

SUPPORT



Inhoud

Create a Climate Comfort Champion	3
Een nieuw tijdperk: meer mogelijkheden	

Cv-ketels	
Van 24 kW tot 1100 kW	
Consumenten & projecten	4
Industrie & utiliteit (grootvermogen)	6
Condens 7000 WP	7

Warmtepompen	
Bodemwarmtepompen	
Compress 7801 LW(M)	NIEUW 8
Compress 7000 LW	9
BRL-ondersteuning	10

Luchtwarmtepompen	
Compress 3800i AW	NIEUW 12
Compress 5800i AW binnenunits	14
Compress 5800i AW buitenunits	15
Compress Hybrid 5800i AW	16
Compress 7000 AWP	NIEUW 17
Compress 2000 AWF	18
Compress 3000 AWP	19
Compress 3400i AWS binnenunits	20
Compress 3400i AWS buitenunits	21

Airconditioning	
Single- en multi-split	
Climate 3000i/6001i/7000i	22
Climate 6000i P	NIEUW 23
Climate 5000 M	24

Zonne-energie	
Thermische daglichtsystemen	
SolarLine II	26

Boilers & buffervaten	
Uitgebreide keuze	
Overzicht	28
Compress 3000 DW/5001 DW	NIEUW 31

Thermostaten & regelingen	
Van eenvoudig tot extra slim	
Thermostaten en regelingen	32
Regelingen warmtepompen	34
Regelingen grootvermogen systemen	35

Elektrische oplossingen	
Voor warm water en verwarming	
Tronic warmwatertoestellen	36
Tronic Heat 3500 en Heat Convector 4000	38
Heat Infrared 4000P	39

Cascadesystemen	
Flexibele oplossingen	
Cascadesystemen	40
Cascade Selector en meer	
Cascade-mogelijkheden	41

Industriële oplossingen	
Maatwerk in Megawatts	
Grootvermogen systemen	42

Waterstof	
Waterstof	
Internationaal waterstoftestcentrum	44

Support	
Hulpmiddelen voor professionals	
HomeCom Pro	45
Bosch monitoring-oplossingen	46
EasyService en Smart Service Key	48
Apps en digitale hulpmiddelen	49
Easy Pro World	50
Nefit Bosch SupportLine	51

Create a Climate Comfort Champion

Home Comfort Group

Invented for life

Een nieuw tijdperk: meer mogelijkheden

De versterkte internationale positie van Bosch door onder meer de strategische overname van Hitachi Air Conditioning heeft de Bosch Home Comfort Group getransformeerd tot een van de grootste spelers wereldwijd. Wat ons uniek maakt, is dat we nu alle technologieën zelf in huis hebben. Dit opent tal van nieuwe mogelijkheden voor onze partners.

Dit jaar introduceren we een nieuwe generatie oplossingen gebaseerd op de nieuwe standaard R290, met lucht-water en bodemwarmtepompen, warmwatertoestellen en air-conditioningsystemen. Stuk voor stuk toekomstgerichte, veilige en geconnecteerde oplossingen. Ook als expert in het ontwikkelen en integreren van hoogwaardige oplossingen voor met toekomstgerichte brandstoffen, zoals biogas en waterstof, laten we komend jaar onze kracht zien.

Met Easy Pro World bieden we professionals in de branche optimale ondersteuning. Dit nieuwe platform bundelt alle diensten en hulpmiddelen die het dagelijks werk eenvoudiger en efficiënter maken. Zo zijn we voor meer dan alleen een producent; een toekomstgerichte partner die innoveert en meedenkt!

Gert Vrieling
Managing Director, Nefit Bosch



Bron: Jaws Media

Cv-ketels

Consumenten & projecten

	Nefit 9700i			Nefit 9700i AquaPower Plus	
Soort toestel	Single HR-ketel ¹			HR-combiketel	
					
Vermogenstype	HR25	HR35	HR50	HRC 30	HRC 45
Gaskeur CW-klasse	-	-	-	6	6
Taphoeveelheid in l / min 60°C (Δ50°C)	-	-	-	13 ²	14,6 ⁴
Taphoeveelheid in l / min 40°C (Δ30°C)	-	-	-	21 ³	24,4 ⁵
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	60/100 of 80/125	80/125	60/100 of 80/125	80/125
Aansluitmaat toestel (aansluitmaat verloop)	3/4" (22 mm)	3/4" (22 mm)	1" (28 mm)	3/4" (22 mm)	1" (28 mm)
Afmetingen (h x b x d) in cm	78 x 52 x 42,5	78 x 52 x 42,5	78 x 52 x 42,5	78 x 92 x 42,5	78 x 92 x 42,5
Installatiegewicht in kg	53	53	53	53 (+30)	53 (+30)
Integratie expansievat (14 liter)	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%)

1: Te combineren met externe warmwaterboiler op maat van 80 tot 1.000 liter. 2: Na 10 minuten 9 l/min. 3: Na 10 minuten 16 l/min HRC45. 4: Na 10 minuten 11,8 l/min: 5: Na 10 minuten 20 l/min. Garantie: 10 jaar garantie op de warmtewisselaar, 2 jaar op de overige onderdelen.

	Nefit TrendLine II		Nefit TrendLine AquaPower Plus II	
Soort toestel	HR-combiketel		HR-combiketel met voorraadboiler	
				
Type	HRC 25	HRC 30	HRC 25	HRC 30
Gaskeur CW-klasse	CW4	CW5	CW6	CW6
Taphoeveelheid in l/min. 60°C (ΔT: 50°C)	8,2	10	13 ¹	13 ¹
Taphoeveelheid in l/min. 40°C (ΔT: 30°C)	13,8	17	23 ²	23 ²
Rendement (cv)	98,7%	98,7%	98,7%	98,7%
Rendement (warm water)	86,2%	85,7%	78,4%	78,4%
Nominaal vermogen cv (bij 50/30°C) in kW	7,4 - 26,2	7,4 - 31,5	7,4 - 26,2	7,4 - 31,5
Nominaal vermogen cv (bij 80/60°C) in kW	6,9 - 24,5	6,9 - 29,5	6,9 - 24,5	6,9 - 29,9
IP-klasse	IP X4D	IP X4D	IP X4D	IP X4D
Rookgasafvoer/luchttoevoer parallel in mm	80/80	80/80	80/80	80/80
Rookgasafvoer/luchttoevoer concentrisch in mm	60/100	60/100	60/100	60/100
Afmetingen (h x b x d)	69,5 x 44 x 30,4 cm	69,5 x 44 x 30,4 cm	100,7 x 44 x 52,5 cm	100,7 x 44 x 52,5 cm
Installatiegewicht in kg	34	34	34 + 28	34 + 28
Communicatieprotocol	EMS	EMS	EMS	EMS
Energie-efficiencyklasse cv	 A	 A	 A	 A
Energie-efficiencyklasse warm tapwater	 A	 A	 A	 A
Energie-efficiencyklasse cv i.c.m. EasyControl set	 A ⁺ (98%)	 A ⁺ (98%)	 A ⁺ (98%)	 A ⁺ (98%)

1: 10 minuten, daarna continu 10 l/min. 2: 10 minuten, daarna continu 17 l/min. Garantie: 15 jaar garantie op de warmtewisselaar, 2 jaar op de overige onderdelen.

	Nefit ProLine NxT HRC24/CW3 (CT)	Nefit ProLine NxT HRC24/CW4 (CT)	Nefit ProLine NxT HRC30/CW5 (CT)
Soort toestel	HR-combiketel	HR-combiketel	HR-combiketel
			
Type	HRC 24	HRC 24	HRC 30
Gaskeur CW-klasse	CW3	CW4	CW5
Taphoeveelheid in l/min 60°C (ΔT: 50°C)	6	7,5	9
Taphoeveelheid in l/min 40°C (ΔT: 30°C)	11,2	13,3	15
Rendement (cv)	96,8%	96,8%	97,9%
Rendement (warm water)	91,4%	90,7%	94,1%
Nominaal vermogen cv (bij 50/30°C) in kW	6,2 - 24,7	6,2 - 24,7	7,1 - 30,2
Nominaal vermogen cv (bij 80/60°C) in kW	5,7 - 22,8	5,7 - 22,8	6,6 - 27,5
IP-klasse	IP X4D	IP X4D	IP X4D
Rookgasafvoer/luchttoev. parallel in mm	80/80	80/80	80/80
Rookgasafvoer/luchttoev. concentrisch in mm	60/100	60/100	60/100
Afmetingen in cm (h x b x d)	58 x 35 x 28	58 x 35 x 28	58 x 35 x 28
Installatiegewicht in kg	19	19	22
Communicatieprotocol	OpenTherm	OpenTherm	OpenTherm
Energie-efficiency klasse cv			
Energie-efficiency klasse ww			

Garantie: 10 jaar garantie op de warmtewisselaar, 2 jaar op de overige onderdelen.



Meer over cv-ketels

HR-toestellen

Industrie & utiliteit (grootvermogen)

Vloerstaande HR-toestellen Condens 7000F								
Low NOx 	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Toestel	Nominiaal vermogen (kW)		Afmetingen hxbxd (cm)	
			verwarming		80/60°C	50/30°C		
	Bosch	7000F 75 L		Geen label vereist boven 70 kW	Single (exclusief aansluitset en RGA-adapter)	69	75	147 x 67 x 73,6
		7000F 75 R				69	75	147 x 67 x 73,6
		7000F 100 L	93			100	147 x 67 x 73,6	
		7000F 100 R	93			100	147 x 67 x 73,6	
		7000F 150 L	140			150	147 x 67 x 104,8	
		7000F 150 R	140			150	147 x 67 x 104,8	
		7000F 200 L	186			200	147 x 67 x 131,8	
		7000F 200 R	186			200	147 x 67 x 131,8	
7000F 250 L		233	250			147 x 67 x 131,8		
7000F 250 R		233	250			147 x 67 x 131,8		
7000F 300 L		280	300			147 x 67 x 131,8		
7000F 300 R		280	300			147 x 67 x 131,8		

Alle toestellen worden standaard geleverd met LowNOx-set.

Vloerstaande HR-toestellen Condens 7000FP							
	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Toestel	Nominiaal vermogen (kW)		Afmetingen hxbxd (cm)
					80/60°C	50/30°C	
	Bosch	7000FP 350 L	Geen label vereist boven 70 kW	Single(exclusief aansluitset en RGA-adapter)	61-317	70-339	158 x 80 x 190
		7000FP 350 R			61-317	70-339	158 x 80 x 190
		7000FP 400 L			61-369	70-394	158 x 80 x 190
		7000FP 400 R			61-369	70-394	158 x 80 x 190
		7000FP 500 L			75-452	86-480	158 x 80 x 209
		7000FP 500 R			75-452	86-480	158 x 80 x 209
		7000FP 620 L			98-583	98-583	155 x 75 x 146
		7000FP 620 R			107-620	107-620	155 x 75 x 146

Alle toestellen worden standaard geleverd met LowNOx-set, behalve de GC 7000FP 620 kW. Deze heeft standaard een lage NOx-uitstoot van 38 mg/kWh.

