

NEFIT PROLINE HR-KETELS

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



NEFIT PROLINE
HR-KETELS

NEFIT 



DE ABSOLUTE ZEKERHEID VAN

De meeste ervaring, de hoogste 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 meer dan dertig jaar het meest verkochte merk HR-ketels. En al meer dan drie miljoen keer de eerste keus voor consument en installateur. Dat is niet alleen te danken aan doordachte verwarmingsconcepten, maar ook aan de spreekwoordelijke betrouwbaarheid van Nefit-producten. Nefit heeft in de loop der jaren een van de meest geavanceerde kwaliteitssystemen in de branche ontwikkeld. Ook de uitgebreide dienstverlening aan installateurs en consumenten draagt bij aan Nefit's reputatie van een merk dat zekerheid biedt.



NEFIT

- UITVINDER VAN DE HR-KETEL
- HET MEEST VERKOCHTE MERK
- DE BESTE DIENSTVERLENING
- NEFIT HOUDT NEDERLAND WARM

Alle energie in duurzame warmte

Nefit-technologie wordt toegepast in ruim twintig landen. In het Nefit Kenniscentrum in Deventer wordt gewerkt aan duurzame oplossingen voor heel Europa. Meer dan honderd specialisten werken hier aan duurzame warmtetechnologie: HR-technologie gecombineerd met zonnewarmte, aardwarmte en warmteterugwinning. Daarbij wordt nauw samengewerkt met universiteiten, onderzoeksinstituten en gespecialiseerde industrieën.



Kwaliteitsbewaking op niveau auto-industrie

Om de kwaliteit van elk product 100% te garanderen, heeft Nefit het meest geavanceerde kwaliteitsbewakingssysteem in de verwarmingsbranche. Bij de productie van Nefit HR-ketels gelden net zulke strenge eisen als in de auto-industrie. Als extra waarborg wordt elke ketel uitgebreid getest. Het testrapport gaat met de ketel mee.



Achter elke Nefit Dealer staat de Nefit-organisatie

Nefit werkt intensief samen met de beste verwarmingspecialisten van het land. Nergens anders vindt u zo veel ervaring in HR. Nefit Dealers zijn regelmatig te vinden in het Nefit Kenniscentrum voor trainingen en kennisuitwisseling. Ook bij hun dagelijks werk kunnen ze vertrouwen op uitgebreide ondersteuning vanuit de Nefit-organisatie. Een Nefit Dealer staat er nooit alleen voor en dat biedt u extra zekerheid. U kunt altijd rekenen op goed persoonlijk advies en efficiënte, vakkundige dienstverlening.



COMFORTABEL BESPAREN

De kleine HR-ketel met de slimme extra's

Kleine, voordelige cv-ketels zijn er genoeg. Maar de Nefit ProLine bewijst dat heel klein ook heel slim kan zijn. Slimme Nefit-innovaties maken deze combi-ketel uniek in zijn klasse. Er zitten zoveel pro's aan dit toestel dat de keuze wel erg gemakkelijk wordt. De Nefit ProLine zorgt voor een behaaglijk gelijkmatige warmte dankzij de geavanceerde Nefit-regelmethode. Hij levert snel en eindeloos warm water dankzij innovaties als Nefit X-Stream. En hij is bijzonder betrouwbaar en veilig: als enige ketel in zijn klasse is de ProLine uitgerust met ProActive Plus.

Waar u ook veel profijt van heeft, is zijn hoge rendement: zijn energiezuinigheid is onovertroffen in zijn klasse. Uw investering betaalt zich dus sneller terug!



Nefit ProLine HR

De ProLine heeft 24 kW cv-vermogen en is er in drie varianten. De ProLine HRC 24/CW3 biedt eigentijds warmwatercomfort. De CW4 levert 30% meer warm water dan traditionele combi-ketels. De CW5-uitvoering levert maar liefst 16 liter warm water (40°C) per minuut. Dé oplossing als u bijvoorbeeld wel een luxe badkamer heeft, maar onvoldoende ruimte voor een grotere combi-ketel.

