-reductie	0,07	0,10

- 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 en Zonnekeur.
- Nefit levert ook maatoplossingen voor grote zonneboilersystemen.



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 x b 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.



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 op 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.



- VOOR IEDERE WONING DE JUISTE OPLOSSING
- SNELLE EN EENVOUDIGE MONTAGE
- MINIMALE INSTALLATIE-KOSTEN

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°.

Systeemplossingen

Naast de SolarLine 1-110 en 2-110, levert Nefit ook maatwerkoplossingen voor grotere systemen. Vraag ernaar bij de Nefit-dealer of neem contact op met Nefit.

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 Service, 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 van haar producten. Wijzigingen in de technische gegevens zijn dus mogelijk. Aan deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

Jobnr. 5115 0708.25



Nefit B.V., Postbus 3, 7400 AA Deventer. Nefit Consumenten Service: 0570 - 67 85 00.

E-mail: consument@nefit.nl Website: www.nefit.nl