Uni Condens 8000F							
	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse		Nominiaal vermogen (kW)		Afmetingen hxbxd (cm)
					40/30°C	80/60°C	
	Bosch	UC8000F 800	Geen label vereist boven 70 kW	Roestvrijstalen HR-ketel voor utiliteits-toepassingen	243-725	243-800	2014 x 960 x 2360
		UC8000F 1000			303-906	303-1000	2192 x 1040 x 2395
		UC8000F 1200			364-1090	364-1200	2192 x 1040 x 2395

Hoge temperatuuraanvoer
ideaal voor luchtbehandeling
in boterfabriek Koninklijke VIV
Buijsman in Zelhem.



Meer over
Uni Condens 8000 F

Condens 7000 WP

Krachtig, compact en snel te installeren

Condens 7000 WP is de nieuwe lijn grootvermogen HR-ketels van Nefit Bosch. Van appartementen-gebouw tot zorgcomplex of bedrijf, met een vermogensbereik van 50, 70, 100, 125 en 150 kW kent de nieuwe Condens 7000 WP een breed toepassingsgebied. Met de nieuwe plug & play-cascadesets sluit u eenvoudig twee tot zes toestellen aan met een totaal maximaal vermogen van 900 kW.

Met en voor de installateur ontwikkeld

Dankzij het gewicht van slechts 74 kg kan het toestel moeiteloos door twee personen worden getild. Het monteren van een cascade van twee toestellen duurt niet langer dan 21 minuten. De Condens 7000 WP is standaard voorzien van een verloopstuk ten behoeve van rookgasafvoer Ø 110 mm naar Ø 100 mm.

Beheer op afstand

De toestellen zijn klaar voor gebruik via internet voor integratie in gebouwbeheerssystemen en de systeemstatus is op afstand te monitoren.

Klaar voor waterstof

De toestellen zijn klaar voor het bijmengen van 20% waterstof.

- Compact: 1.60 meter hoog
- Licht: 74 kg
- Cascade-opstellingen tot 900 kW mogelijk
- Eenvoudige installatie zonder extra gereedschap
- Installatietijd cascade: tot 50% korter dan andere systemen
- Gemakkelijk te onderhouden



Condens 7000 WP						
Type	Eenheid	GC7000 WP 50 23	GC7000 WP 70 23	GC7000 WP 100 23	GC7000 WP 125 23	GC7000 WP 150 23
Energie-efficiëntieklasse	A	A	-	-	-	-
Seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming η_s	%	93	93	93	94	94
Nominale warmteafgifte bij 80/60 graden	kW	46,5	62,6	94,5	117	141,7
Netto gewicht	kg	74	74	74	97	97
Geluidsniveau binnen	dB (A)	55	61	-	-	-
Min. nominale warmteafgifte (50/30 °C)	kW	14,3	14,3	20,8	26,2	26,2
Max. nominale warmteafgifte (50/30 °C)	kW	49,9	69,5	99,5	123,4	146
Min. nominale warmteafgifte (80/60 °C)	kW	13	13	18,9	24,1	24,1
Max. nominale warmteafgifte (80/60 °C)	kW	46,5	62,6	94,5	117	141,7
Max. nominale warmtelast verwarming	kW	47,5	64,3	96,5	119,3	143
Max. aanvoertemperatuur	°C	85	85	85	85	85
Aanvoer en retour verwarming	Inch	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2
Gasaansluiting	Inch	R1	R1	R1	R1	R1
Uitlaatpijp aansluiting	Ø mm	110	110	110	110	110
Aansluiting lucht/afvoerleiding	Ø mm	160	160	160	160	160
Elektrische verbinding	V	230	230	230	230	230
Elektrische frequentie	Hz	50	50	50	50	50
Beschermingsgraad (EN 60529)	IP	IPX0D	IPX0D	IPX0D	IPX0D	IPX0D



Meer over Condens 7000 WP

Bodemwarmtepompen

NIEUW Tweede kwartaal 2026

Compress 7801 LW(M)

De eerste bodemwarmtepomp met natuurlijk koudemiddel



Als eerste bodemwarmtepomp van Nefit Bosch met het natuurlijke koudemiddel R290, combineert de Compress 7801i LW toekomstbestendigheid en topprestaties. Ook met gewone radiatoren energie-efficiënt, dankzij de hoge aanvoertemperatuur. Er zijn twee varianten met vermogens van 6 tot en met 16 kW: een met geïntegreerde boiler (LWM) en een zonder ingebouwde warmwatervoorziening (LW). Dankzij het Bosch Safety Concept voldoet de warmtepomp aan de norm IEC 60335-2-40 en is hij geschikt voor alle toepassingen.

Meer warm water

De ingebouwde boiler van de Compress 7800i LWM levert door de hogere temperatuur meer warm water dan andere warmtepompen: 300 liter water van 40°C.

Wifi en koeling

Beide types zijn standaard voorzien van een wifi-module voor bediening en beheer op afstand en beide kunnen worden uitgerust met een passief koelstation.

Specificaties

- ▶ Vermogensrange: 2 - 16 kW
- ▶ Elektrische bijverwarmer: 3,6 en 9 kW
- ▶ COP: tot 5,9 B0/W35 (EN14825)
- ▶ Maximaal uitgaande temperatuur: 80°C
- ▶ Tot 2 verschillende verwarmingscircuits (vloerverwarming en radiatoren)
- ▶ Geïntegreerde RVS-boiler: 180 l (LWM)
- ▶ Hoge tapwatertemperatuur
- ▶ Extreem stil in Silent mode
- ▶ Passieve koeling optioneel leverbaar
- ▶ Koudemiddel: R290 met Bosch SafeVent beveiliging

Installatiegemak

- ▶ Compleet systeem in 2 of 3 losse delen
- ▶ Eenvoudig te installeren en intuïtief in te regelen
- ▶ Gecertificeerde BRL-ondersteuning door Nefit Bosch
- ▶ 5 jaar garantie bij inbedrijfstelling door Nefit Bosch



Meer over
Compress 7801 LW(M)

Voordelen voor installateurs

De warmtepomp bestaat uit een bovendeleel en een uitneembare koudemiddelcircuitbox. Dit vereenvoudigt transport en installatie en bespaart tijd bij onderhoudswerkzaamheden. De installatievriendelijke aansluitingen zijn tevens tijdbesparend. De intuïtieve opstartprocedure zorgt bovendien voor een snelle en eenvoudige inbedrijfstelling.



Compress 7000 LW

De hoogste prestaties voor woningbouw en utiliteit

De Compress 7000 LW serie omvat een achttal bodemwarmtepompen van 22 tot 80 kW voor zowel gestapelde bouw, als utiliteit. In onafhankelijke metingen laten de nieuwe warmtepompen uitstekende energieprestaties zien en een uitzonderlijk hoge COP en SCOP. Met het hoogst mogelijke energie-label en een ongekend hoog rendement is deze warmtepomp het predicaat 'Best in class' worden toegekend.



Tot 400 kW vermogen

De Compress 7000 LW serie kent horizontale (stapelbare) en verticale varianten. In een cascade-opstelling kunnen ze tot 400 kW verwarmingsvermogen leveren. Alle varianten kunnen worden gecombineerd met speciaal voor deze grootvermogen warmtepompen ontworpen boilers.

Ook koeling

De Compress 7000 LW kan tot 9 verschillende verwarmingscircuits aansturen. Met de optionele koelunit kan de warmtepomp ook op warme dagen zorgen voor een aangenaam binnenklimaat. Via Modbus en BACnet kan de warmtepomp eenvoudig worden geïntegreerd in vrijwel elk gebouwbeheerssysteem.



**Meer over
Compress 7000 LW**

Specificaties

- Vermogensbereik: 22 - 80 kW
- COP: tot 4,95 B0/W35 (EN14511)/
SCOP: tot 5,54
- Cv-aanvoertemperatuur tot 68°C
- Tot 9 verschillende verwarmingscircuits
- Passieve koeling (optie)
- Hoogste energieprestaties
- Energielabel: A+++
(extra ISDE subsidie mogelijk)

Installatiegemak

- Compleet systeem, slimme cascade-opstelling tot 5 toestellen (400 kW)
- Eenvoudig te installeren en in te regelen
- Gecertificeerde BRL-ondersteuning door Nefit Bosch (zie p. 10)
- 5 jaar garantie bij inbedrijfstelling door Nefit Bosch

Ontzorgd van ontwerp tot onderhoud

Met BRL-gecertificeerde ondersteuning

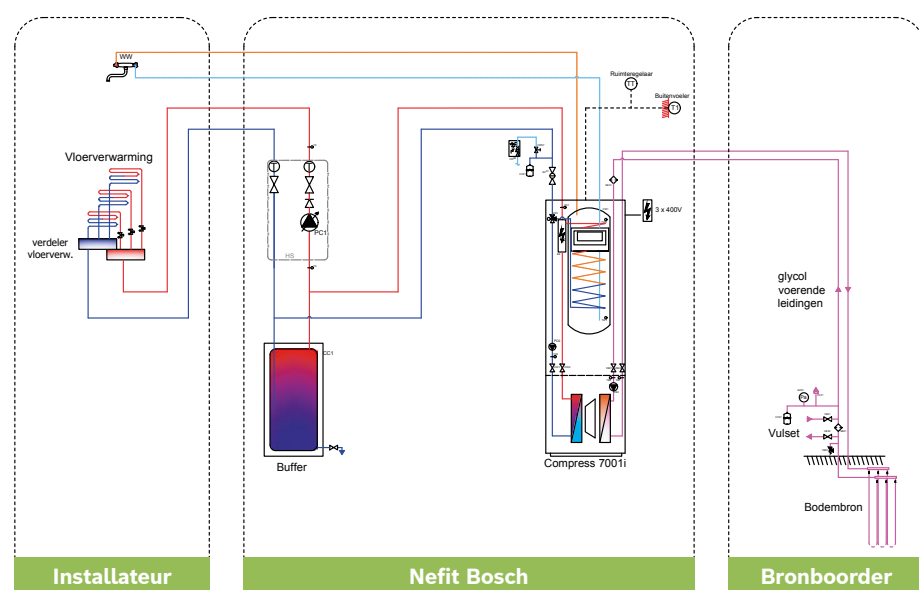
Alleen gecertificeerde bedrijven mogen bodemwarmtepompen ontwerpen, realiseren en beheeren. Nefit Bosch is zelf BRL 6000-gecertificeerd en werkt samen met de beste bronboorders. Onze warmtepompen worden gerealiseerd met erkende partners, installateurs die door Nefit Bosch zelf zijn opgeleid. Je installateur is verzekerd van de beste ondersteuning en zichzelf van een hoogwaardige oplossing die niet alleen aan alle (wettelijke) eisen voldoet, maar ook de beste garanties biedt voor een optimaal rendement.