ProActive Plus

De Nefit ProLine is als enige in zijn klasse uitgerust met ProActive Plus. Dit proactieve Nefit-concept met dubbele beveiligingen, extra sensoren en intelligente besturing garandeert een optimale werking. U haalt absolute zekerheid in huis. Zie ook de volgende pagina's.

- DE SLIMSTE HR-KETEL IN ZIJN KLASSE
- MÉÉR WARMTE- EN WARMWATERCOMFORT
- GROOTSTE ENERGIEBESPARING
- ABSOLUTE ZEKERHEID DOOR PROACTIVE PLUS



Bespaar tot 25% energie

Een van de Nefit-innovaties in de ProLine is de X-Stream platenwisselaar (afgebeeld). Een groot voordeel van deze innovatie is de energiezuinigheid: het rendement op warm water is tot 10% hoger dan wat gangbaar is! Samen met andere slimme technologie zorgt de X-Stream voor de grootste energiebesparing: tot 25% ten opzichte van traditionele cv-ketels!



SLIMME EXTRA'S

De vele pro's van de Nefit ProLine

Nefit heeft de meeste ervaring op het gebied van duurzaam verwarmen. Van een Nefit HR-ketel mag u dus meer verwachten. Niet alleen qua comfort en energiezuinigheid, maar ook qua betrouwbaarheid, veiligheid en gebruiksgemak.

Ook de kleinste Nefit voldoet aan de hoogste eisen. Om dat mogelijk te maken in een lichtgewicht ketel met een superklein formaat, waren slimme innovaties nodig. De ProLine is daardoor uniek in zijn soort: het is niet zomaar een kleine ketel, maar in alle opzichten een klasse beter.

Dankzij de vele slimme extra's krijgt u meer waar voor uw geld. Bovendien profiteert u jaar in, jaar uit van zijn ongekennde energiezuinigheid: u haalt meer warmte en warm water uit elke euro!

Extra klein

De Nefit ProLine is de kleinste in zijn soort en past overal, ook in een keukenkastje. Hij meet slechts 58 x 35 x 28 cm (hxbxd) en hij heeft geen vrije zijruimte nodig, waardoor hij zelfs in het kleinste hoekje past. Bovendien draagt ook het zeer lage gewicht bij aan de ruime plaatsingsmogelijkheden.

Extra comfort

De ProLine bespaart op energie, maar niet op comfort. Daarvoor staan de kennis en ervaring van Nefit als uitvinder van de HR-ketel garant. De ProLine maakt gebruik van de unieke Nefit-regelmethode die gebaseerd is op de ruimtetemperatuur. Daardoor is het altijd vanzelf behaaglijk in huis.

Extra snel warm water

Nooit meer onnodig wachten bij de keukenkraan. Door extra intensieve warmteoverdracht verwarmt de Nefit X-Stream platenwisselaar het water voor keuken en badkamer supersnel. De ProLine bespaart op die manier energie en voorkomt waterverspilling door wachten op warm water.

Extra gebruiksgemak

Het gebruiksgemak van de ProLine is ongeëvenaard. Zo kunt u bijvoorbeeld op de kamerthermostaat aflezen wanneer er water bijgevuld moet worden. En voor het water bijvullen zelf heeft u geen slang en gereedschap meer nodig. Dankzij de unieke Nefit-snelvulunit (optie) is bijvullen zo simpel dat iedereen het kan!

Extra stil

De Nefit ProLine zelf werkt stil en door de optimale isolatie hoort u hem nauwelijks. Maar wat nog belangrijker is: hij is uitgerust met de unieke Nefit Airclon-cycloonontluchter die zorgt voor permanente ontluchting. Als er geen lucht in de leidingen zit, is uw cv-installatie veel stiller.

Extra energiezuinig

De slimme ProLine levert dankzij de geavanceerde Nefit-regelmethode nooit meer warmte dan nodig is. Hij neemt automatisch gas terug als het kan, tot wel 20% van zijn vermogen. Zijn unieke modulerende pomp bespaart elektriciteit en zijn jaartaprendement is maar liefst 10% hoger dan wat gangbaar is. Bovendien heeft de ProLine een ongekend laag standby-verbruik van minder dan 2 watt, conform de EU-richtlijn voor 2010. Een eenvoudiger manier om het energielabel van uw woning groener te maken, is er niet!

