De top in warmtebeleving

HR-toestellen

Nefit 9700i

Indrukwekkend tot in detail

Tegenwoordig hebben we meer mogelijkheden dan ooit om bewust te kiezen voor de dingen die ons leven verrijken. Denk aan karakter en kracht. Denk aan perfecte combinaties van uitersten die moeiteloos samengaan, zoals robuustheid en flexibiliteit, eenvoud en intelligentie, comfort en energiebesparing.

Die gedachte is het uitgangspunt geweest voor de ontwikkeling van het meest krachtige, duurzame en stijlvolle cv-toestel van dit moment: de Nefit 9700i.

De Nefit 9700i belichaamt de volgende stap in warmtecomfort: intelligente technologie, iconisch design en innovatieve toepassingen van hoogwaardige materialen. Met een vooruitstrevend design en klaar voor de toekomst. Bij dit proces hebben we geen enkele concessie gedaan, want uiteindelijk draait het allemaal om de beleving. Technologie hoort de mens te dienen, niet andersom.

Verwarmen zonder concessies

De Nefit 9700i staat voor verwarming met hoog rendement, optimale prestaties en nul concessies. Dat zie je aan de indrukwekkende buitenkant en aan de overzichtelijke binnenkant. Dat hoor je, want je hoort niets. Dat voel je aan de altijd behaaglijke temperatuur. Dat ervaar je, zowel in het gebruik, als door het bijzonder lage energieverbruik.

Alles wat je van de nieuwe generatie HR-toestellen verlangt én meer, komt samen in de Nefit 9700i. De ‘i’ staat niet alleen voor internet, maar ook voor grote en kleine warmterevoluties. Daarom zeggen we: de Nefit 9700i, indrukwekkend tot in detail.

Hoogwaardig, toekomstbestendig warmtecomfort. De Nefit 9700i is het ideale HR-toestel: snel geïnstalleerd, makkelijk en zuinig in gebruik en toekomstbestendig: klaar voor internet, klaar voor hybride en klaar voor een mix van aardgas en waterstof.

Innovatie en ervaring

Met bijna 40 jaar innovatie en ervaring in hoogrendement en vier miljoen geplaatste Nefit HR-toestellen, kies je met de Nefit 9700i voor absolute topkwaliteit. Een concept dat zich al miljoenen keren heeft bewezen in Europa. Voor superieur warmte- en warmwatercomfort en energie-efficiëntie.

Royaal en efficiënt warm water

De één doucht het liefst kort. De ander gaat het liefst uitgebreid in bad. En vaak is er ook tegelijk warm water nodig op verschillende plaatsen in huis. Wat je gewoonten en behoeften ook zijn, de Nefit 9700i is ontworpen voor optimaal comfort en energie-efficiëntie.

Warm water op maat

Er zijn twee modellen met elk hun eigen voordelen. Kies voor de Nefit 9700i met een bijpassende externe boiler op maat: van 80 tot wel 1.000 liter! Of kies voor alles-in-een met de Nefit 9700i AquaPower Plus. Dit toestel heeft namelijk een ingebouwde, energiezuinige RVS boiler. De intelligente boiler-oplaadtechnologie levert 21 of 24 liter warm water per minuut afhankelijk van het type, voor royaal douchecomfort en een snel gevuld bad.

Bewezen betrouwbaar
De bewezen techniek van de Nefit 9700i is geënt op één van de betrouwbaarste in de markt. Met hoogwaardige materialen, extra beveiligingen en een optionele concentrische rookgasafvoer. Dit dubbelwandig afvoersysteem voor verbrandingsgassen wordt aanbevolen als veiligste optie. Sneller te monteren en oogt bovendien nog fraaier.

No. 1 in energiezuinigheid
De Nefit 9700i is ontworpen voor energiezuinige prestaties. Hij is kampioen in het slim gas terugnemen en daardoor zuiniger dan vergelijkbare toestellen in de markt. Alleen al de nieuwe, toerengeregelde Low Energy-Long Life pomp bespaart tot honderden euro's over de totale levensduur. Het toestel is superstil in gebruik, dankzij onder meer de perfect geïsoleerde mantel.

Esthetisch verantwoord
Dit superieure HR-toestel met een strak en stijlvol design hoef je niet te verstoppen op zolder of in een kast. Geen wirwar aan leidingen en losse componenten rondom de ketel, maar alles zoveel mogelijk netjes weggewerkt in het toestel.