Voor installateurs die aan het bovengrondse gedeelte werken is het BRL 6000-21 certificaat verplicht. Met BRL 6000-certificering toont de installateur aan dat het ontwerp en de aanleg van zijn installaties voldoen aan wettelijke eisen en gestelde veiligheidsvoorwaarden. Nefit Bosch is BRL 6000 gecertificeerd en kan de installateur ondersteunen bij ontwerp, realisatie en beheer van het bovengrondse deel. In samenwerking met ervaren bronboorders kan Nefit Bosch een scherp geprijsde totaaloplossing adviseren.

Waarom Nefit Bosch?

- ▶ Hoogwaardige systemen met de zekerheid van Nefit Bosch
- ▶ Ervaren bodemwarmtepompteam met één vast aanspreekpunt
- ▶ Compleet aanbod: bodem- én luchtwarmtepompen
- ▶ Internationale ervaring: 1 miljoen gerealiseerde warmtepompinstallaties
- ▶ 5 jaar garantie bij inbedrijfstelling door Nefit Bosch



Nefit Bosch BRL-ondersteuning

Handige online tool om projecten met bodemwarmtepompen te beheeren. Scan de QR-code of ga naar nefit-bosch.nl/brl



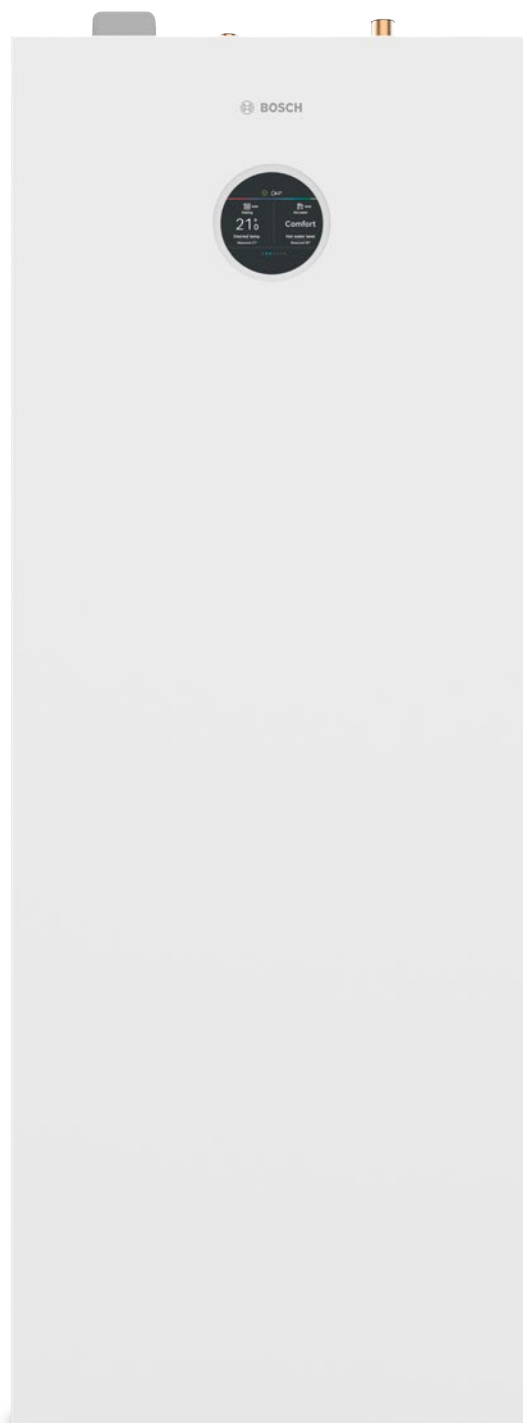
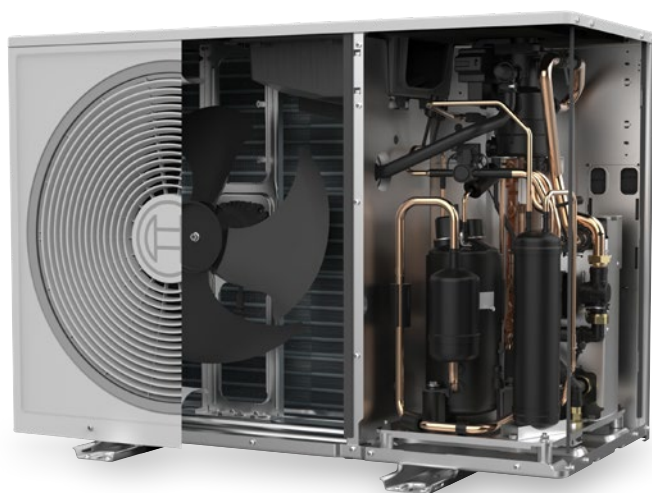
Luchtwarmtepompen

NIEUWTweede kwartaal 2026
(hybride variant volgt later)

Compress 3800i AW

De monoblock warmtepomp met de beste prijs-prestatieverhouding

De Bosch Compress 3800i AW monoblock warmtepomp vormt een belangrijke aanvulling op het R290-programma. Een veilige keuze voor de lange termijn, voortbouwend op het vertrouwde Bosch-platform met standaard connectiviteit. Inbedrijfname en service worden eenvoudig dankzij de ingebouwde Wifi-module (K40) in combinatie met HomeCom Pro en de EasyService app. De Compress 3800i AW is ook zonder buffervat toe te passen. Met energielabel A+++ en een superieure COP voor warm tapwater een absolute topper in zijn segment, voor zowel nieuwbouw, als renovatie.



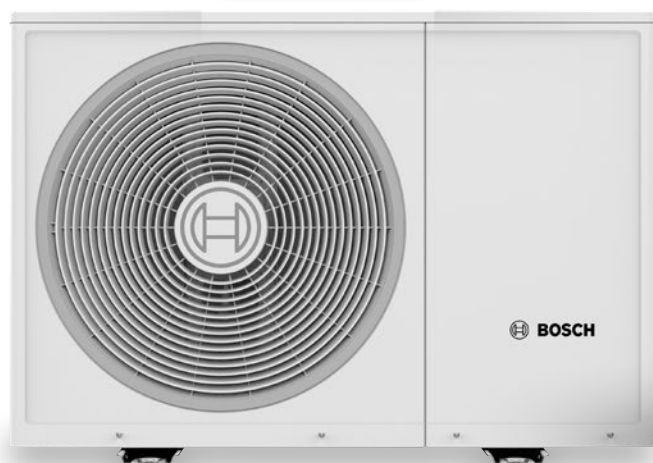
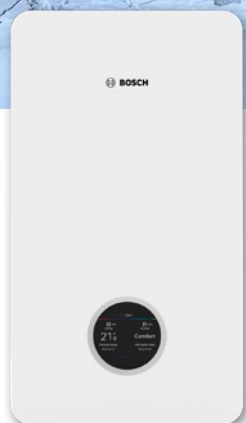
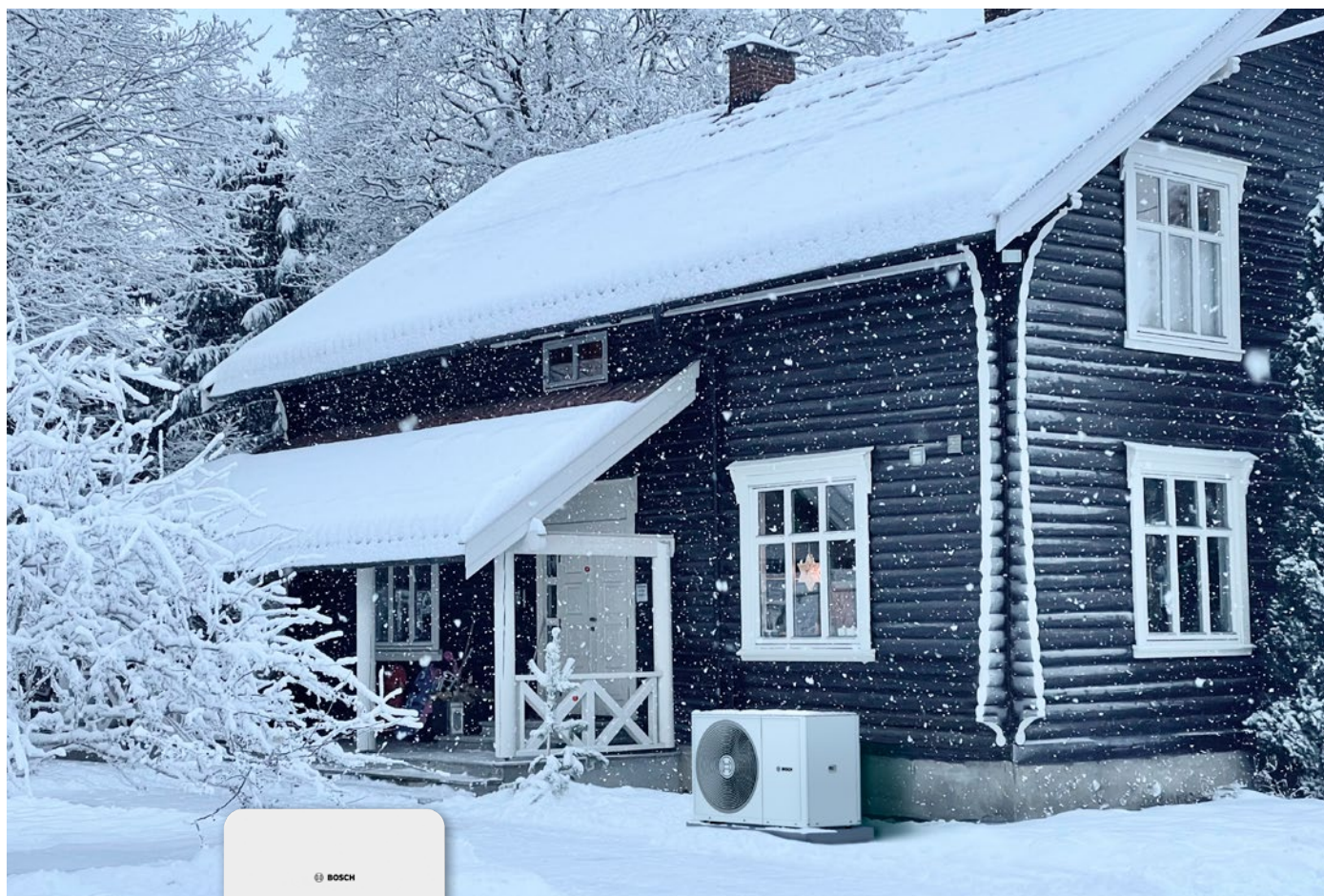
Specificaties