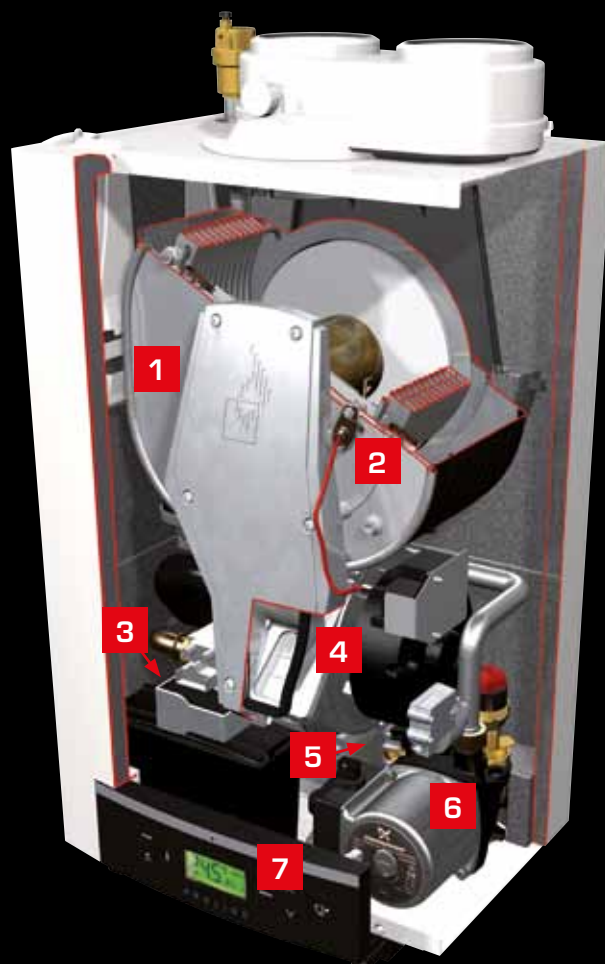


Extra betrouwbaar

De ProLine is ontworpen om jarenlang zorgeloos warmtecomfort te bieden. Naast een slim ontwerp en hoogwaardige componenten brengt Nefit met de ProLine een nieuw concept: ProActive Plus. Met onder andere dubbele beveiligingen en extra sensoren bewaakt dit systeem continu de werking en de veiligheid. Bovendien is het toestel ongevoelig voor veel externe oorzaken van storingen, zoals een druppelende kraan. U bent altijd verzekerd van betrouwbaar comfort.



- 1** Rvs warmtewisselaar: 10 jaar garantie
- 2** ProActive Plus, uniek concept met:
 - Dubbele branderpakking: betrouwbaarder
 - Beveiligingsthermostaat: extra zekerheid
 - Flowsensor: voorkomt storing door druppelende kraan
 - Waterdruksensor: maakt tijdige melding 'bijvullen' op kamerthermostaat mogelijk
 - Sensor verbrandingsgas: bewaakt continu de werking
- 3** Unieke Airclon-cycloonontluchter (patent): voorkomt ruis in cv-leidingen
- 4** Unieke gasluchteenheid (patent): extra energiezuinig door efficiënte verbranding
- 5** Slimme X-Stream platenwisselaar (patent): sneller warm water, hoogste rendement op tapwater in zijn klasse
- 6** Unieke driestanden modulerende cv-pomp: bespaart elektriciteit, stiller
- 7** Bedieningspaneel met display: unieke functies zoals cv-drukmelding en kinderslot



Getekende impressie; werkelijke product kan afwijken.

DE TECHNIEK

Snel en eenvoudig te installeren door één man. Installateurs kijken op www.nefit.nl/proline voor alle installatie- en servicevoordelen.