Interactief en klaar voo

Ontwikkeld met de toekomst voor ogen

Interactief
Nefit 9700i is internet-ready en kan worden gecombineerd met een kamerthermostaat naar keuze voor optimaal comfort en gebruiksgemakt. Je kunt bijvoorbeeld kiezen voor een draadloze internet-thermostaat, de Bosch CR20 RF* met Bosch HomeComfort app.
Of kies voor de slimme Bosch EasyControl. In combinatie met de slimme radiatorthermostaten van Bosch (accessoire) kun je via de app de temperatuur voor ieder vertrek afzonderlijk regelen. Superhandig dus. Bovendien verbetert dit de energieprestaties van je verwarming tot energielabel A+. Dus nog efficiënter qua energieverbruik.

'Invented for the future'
Iedereen wil minder gas verbruiken. Nefit 9700i is de optimale basis voor het efficiënt en duurzaam verwarmen van je woning. Het toestel kan eenvoudig worden uitgebreid met een hybride warmtepomp of een zonneboiler voor extra gasbesparing en een nog lagere CO_2-uitstoot. Dat kan ook achteraf natuurlijk. Bovendien is deze hoogwaardige cv-ketel nu al voorbereid op bijmenging van waterstof. Hij is gecertificeerd voor gebruik met een aardgas-waterstofmengsel tot 20%. Ook kan de Nefit 9700i eenvoudig worden ingesteld op het gebruik van andere gassoorten en -samenstellingen. De nieuwe generatie van Nefit Bosch voldoet nu al aan de toekomstige Europese regelgeving ten aanzien van materiaalgebruik, verpakking en recycling (ROHS). Daarom kun je met recht zeggen dat de Nefit 9700i is ontworpen voor de toekomst.

KLAAR VOOR HYBRIDE

KLAAR VOOR WATERSTOF

* Hiervoor wordt de optionele K 30 RF internetmodule in het toestel geplaatst.

Slimme keuzes voor bedieningsgemak en efficiëntie

Bosch EasyControl slimme thermostaat (verkrijgbaar in zwart of wit)

Bosch Easy Control app

Bosch Smart Radiator Thermostat

▶ **Keuze1:** Nefit 9700i (AquaPower Plus) + Bosch EasyControl thermostaat + Bosch EasyControl app. Optioneel: Bosch Smart Radiator Thermostats om de temperatuur voor iedere kamer afzonderlijk te regelen.

K 30 RF internetmodule (accessoire)

Bosch HomeCom Easy app

Bosch CR 20 RF draadloze thermostaat (alleen in combinatie met K 30 RF internetmodule)

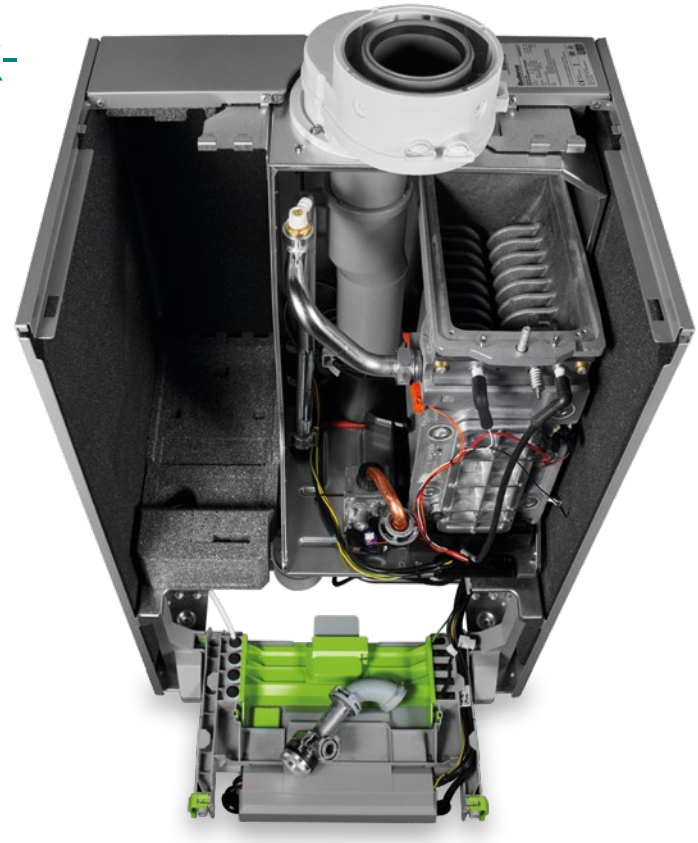
▶ **Keuze2:** Nefit 9700i (AquaPower Plus) + Bosch K 30 RF internetmodule + Bosch HomeCom Easy app + draadloze Bosch CR 20 RF thermostaat. Of kies voor een kamerthermostaat zonder internetverbinding:

Bekijk het actuele overzicht van alle thermostaten en mogelijke combinaties op nefit-bosch.nl

r de toekomst

Stijlvol van buiten, indrukwekkend van binnen

Onder de strakke metalen 'motorkap' bevindt zich de state-of-the-art techniek van de Nefit 9700i. Aan de toegepaste materialen is geen enkele concessie gedaan. In combinatie met het degelijke ontwerp staat het toestel garant voor betrouwbare prestaties en een lange levensduur. Tegelijkertijd komt dit toestel de installateur in alles tegemoet. Onderhoudsarm en servicevriendelijk, dankzij onder meer de snel afneembare panelen met magneetsluiting. Alle componenten zijn makkelijk toegankelijk vanaf de voorzijde of bovenzijde. Vrije zijruimte is niet nodig.