- ▶ Energielabel A+++
- ▶ Zeer hoge COP warm tapwater
- ▶ Maximale aanvoertemperatuur: 75 °C
- ▶ Natuurlijk koudemiddel: R290 (propan)
- ▶ BENG/NTA8800-proof
- ▶ Stille werking: 38,7 dB(A) op 3 meter
- ▶ Vermogensvarianten: 4 - 13kW
- ▶ Compacte buitenunit: 80 cm hoog,
- ▶ Wandhangende of staande binnenunit (met interne boiler van 180 liter)
- ▶ Installatie zonder buffer mogelijk
- ▶ Smart Grid Ready
- ▶ Ingebouwde Wifi-module (K40)
- ▶ Inbedrijfname en service via HomeCom Pro en EasyService app (optie)
- ▶ 5 jaar garantie op onderdelen in combinatie met inbedrijfname door Nefit Bosch



A+++ → G

Meer over
Compress 3800i AW



Luchtwarmtepompen

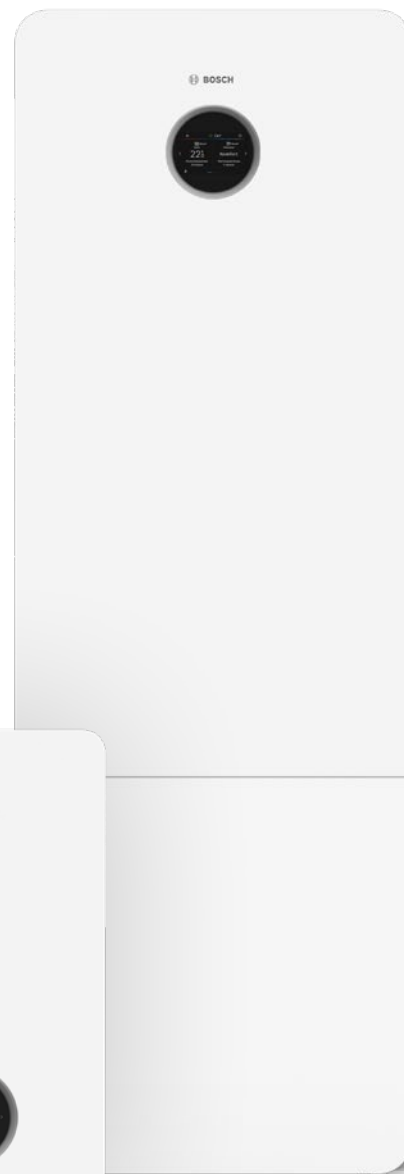
Compress 5800i AW

De stilste monoblock warmtepomp

Compress 5800i AW biedt het allerbeste. Niet alleen qua prestaties, ook qua milieuvriendelijkheid en design. Een complete range all-electric warmtepompen van 4 tot 12 kW. De 4, 5 en 7 kW-varianten zijn ook geschikt voor hybride systemen. Voor nieuwbouw en renovatie van bestaande hogetemperatuur systemen.



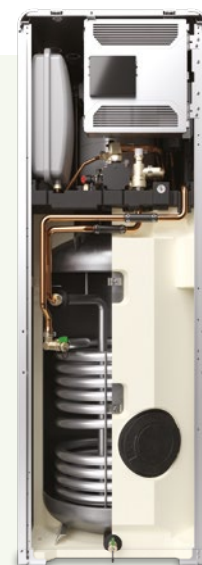
Binnenunits

Compress 5800i
AW TowerCompress 5800i
AW All-electric

Compress 5800i AW: natuurlijk stil...

De Compress 5800i AW is de nieuwe range monoblock warmtepompen en met een natuurlijk koudemiddel R290 (propaan), dat een extreem laag aardopwarmingsvermogen heeft. De Compress 5800i is nog stiller dan de andere warmtepompen van Nefit Bosch. Op een afstand van drie meter bedraagt het geluidsdruk niveau slechts 26,5 dB(A), zo goed als onhoorbaar. Verwarming, koeling en warmwaterbereiding met maximaal comfort voor nieuwe gebouwen en renovatie van bestaande systemen.

- Verkrijgbaar in vijf vermogensniveaus: tot 12 kW
- Voor nieuwbouw en renovatie/verduurzaming

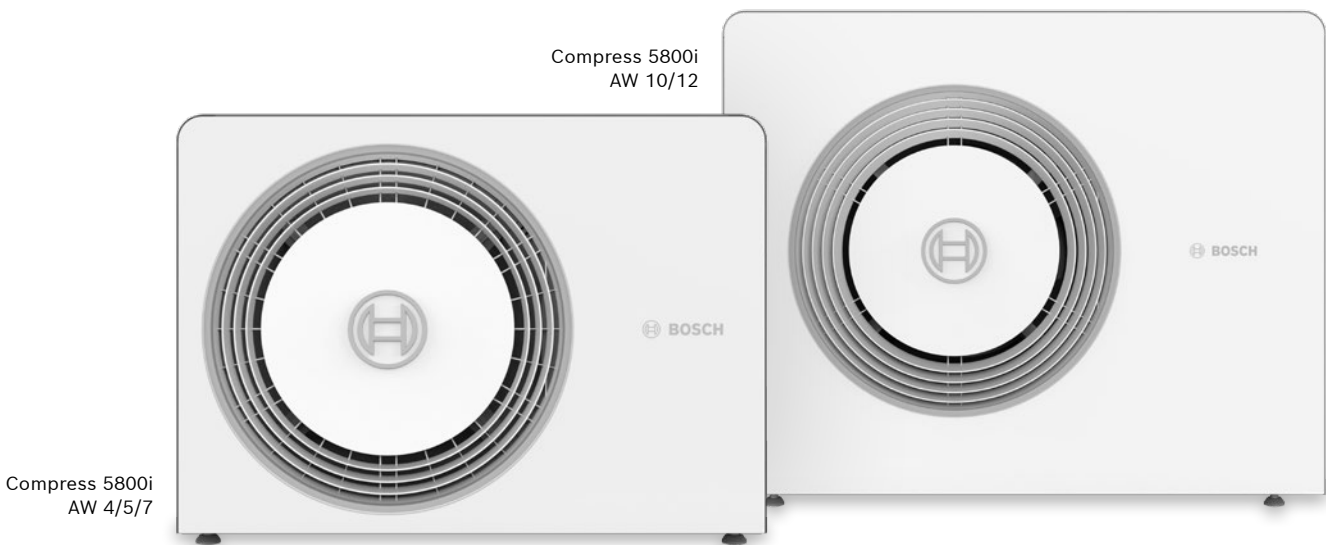


Buitenunits

De Compress 5800i serie kent twee typen buitenunits in vijf verschillende vermogens, van 4 tot 12 kW. Met een extreem laag geluidsdrukkniveau bieden de nieuwe buitenunits een grote flexibiliteit qua opstellingsmogelijkheden.

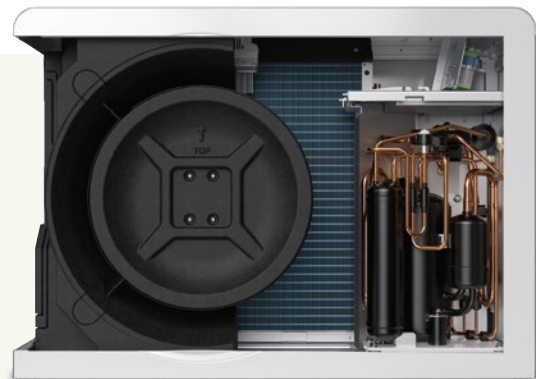
Specificaties

- Energielabel: A++/A+++
- Hoge COP cv: 4.85 bij A7/W35
- Maximale aanvoertemp: 75 °C
- Natuurlijk koudemiddel: R290 (propaan)
- BENG/NTA8800-proof
- Bediening via HomeCom Easy app (optie)
- Monitoring en beheer op afstand via HomeCom Pro (optie)
- Extreem stil: 26,5 dB(A) op 3 m.
- Smart Grid Ready
- 7 jaar garantie bij inbedrijfname door Nefit Bosch



Monoblock buitenunit

Is een zeer stille werking een vereiste? Wil de opdrachtgever het hoogst mogelijke rendement? Dan is een Monoblock buitenunit de beste oplossing. Om deze units te installeren, heeft u als installateur geen F-gassencertificering nodig. De buitenunits zijn tot 25 meter afstand van de binnenunit vrij te plaatsen.





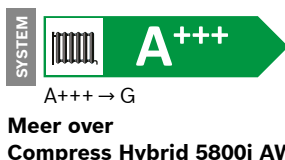
Compress Hybrid 5800i AW

Hybride monoblock zonder binnenunit

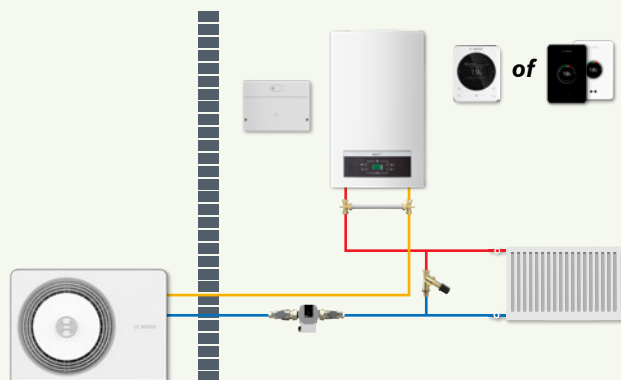
De Compress 5800i AW buitenunits van 4, 5 en 7 kW kunnen ook worden toegepast in hybride systemen. Hiervoor is geen binnenunit nodig en ook geen buffervat. Dankzij twee verschillende aansluitsets kan de buitenunit eenvoudig worden aangesloten op vrijwel elke (bestaande) installatie. De Compress Hybrid 5800i AW maakt gebruik van het natuurlijke koudemiddel R290 (propaan) en is met slechts 26,5 dB(A) op 3 meter zo goed als onhoorbaar. Het hybride systeem kan worden bediend via de Bosch CH120 thermostaat of via Bosch EasyControl met de bijbehorende app.