Nefit ProLine Combi-Ketel	HRC 24/CW3	HRC 24/CW4	HRC 30/CW5
Afmetingen in cm (h x b x d)	58 x 35 x 28	58 x 35 x 28	58 x 35 x 28
Taphoeveelheid in l/min 60°C (ΔT=50°C)	6	8	9,5
Taphoeveelheid in l/min 40°C (ΔT=30°C)	10	13	16
Rendement (cv)	108,8%	108,8%	109%
Rendement (warm water)	90,5%	91,0%	90,1%
Nom. vermogen cv (bij 80/60°C) in kW	22,8	22,8	27,5
IP-klasse	IPX4D	IPX4D	IPX4D
Rookgasafv./luchttoev. parallel in mm	80/80	80/80	80/80
Rookgasafv./luchttoev. concentrisch in mm	60/100	60/100	60/100
Installatiegewicht in kg	23	23	26

- Geen vrije ruimte nodig aan de zijkanten.
- Ook plaatsbaar in natte ruimtes, zoals de badkamer.
- Voorzien van automatische vorstbeveiliging.
- CE-keur en Gaskeur HR 107, HRww, CW 3-5, SV, NZ.
- Garantie: 10 jaar op de warmtewisselaar, 2 jaar op de overige onderdelen.

Nefit ModuLine-kamerthermostaten: de intelligente zintuigen van de ProLine

- Nefit ModuLine-kamerthermostaten zijn speciaal ontwikkeld voor Nefit HR-ketels.
- Alleen in combinatie met een ModuLine kan de ProLine gebruikmaken van de geavanceerde Nefit-regelmethode die leidt tot meer comfort én een nog lager energieverbruik.



Nefit ModuLine 100

- Met draaiknop instelbare kamerthermostaat
- Displayinfo: temperatuur en praktische meldingen

Nefit ModuLine 200

- Semi-programmeerbare kamerthermostaat
- Automatisch einde nachtverlaging: u staat op in een warm huis
- Energiebesparende tapwaterregeling mogelijk
- Displayinfo: temperatuur, bedrijfsstatus, cv-druk enz.
- Infofotoets voor extra displayinformatie

Nefit ModuLine 300

- Programmeerbare zelflerende klokthermostaat
- Energiebesparende tapwaterregeling mogelijk
- Display met backlight
- Displayinfo: als ModuLine 200, maar ook met dag, datum en tijd
- Infofotoets voor extra displayinformatie
- Bijvoorbeeld grafiek dagprogramma

Nefit ModuLine 400

- Programmeerbare zelflerende klokthermostaat
- Energiebesparende tapwaterregeling mogelijk
- Display met backlight
- Displayinfo: als ModuLine 300
- Infofotoets voor extra displayinformatie
- Bijvoorbeeld grafiek dagprogramma
- Handige extra's: bijvoorbeeld vakantiefunctie en partyfunctie

ZUINIG EN DUURZAAM



Nefit SolarLine-zonneboilers: water gratis verwarmd

- Het unieke Nefit SolarLine-zonneboilersysteem bespaart tot 60% op het energieverbruik voor warm water voor bad, douche en keuken.
- Deze duurzame oplossing combineert perfect met de Nefit ProLine HR-ketels. Geschikt voor elk type woning.

Ga voor meer informatie naar www.nefit.nl of vraag de Nefit Dealer.

Nog meer duurzame oplossingen

Naast de kleine ProLine HR-ketels heeft Nefit ook een complete serie TopLine HR-ketels voor ultiem comfort. En Nefit biedt nog veel meer duurzame warmteoplossingen. Kijk op www.nefit.nl.

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. De prijzen vindt u eveneens op de website. Heeft u iets te vragen, dan bent u welkom bij de Nefit Dealer

in de buurt. U kunt ook contact opnemen met Nefit Consumenten Service, ook na aankoop van uw Nefit HR-ketel. Stuur een e-mail naar consument@nefit.nl of bel 0570 - 67 85 00. Kijk ook eens op www.nefit.nl bij de meest gestelde vragen.



ERVARING



BETROUWBAAR



KWALITEIT



COMFORTABEL



ZUINIG



INTELLIGENT