De indrukwekkende techniek van de Nefit 9700i

- **Multigasblok: klaar voor de toekomst**
  Tot 20% waterstof mogelijk en in een handomdraai in te stellen op andere gassoorten.
- **Nieuwe Low Energy-High Performance cv-pomp**
  Tot 75% zuiniger door hoog modulatiebereik. Hoog waterzijdig rendement. Toerenregeling op basis van toestelvermogen of drukverschil.
- **Rookgasafvoeradapter inclusief**
  Parallel adapter wordt standaard meegeleverd, concentrische adapter optioneel.
- **Perfect voor cascadesystemen**
  Tot 8 toestellen (400 kW) mogelijk.
- **All-in concept**
  Geïntegreerde componenten: automatische ontluchter, interne driewegklep (m.u.v. de 50 kW-variant), overstortventiel digitale druksensor en het expansievat (optioneel).
- **Laag elektriciteitsverbruik**
  2 W in standby modus, slimme kleurgecodeerde aansluitingen aan de voorkant.
- **Aluminium warmtewisselaar: beproefd concept**
  Toegepast in miljoenen toestellen door heel Europa.
- **Duurzame hydrauliek**
  Solide messing componenten met lange levensduur.
- **Servicevriendelijk touchscreen display**
  Gebruiksvriendelijk touchscreen: alle informatie verschijnt stap voor stap in beeld in heldere taal
- **Grootste modulatiebereik**
  Met zijn innovatieve gas-/luchtunit kan het toestel verder terugmoduleren dan vergelijkbare toestellen (tot 11%). Extra besparing en geruisloze, trillingvrije werking.

Productspecificaties

	Nefit 9700i			Nefit 9700i AquaPower Plus	
Soort toestel	**Single HR-ketel ***			**HR-combiketel**	
Vermogenstype	HR25	HR35	HR50	HRC30	HRC45
Gaskeur CW-klasse	-	-	-	6	6
Taphoeveelheid in l / min 60°C (Δ50°C)	-	-	-	13	14,6
Taphoeveelheid in l / min 40°C (Δ30°C)	-	-	-	21	24,4
Watertemperatuur standaard / maximaal in °C	65	65	65	65	65
Nominaal vermogen cv (bij 50 / 30°C) in kW	25	35	49,9	31	45
Nominaal vermogen cv (bij 80 / 60°C) in kW	23,6	33,7	47,9	29,6	42
IP-klasse	IP X4D	IP X4D	IP X4D	IP X4D	IP X4D
Rookgasafvoer / luchttoevoer parallel in mm	80/80	80/80	80/80	80/80	80/80
Rookgasafvoer / luchttoevoer concentrisch in mm	60/100 of 80/125	80/125	80/125	80/125	80/125
Afmetingen (h x b x d) in cm	73,5 x 52 x 42,5	73,5 x 52 x 42,5	73,5 x 52 x 42,5	78 x 92 x 42,5	78 x 92 x 42,5
Installatiegewicht in kg	48	48	48	73 (+25)	75 (+25)
Integratie expansievat	Optie	Optie	Optie	Optie	Optie
Communicatieprotocol	EMS2	EMS2	EMS2	EMS2	EMS2
Energie-efficiencyklasse cv	A	A	A	A	A
Energie-efficiencyklasse warm tapwater	A	A	A	A	A
Energie-efficiencyklasse cv i.c.m. EasyControl set	A (98%)	A (98%)	A (98%)	A (98%)	A (98%)

* Te combineren met externe warmwaterboiler op maat.

Postbus 3, 7400 AA Deventer

Nefit Bosch Klantenservice (consumenten)
T. 0570 602 500
E. consument@nefit-bosch.nl
nefit-bosch.nl

Nefit Bosch SupportLine (professioneel)
T. 0570 602 206
E. verkoopnederland@nefit-bosch.nl
nefit-bosch.nl/professioneel

Nefit Bosch werkt voortdurend aan verbeteringen van haar producten. Wijzigingen in de technische gegevens en vormgeving zijn mogelijk.
Aan deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

Jobnr. 6721880131-01/2024-5