Specificaties

- ▶ Energielabel: A+++
- ▶ SCOP bij A7/W35: 4,65- 4,58
- ▶ Maximale aanvoertemp: 75 °C
- ▶ Koudemiddel: R290 (propaan), 0,95 kg
- ▶ Bediening via Bosch CH120 of Bosch EasyControl + EasyControl app
- ▶ Monitoring en beheer op afstand via HomeCom Pro (optie)
- ▶ Extreem stil: 26,5 dB(A) op 3m.
- ▶ Afmetingen buitenunit (h x b x d): 800 x 1100 x 540 mm
- ▶ Afmetingen Hybrid Box (h x b x d): 500 x 330 x 170 mm
- ▶ Gewicht: 143 kg.
- ▶ Smart Grid Ready
- ▶ 7 jaar garantie bij inbedrijfname door Nefit Bosch



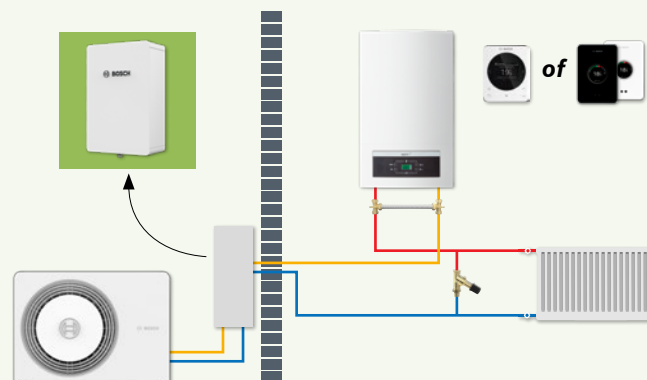
Aansluitoptie 1



Aansluitset Flex

- ▶ Losse componenten
- ▶ Meest flexibel en compact
- ▶ Meest economisch

Aansluitoptie 2



Aansluitset Box

- ▶ 1 unit met voorgemonteerde componenten
- ▶ Voor montage buiten of binnen
- ▶ Meest esthetisch

NIEUW

Derde kwartaal 2026

Compress 7000 AWP

Eerste grootvermogen warmtepomp met natuurlijk koudemiddel



In de loop van 2026 breiden we het programma warmtepompen uit met de Compress 7000 AWP, de eerste grootvermogen warmtepomp met het toekomstbestendige koudemiddel R290.

Specificaties

- Modulerende warmtepomp met R290
- Voor nieuwbouw en renovatie
- 7 vermogensvarianten: 30 - 61 kW (A-7/W35)
- Aanvoertemperatuur: max. 75°C
- Klaar voor integratie in hybride systemen
- Modbus-communicatie



Cascade

- Compacte opstelling
- Tot 6 toestellen (max. 366 kW) met hydraulische aansluitset (optie)
- Maximaal 16 toestellen (tot 900 kW) via HMI-bediening

Voordelen

- Veel vermogen tegen lagere kosten (transport, kraan, enz.)
- Kleinere veiligheidsgebied: geringe hoeveelheid R290 per koudemiddelcircuit
- Bescherming tegen uitval/redundantie
- Voordelen bij deellastbedrijf

Specificaties

Vermogen bij A-7/W35	30 kW	42 kW	55 kW
Vermogen bij A2/W35	35 kW	44 kW	62 kW
ETAs bij 35°C	177 %	169 %	185 %
ETAs bij 55°C	142 %	133 %	142 %
Aanvoertemperatuur (max.)	75 °C	75 °C	75 °C
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 °C tot +42 °C/ -10 °C tot +42 °C	-20 °C tot +42 °C/ -10 °C tot +42 °C	-20 °C tot +42 °C/ -10 °C tot +42 °C
Verwarming / Koeling	75 dB(A)	77 dB(A)	78 dB(A)
Geluidsvermogen (max.) Dag / Nacht	69 dB(A)	69 dB(A)	69 dB(A)
Koudemiddel / hoeveelheid	4.5 kg	5.5 kg	10 kg
Afmetingen (LxBxH)	2384 × 1094 × 2240 mm	2384 × 1094 × 2240 mm	3402 × 1094 × 2240 mm
Gewicht	709 kg	757 kg	1021 kg



Meer over
Compress 7000 AWP

Luchtwarmtepompen

Compress 2000 AWF

Flexibele en efficiënte monoblock zonder binnenunit

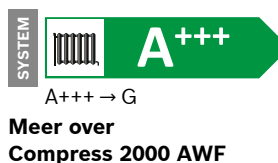
De Compress 2000 AWF full monoblock warmtepomp heeft alleen een buitenunit. Dat spaart ruimte, tijd en kosten. Flexibele en kostenefficiënte oplossing voor duurzame verwarming, koeling en warm water. Dankzij zijn brede vermogensrange van 4 tot 30 kW is de Compress 2000 AWF geschikt voor zowel nieuwe als bestaande woningen, maar ook voor bijvoorbeeld kleine appartementencomplexen. Installatie op balkons, aan de muur of op de bodem voor maximale plaatsingsvrijheid.

Duurzaam verwarmen en koelen

De Compress 2000 AWF warmtepomp kan zowel worden toegepast voor volledig gasloze verwarming (all-electric), als voor hybride verwarming. De hybride variant is bovendien All-electric Ready: wil je later alsnog overstappen op volledig gasloos, dan kan dat snel en eenvoudig met een elektrisch element (accessoire).

Specificaties

- Full monoblock warmtepomp zonder binnenunit
- 11 verschillende vermogens: 4 - 16kW en 12 - 30kW (3-fasen)
- COP: 5,15 tot 3,91 bij A7/W35
- Energielabel: A+++ tot A+
- Aanvoertemperatuur: tot 65°C
- Koudemiddel: R32
- 3 chassisformaten: klein, middelgroot en groot (twee ventilatoren)
- Afmetingen (h x b x d) in mm: 717 x 1295 x 400 tot 1557x400x1120
- Gewicht in kg: 86 tot 177
- Geluidsdrumniveau op 1 m in dB(A): 40 tot 59
- Intuïtieve bediening: via gebruiksvriendelijk touchscreen



**Bespaar
kosten**



**Bespaar tijd
en ruimte**



**Warm water
op maat**



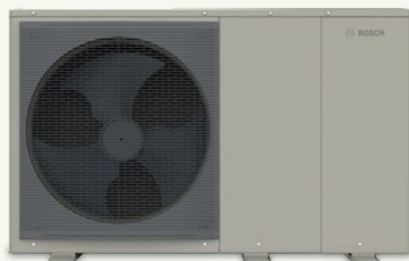
**Stille
werking**



**Intuïtieve
bediening**



Klein (4kW-6kW)



Middelgroot (8kW-16kW)



Groot (18kW-30kW)

Compress 3000 AWP

Luchtwarmtepomp voor middelgrote vermogens

De Compress 3000 AWP is de lucht/water warmtepomp die bij uitstek geschikt is voor toepassing in bijvoorbeeld gestapelde woningbouw, kantoren, winkels, bedrijfsruimtes en in de zorg. Zowel all-electric, als in hybride combinaties nieuwbouw en renovatie. Deze warmtepomp is eenvoudig te installeren en te onderhouden en biedt vooral heel veel flexibiliteit. In uiteenlopende vermogens en meerdere uitvoeringen biedt de Compress 3000 AWP oplossingen voor de kleine en middelgrote zakelijke gebruiker.



Nieuwbouw of renovatie: altijd een oplossing op maat

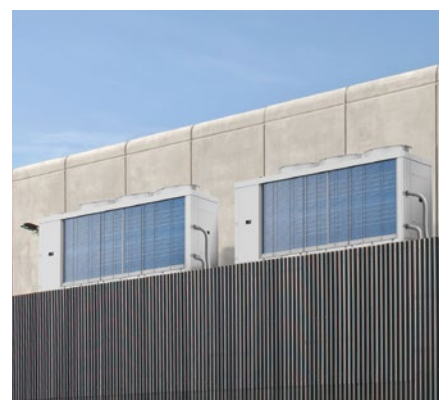
Maar liefst 10 vermogensklassen, leverbaar in totaal 80 varianten, steeds gebaseerd op hetzelfde basisconcept. voor zowel all-electric, als hybride verwarmingssystemen (bijvoorbeeld in combinatie met Condens 7000 WP HR-ketels).

Specificaties

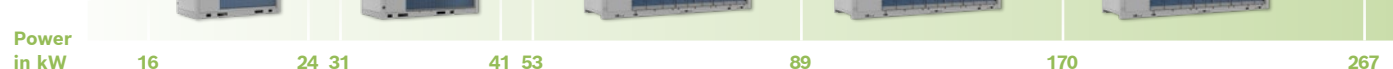
- Vermogensbereik: 16- 89 kW
- Cascade: tot 16 units (1440 kW)
- SCOP tot 4,41, energie-efficiëntie: A++
- Hoge aanvoertemperatuur: tot 60 °C
- Inverter-aangedreven compressor

Installatiegemak

- Afmetingen (LxDxH) en bedrijfsgewicht:
 - 16, 19, 24 kW (Chassis 1): 1005 x 1920 x 1490 mm, 315 kg
 - 31, 36, 41 kW (Chassis 2): 1060 x 2274 x 1630 mm, 496 kg
 - 53, 59 kW (Chassis 3): 1100 x 3300 x 1660 mm, 784 kg
 - 65, 75, 89 kW (Chassis 4): 1200 x 4000 x 1750 mm, 1156 kg
- Eenvoudig te installeren en in te regelen
- Geen binnenunit
- 5 jaar garantie bij inbedrijfstelling door Bosch



Meer over
Compress 3000 AWP



Luchtwarmtepompen

Compress 3400i AWS

Split warmtepompen met optimale prijs-prestatieverhouding

Compress 3400i, de split luchtwarmtepompen van Nefit Bosch bieden hoogwaardige technologie voor de prijs van een instapmodel. Een complete range met zowel all-electric, als hybride varianten en een vermogensbereik van 4 tot 14 kW. Toepasbaar voor nieuwbouw en renovatie van bestaande hoge temperatuur afgiftesystemen. Naast de Bosch Compress 3400i blijven de Nefit EnviLine Split warmtepompen in het programma.



Compress 3400i
AWS 10 M
Compress 3400i
AWS 14 M



Compress 3400i
AWS 10 E/B
Compress 3400i
AWS 14 E/B



Compress Hybrid
3400i AWS

Binnenunits

De Compress 3400i serie kent drie binnenunits: de Tower, een staande binnenunit met geïntegreerde 190 liter boiler, een compacte wandhangende binnenunit en een extra compacte hybride binnenunit die kan worden aangesloten op vrijwel alle cv-ketels. Een buffervat is niet nodig, wat ruimte en tijd bespaart. Draadloze internetverbinding is eenvoudig via de optionele internet gateway voor bediening en beheer op afstand.



Meer over
Compress 3400i AWS

Compress 3400i AWS systeemoplossingen*

1. All-in-one

All-in-one binnenunit met
190 liter warm water



Compress 3400i buitenunit,
All-electric Tower binnenunit

2. Flexibel

Compacte oplossing met extra
veel warm water op voorraad



Compress 3400i buitenunit, All-electric
wandhangende binnenunit

3. Compact

Hybride oplossing met warm
water via het HR-toestel



Compress 3400i buitenunit,
Compress 3400i Hybride binnenunit,
HR-ketel

* Andere configuraties zijn mogelijk. Zie www.nefit-bosch.nl

Buitenunits

De Compress 3400i serie kent drie typen buitenunits in verschillende vermogens, van 4 tot en met 14 kW. Met een laag geluidsdruk niveau bieden de nieuwe buitenunits een grote flexibiliteit qua opstellingsmogelijkheden.

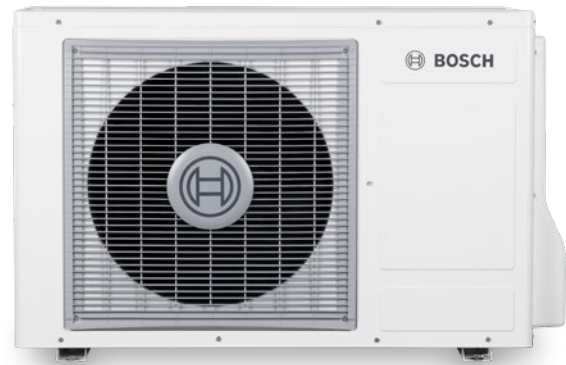
Specificaties

- Energielabel: A++ / A+++
- Hoge COP cv: tot 4,75 (A7/W35)
- Hoge COP warm water: tot 3,2 (XL-profiel volgens EN16147).
- Hoge aanvoertemperatuur: tot 60°C
- Koudemiddel: R32*
- BENG/NTA8800-proof
- Bediening via HomeCom Easy app (optie)
- Monitoring en beheer op afstand via HomeCom Pro (optie)



A+++ → G

* 400V-varianten: R410a



Compress 3400i AWS 4 / 6 OR-S



Compress 3400i AWS 8 / 10 OR-S



Compress 3400i AWS 10 / 12 / 14 OR-T

Split buitenunit

Beperkte ruimte? Komt de buitenunit op een dak of aan de gevel? Dan is een Split buitenunit een goede en kostenefficiënte oplossing. Om deze units te installeren, heeft u als installateur een zogenaamde F-gassencertificering nodig. Compress 3400i buitenunits zijn compact en licht van gewicht, waardoor ze gemakkelijk te transporteren en te plaatsen zijn.



Compress 3400i AWS 8 / 10 OR-S

Climate 3000i/6001i/7000i

Single-split airconditioners

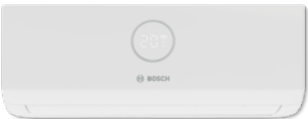
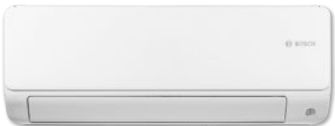
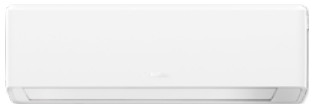
Het Nefit Bosch airco-programma omvat drie single-split airco's: Climate 3000i, 6001i en 7000i. Daarnaast is er de 5000 M multi-split buitenunit voor maximaal 5 binnenunits in verschillende wand-, plafond, kanaal- en vloervarianten. Alle systemen draaien op het energie-efficiënte R32-koudemiddel. De single-split airconditioners kunnen worden bediend met de meegeleverde afstandsbediening of via de Bosch HomCome Easy app (optie).

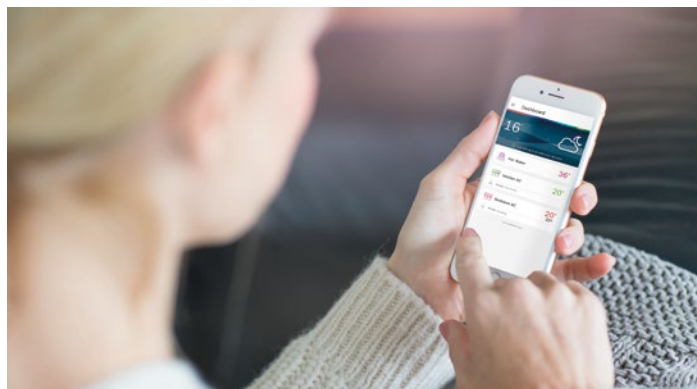
Koelen én verwarmen

Met de airconditioners van Nefit Bosch kun je niet alleen koelen, maar ook verwarmen. Bovendien ontvochtigen en filteren ze de lucht, zodat je het hele jaar door kan genieten van een optimaal binnenklimaat.

Particuliere én zakelijke toepassing

Dankzij de steeds ruimere keuzemogelijkheden zijn de airco's van Nefit Bosch niet alleen geschikt voor het koelen en/of verwarmen van woningen, maar ook voor toepassingen in retail en andere kleinzakelijke omgevingen, zoals kantoren aan huis of praktijkruimtes.

(optioneel met Wifi)   	(optioneel met Wifi)   	(standaard met Wifi)   
Koelen A++ A+++ → D Verwarmen A+ A+++ → D	Koelen A+++ A+++ → D Verwarmen A++ A+++ → D	Koelen A+++ A+++ → D Verwarmen A+++* A+++ → D
Climate 3000i ► i-Clean functie en High Density filter ► Meerdere vermogens verkrijgbaar ► Bediening via app mogelijk ► Vier vermogensvarianten: 2,6 - 7,0 kW	Climate 6001i ► 3D Airflow functie ► Biofilter: Extra intensieve zuivering ► Bediening via app mogelijk ► Vier vermogensvarianten: 2,6 - 7,0 kW	Climate 7000i ► Leverbaar zowel in wit als zwart ► Energy Save+ ► Spraakondersteuning ► Vier vermogensvarianten: 2,6 - 5,3 kW



Bediening via HomeCom Easy app

Naast de afstandsbediening is er ook de mogelijkheid de airconditioning te bedienen met de smartphone. Als optie kan daarvoor een internetmodule worden aangesloten in combinatie met de HomeCom Easy app. (De app kan ook worden gebruikt voor warmtepompen voorzien van een IP-module, K 30 RF of K 40 RF gateway).

* 4,1 en 5,3 kW-varianten: A++

NIEUW

Tweede kwartaal 2026

Climate 6000i P

De eerste airco met een natuurlijk koudemiddel

In 2026 introduceren we de eerste airco met het R290 als koudemiddel. Een hoogwaardige single split airco, 2,6 en 3,5 kW, met alle bekende functionaliteiten. Maar dan voorzien van een natuurlijk koudemiddel en Bosch Safety System. Dus toekomstbestendig en veilig. De marktintroductie is gepland voor het tweede kwartaal van 2026.



Bosch Safety System



Certified Enhanced Tightness

Het systeem is ontworpen en getest om de kans op lekkage tot een absoluut minimum terug te brengen (conform IEC 60355-2-40 en IOS-normen).



Vonkvrije componenten

Alle elektronische componenten in de binnen- en buitenunit zijn vonkvrij en afdichtend gemonteerd.

Veiligheidssensor



Extra leksensor, waardoor installatie in kleinere ruimtes mogelijk is.

Uitgebreid getest



Val- en trillingsproeven zijn succesvol doorstaan, zonder enige vorm van lekkage.



Meer over
Climate 6000i P

Airconditioning

Climate 5000 M

Multi-split Airconditioner

Bij toepassing van een Climate multi-split oplossing kan de buitenunit worden gecombineerd met maximaal 5 binnenunits in diverse varianten.



Multi-split wand-binnenunits Climate 3000i W, Climate 6001i W en CLimate 7000i W (Wit en Zwart)



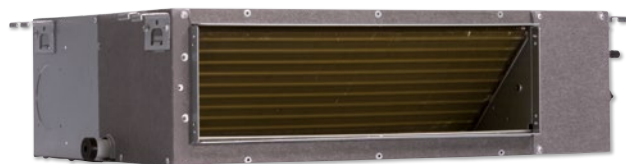
Multi-split vloer-binnenunit (console) CL 5000i CN



Multi-split compacte cassette-binnenunit (plafondunit) CL 5000i CC



Multi-split cassette-binnenunit (plafondunit) CL5000i C



Multi-split kanaal-binnenunit (duct) CL 5000iL D



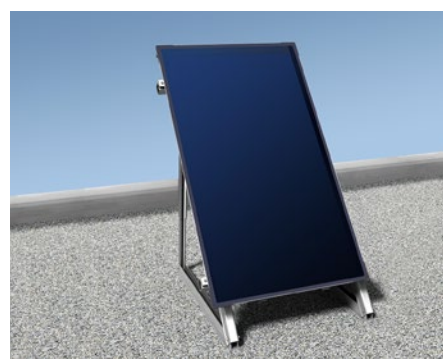
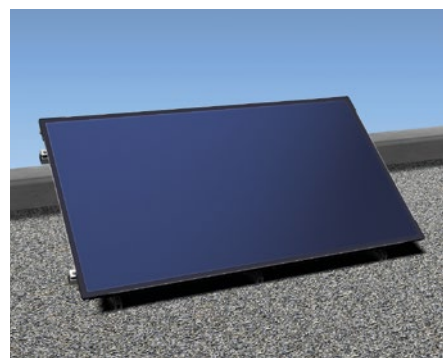
Meer over airconditioning



SolarLine II

Zonneboilersystemen voor warm water of verwarming

SolarLine II zonnecollectoren zijn afgestemd op het Nederlandse klimaat. De zonneboiler wordt aangesloten op de (bestaande) cv-ketel. Op jaarbasis is tot 60% minder aardgas nodig voor de bereiding van warm water.



Uniek in mogelijkheden en montagegemak

SolarLine zonnecollectoren kunnen op veel verschillende manieren worden geplaatst: verticaal in of op een schuin pannendak, of verticaal op een plat dak. Het unieke van SolarLine is dat de zonneboiler zowel lager, als hoger mag worden geplaatst dan de zonne-

collectoren. Een groot hoogteverschil is mogelijk, tot wel vijf etages. De meest toegepaste Nefit SolarLine II systemen bestaan uit één of twee zonnecollectoren en een zonneboiler. Naast tapwater kan SolarLine II ook worden toegepast als ondersteuning voor de centrale verwarming of als zwembadverwarming. De Nefit

SolarLine 3-300 (HotTop) is een zonneboilersysteem voor specifieke toepassingen met een 300 liter zonneboiler. Bij deze zonneboiler horen drie zonnecollectoren. De HotTop-boiler heeft een dubbele spiraal voor cv-ondersteuning. Deze kan ook worden toegepast op grootschalige systemen tot wel 50 collectoren.



SolarLine II Zonneboilersysteem

- Uniek systeem (geen leegloop)
- Installatie- en servicevriendelijk
- Esthetische collectoren
- Meeste plaatsingsflexibiliteit
- Hoge opbrengst
- Gasbesparing warm water: tot 60%

SolarLine II

Type	1-120	2-120	3-300	3-300 HotTop
Aantal collectoren	1	2	3	3
Afmetingen collector (hxbxd in cm)	217x118x9	217x118x9	217x118x9	217x118x9
Netto oppervlak collector	2,55 m ²	2,55 m ²	2,55 m ²	2,55 m ²
Gewicht collector (in kg)	45	45	45	45
Inhoud boiler (in liters)	120	120	300	300
Aantal spiralen in de boiler	1	1	1	2
Afmetingen boiler (in cm)	Ø 55x98	Ø 55x98	Ø 67x146,5	Ø 67x146,5
Gewicht boiler (in kg)	72	72	155	155



Meer over SolarLine II

Boilers & buffervaten

Boilers & buffervaten

Uitgebreide keuze

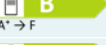
Met een breed en diep assortiment biedt Nefit Bosch comfortabele en energie-efficiënte warmwater-oplossingen voor elke situatie. Leverbaar in rvs, koper en staal-geëmailleerde uitvoeringen.

Indirect gestookte boilers met één spiraal					
	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
			warm water		
	Nefit	Boiler 80 liter 30kW	 A* → F	Koper	9700i HR
		Boiler 120 liter 30/40 kW	 A* → F	Koper	9700i HR (alleen 30 kW) en Condens 7000 WP 50 - 70
	Bosch	Monovalente boiler 120 liter (W120 O1A)	 A* → F	RVS	9700i HR of zonneboiler
		Monovalente boiler 120 liter (W120-5 O1A)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 120 liter (W 120-5 O1 C)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 120 liter (W120-5P1B)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Monovalente boiler 160 liter (SW 160 P1A)	 A* → F	RVS	9700i HR of zonneboiler
		Monovalente boiler 160 liter (W160-5P1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 200 liter (SW 200 P1A)	 A* → F	RVS	
		Monovalente boiler 200 liter (W200-5P1B)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Monovalente boiler 300 liter (SW 300 P1B)	 A* → F	RVS	9700i HR, Condens 7000 WP 50 of zonneboiler
		Monovalente boiler 300 liter (W300-5P1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 400 liter (W 400-5 KP1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 500 liter (W500-5B)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Monovalente boiler 750 liter (W750-5C)	Geen label vereist boven 500 liter	Staal	
		Monovalente boiler 1000 liter (W1000-5C)	Geen label vereist boven 500 liter	Staal	

Indirect gestookte bivalente boilers met twee spiralen					
	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
			warm water		
	Bosch	Bivalente boiler 300 liter (SWS 300 EP1B)	 A* → F	RVS	9700i HR, 7000 WP HR 50-70 gecombineerd met een zonneboiler
		Bivalente boiler 300 liter (WS 300-5 P1C)	 A* → F	Staal	
		Bivalente boiler 400 liter (WS400-5EP1C)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Bivalente boiler 500 liter (WS 500-5 EB)	 A* → F	Staal	
		Bivalente boiler 750 liter (WS 750-5 EC)	Geen label vereist boven 500 liter	Staal	
		Bivalente boiler 1000 liter (WS 1000-5 EC)	Geen label vereist boven 500 liter	Staal	



Opladboilers zonder spiraal					
	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
	Bosch	Opladboiler 300 liter (W300-5SP1C)	warm water  A* → F	Staal	9700i HR of Condens 7000 WP 50 - 70
		Opladboiler 400 liter (W400-5SP1C)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Opladboiler 500 liter (W500-5XB)	 A* → F	Staal	
		Opladboiler 750 liter (W750-5XC)	Geen label vereist boven 500 liter	Staal	
		Opladboiler 1000 liter (W1000-5XC)	Geen label vereist boven 500 liter	Staal	

Indirect gestookte boilers met een spiraal voor warmtepompen					
	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
	Nefit	Boiler HR200	warm water  A* → F	Staal	Nefit EnviLine Compress 3400i AWS, Compress 5800i AW, Compress 7400i AW, Compress 3800i EW, Compress 7800i LW(M)F, Compress 3000 AWP tot 45kW, Compress 7000 HO tot 45 kW
		Boiler HR300	 A* → F	Staal	
	Bosch	Monovalente boiler 180 liter (WP180P1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 290 liter (WH290LP1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 300 liter (WP300KP1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 370 liter (WH370LP1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 400 liter (WH400LP1B)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Monovalente boiler 450 liter (WH450LP1B)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 400 liter (WP 400 P 1 C)	 A* → F	Staal	
		Monovalente boiler 500 liter (WP 500 P 1 C)	 A* → F	Staal	
	Bosch	Monovalente boiler 700 liter (WP 700 P 1 C)	 A* → F	Staal	

Boilers & buffervaten

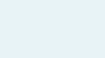
Indirect gestookte boilers met twee spiralen voor warmtepompen

	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
	Bosch	Bivalente WP-boiler 400 liter (WPS390-1EP1C)	 warm water	Staal	Nefit EnviLine Compress 3400i AWS, Compress 5800i AW, Compress 7400i AW, Compress 7800i LW(M)F, Compress 3000 AWP tot 45kW, Compress 7000 HO tot 45 kW gecombineerd met een zonneboiler
		Bivalente WP-boiler 500 liter (WPS490-1EP1C)		Staal	

Indirect gestookte combiboilers met tapwaterspiraal voor warmtepompen

	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
	Bosch	Combiboiler (CST500 C)	 warm water	Staal	Compress 3000 AWP, Compress 7000 HO tot 45 kW
		Combiboiler (CST750 C)	Geen label vereist boven 500L	Staal	

Warmtepompbuffervaten

	Merk	Type	Energie efficiëntieklasse	Materiaal	Toepassing
	Bosch	Buffervat 42 liter	 warm water	Staal	Nefit EnviLine Compress 3400i AWS, Compress 5800i AW, Compress 7400i AW, Compress 7800i LW(M)F, Compress 3800i EW
		Buffervat 50 liter		Staal	
	Bosch	Buffervat 120 liter (BH 120-5 1 B)		Staal	
	Bosch	Buffervat 200 liter (BH 200-5 1 B)	 warm water	Staal	Compress 3000 AWP, Compress 7000 HO
		Buffervat 300 liter (BH 300-5 1 B)		Staal	
	Bosch	Buffervat 500 liter (BH 500-6 1 B)	Geen label vereist boven 500L	Staal	Compress 3000 AWP, Compress 7000 HO
		Buffervat 750 liter (BH 750-6 1 B)		Staal	
	Bosch	Buffervat 200 liter (BP 200 EK 1 B)	 warm water	Staal	Compress 3000 AWP, Compress 7000 HO
	Bosch	Buffervat 500 liter (BP 500 EP 1 C)		Staal	
	Bosch	Buffervat 1000 liter (BP 1000 E 1 C)	Geen label vereist boven 500L	Staal	
	Bosch	Buffervat voor koeling 1000 liter (PSP 1000 K)	Geen label vereist boven 500L	Staal	



**Meer over
boilers en buffervaten**

NIEUW

Tweede kwartaal 2026

Compress 3000 DW/5001 DW

De eerste warmtepompboiler met natuurlijk koudemiddel



De nieuwe generatie warmtepompboilers is voorzien van het toekomstbestendige koudemiddel R290. Naar keuze kan ventilatielucht of buitenlucht worden gebruikt als bron voor de warmwatervoorziening. Dit bespaart tot wel 70% energie in vergelijking met 'gewone' warmwatertoestellen. Dankzij de Plug & Play PV-functionaliteit kan nog meer worden bespaard: als thermische batterij optimaliseert de warmtepompboiler het eigen verbruik van opgewekte zonne-energie en voorkomt het terugleverkosten.



De Compress 3000 DW en 5001 DW hebben geen buiten-unit en zijn flexibel toe te passen in zowel nieuwbouw, als bestaande verwarmingsinstallaties aangesloten worden. Alle servicecomponenten zijn toegankelijk zonder demontage van het hele apparaat of de luchtkanalen.

Specificaties

- Warmwatertemperatuur: 65°C (tot max. 75°C met elektrisch verwarmingselement)
- 8 varianten: Compress 5001 DW: 80, 100, 150 liter (wandgemonteerd), Compress 3000 DW: 180 liter (staand)
- Efficiënt: Energielabel: A+
- Hoge COP: tot 3,2 (A7/W55)
- Stille werking: stiller dan veel vergelijkbare modellen
- Modulair ontwerp, flexibel en eenvoudig te installeren
- Universele kanaaladapter (standaard) voor alle gangbare aansluitingen
- Bediening via verlicht display met instelbare klokprogramma's
- Diameter: Ø 0.52
- Hoogte: 1180 - 1670 mm
- Gewicht: 52 - 70 kg
- Koudemiddel: R290 (<150g)



Compress 3000 DW

Compress 5001 DW



**Meer over
Compress 3000 DW/5001 DW**

Kamerthermostaten

Comfort en energiebesparing

Het Nefit Bosch thermostatenprogramma, met voor elk systeem een passende regelaar, krijgt een update.

- ▶ De CR 11 en CR 11 H zijn de basisthermostaten
- ▶ De CH 120 is een basis klokthermostaat met kleurendisplay
- ▶ EasyControl, de slimme thermostaat met accessoires voor individuele ruimteregeling met slimme radiator-knoppen, vloerverwarmingsthermostaten en draadloze thermostaten



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



EasyControl werkt ook met oude Nefit cv-toestellen en de meeste cv-ketels van andere merken dankzij de EasyControl Adapter (accessoire).



Bediening op afstand



Bosch EasyControl app

- ▶ App voor bediening op afstand van de EasyControl slimme thermostaat
- ▶ Overzicht van alle vertrekken en bijbehorende temperaturen
- ▶ Geschikt voor externe diensten, zoals IFTTT, Alexa of iOS opdrachten, voor slimme toepassingen in huis
- ▶ Beheer op afstand mogelijk in combinatie met Bosch HomeCom Pro



Bosch Connect Key K 40 RF internetmodule

- ▶ Draadloze (WLAN) en bedrade (LAN) internetverbinding mogelijk
- ▶ Accessoire voor bediening en beheer op afstand
- ▶ Standaard voor Compress 5800i AW(R) all-electric en 7800i LW(M)F warmtepompen



Bosch HomeCom Easy app

- ▶ App voor bediening op afstand van Nefit Bosch warmtepompen voorzien van K 40 RF internetmodule
- ▶ Ook voor Climate airconditioners van Nefit Bosch (in combinatie met G10 CL-1 wifi-module)
- ▶ Beheer op afstand mogelijk in combinatie met Bosch HomeCom Pro
- ▶ Steeds meer Bosch toestellen kunnen via deze app worden bediend

Kamerthermostaten

Comfort en energiebesparing

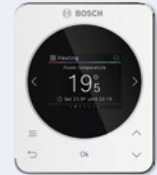
Bosch CR 11 (H)

- CR 11 voor EMS1, EMS2 en ProLine NxT cv-toestellen
- CR 11 H voor EMS2 warmtepompen
- Draaiknop instelbare kamerthermostaat
- Displayinfo: temperatuur en praktisch meldingen
- CR 11 H is voorzien van luchtvochtigheidssensor



Bosch CH 120

- Voor EMS1 en EMS2 cv-toestellen en Compress Hybrid 5800i AW warmtepompen
- Hybride EMS-aansturing van cv-toestel en warmtepomp
- Groot full colour touch display
- Visualisaties energieverbruik
- Klokthermostaat met vrij instelbare setpoints



Bosch CR 400

(art. nr. 7738114081)

- Voor Nefit en Bosch (EMS1 en EMS2) cv-toestellen
- Programmeerbare klokthermostaat
- Met backlight en uitgebreide functies
- Extra groot display en vrij instelbare temperaturen
- Voor WA-regelen en weergave buitentemperatuur buitenvoeler toepassen
- Ook voor Nefit en Bosch cascadesystemen



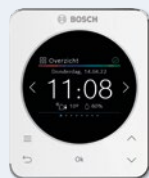
Bosch CR 20 RF

- Voor Compress 5800i AW all-electric en 7800i LW(M)F warmtepompen
- Draadloze connectie met K 30 RF en K 40 RF internetmodule
- Incl. batterijen (2x 1,5V AAA)
- Klokprogramma met HomeCom Easy app
- Plaatsing aan muur of op tafelstatief
- Geïntegreerde luchtvochtigheidssensor



Bosch RT 800

- Voor Compress 5800i AW all-electric en 7800i LW(M)F warmtepompen
- Werkt als afstandsbediening van user interface UI 800 (HMI 800.2/800.3)
- Ondersteunt 2 cv-circuits
- Aparte klokprogramma's voor CV en WW
- Visualisaties energieverbruik en zonne-energie
- Geïntegreerde luchtvochtigheidssensor



Bosch EasyControl

- Voor EMS1 en EMS2 cv-toestellen en EMS2 warmtepompen*
- Bediening op afstand via app
- Aanwezigheidsdetectie
- Met klokprogramma's voor iedere ruimte

Accessoires

- Vloerverwarmingsthermostaat
- Draadloze thermostaat
- Smart Radiator Thermostats
- Repeater



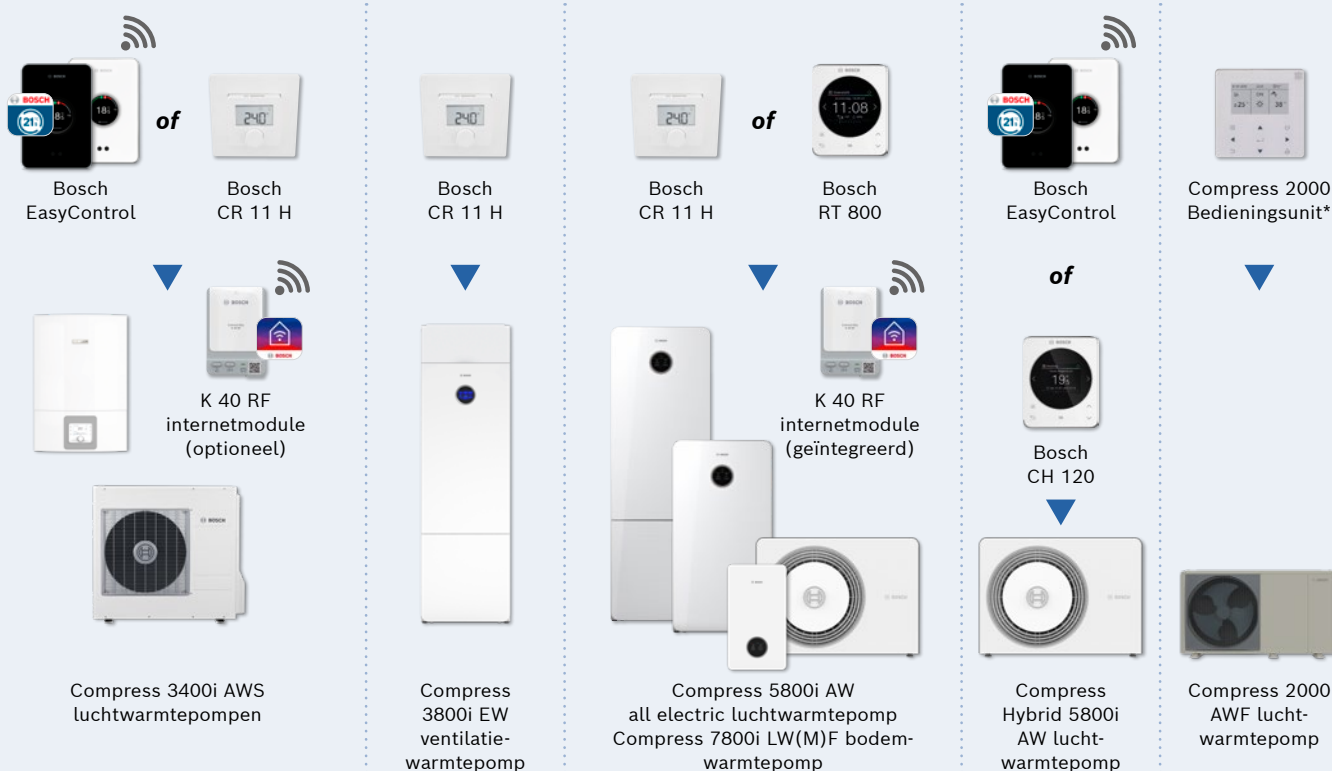
* EasyControl is geschikt voor de volgende warmtepompen: EnviLine, Compress 3400i AWS en Compress 7400i AW en Compress 5800i AW hybride.

Regelingen warmtepompen

Comfort en energiebesparing



De juiste thermostaat voor elke Nefit Bosch warmtepomp



Regelingen grootvermogen systemen

Bedieningsgemak en bedrijfszekerheid

Voor de aansturing van gasgestookte systemen met middelgrote en grote vermogens biedt Nefit Bosch een uitgebreid programma aan mogelijkheden van eenvoudig tot geavanceerd. Voor optimaal bedieningsgemak en slim energiebeheer.

Standaard



Bosch CR 400

Bosch CR 400

Modulerende thermostaat

Voor het aansturen van cascade-systemen met o.a. Condens 7000F toestellen.

Te combineren met:

- MX 25-regelaar
Met o.a. mogelijkheid voor weersafhankelijke regeling.
- MC 400-regelaar
Voor een eenvoudige cascaderegeling, uit te breiden tot maximaal 16 toestellen
- Geschikt voor Bosch en Nefit cv-toestellen (CR 400 met art. nr. 7738114081) (zie www.nefit-bosch.nl/thermostaten)

Geavanceerd



CC8311 en CC8313

Bosch CC 8311/8313

Modulaire regeling

Voor het centraal aansturen en uitlezen van uitgebreide (cascade-)installaties met meerdere verwarmings- en warmwatercircuits.

- Uit te breiden met diverse functiemodules
- Monitoring en beheer op afstand (optie)
- Integratie in gebouwbeheersystemen Modbus

Basisregeling voor Condens 7000F



Bosch MX 25 - modulaire bedieningseenheid voor Bosch Condens 7000F HR-toestellen.



Tronic warmwatertoestellen

Warm water op maat

Tronic-toestellen van Nefit Bosch zijn geschikt om conventionele open geisers te vervangen. Met de elektrische toestellen biedt Nefit Bosch alternatieven voor zowel één, als meerdere tappunten. Bosch Tronic toestellen zijn door de concurrerende prijsstelling geschikt voor zowel de particuliere markt, als de projectenmarkt. Naast een doorstroomtoestel van 13 kW, zijn er voorraadhoudende toestellen met een inhoud van 10 tot 150 liter.

Tronic elektrische voorraadtoestellen

Bosch Tronic 2000T

- Voor plekken waar geen warmwaterleiding voorhanden is of waar het te lang duurt voor er warm water is
- Temperatuur traploos instelbaar tot 70°C
- Compact, lichtgewicht en elegant
- Zeer nauwkeurig, zelfs bij lage capaciteit
- 2 varianten: 10 en 15 liter
- 2 versies: montage boven of onder het tappunt



Tronic 2102T

- Geschikt voor een of meerdere tappunten
- Temperatuur traploos instelbaar tot 70°C
- Compact: Ø 470 mm
- Weergave actuele watertemperatuur
- Droog verwarmingselement
- Verschillende varianten: 50, 80, 100, 120, 150 liter

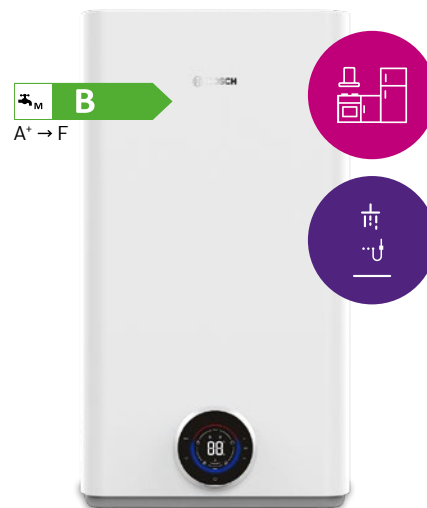
Terugleverkosten voorkomen met Tronic 2102T

Met het oog op het einde van de salderingsregeling en terugleverkosten biedt Tronic 2102T een laagdrempelige oplossing voor overtollige stroom. De elektrische boiler kan eenvoudig worden ingezet als voorverwarmer voor een cv-ketel om zo kosten te besparen. Sommige slimme meters kunnen de boiler in- en uitschakelen op basis van overtollige zonne-opbrengst.



Tronic 7500T

- Dubbele tanktechniek voor 50% kortere opwarmtijd
- Functionele inhoud 47, 65, 75, 93 liter
- Temperatuur traploos instelbaar tot 75°C
- Smart+: zelflerend aan de hand van gebruikersgedrag
- Horizontale toepassing mogelijk
- Eenvoudige installatie
- Onderhoudsvrij met o.a. actieve bescherming tegen corrosie
- 2 jaar garantie





Meer over Tronic

Tronic elektrisch doorstroomtoestel

Bosch Tronic 5001

- ▶ Voor douche en keuken
- ▶ Geschikt voor een of meerdere tappunten
- ▶ Temperatuur traploos instelbaar tot 60°C
- ▶ Energieklasse A
- ▶ Zeer compact en lichtgewicht
- ▶ Past in een keukenkast/op de plek van de oude geiser
- ▶ Vermogen: 11/13 kW
- ▶ Bespaart tot 30% energie en water in vergelijking met hydraulisch gestuurde doorstromers

Bosch Tronic 5001

Type	TR5001 11/13 EB
Capaciteitsprofiel	XS
Taphoeveelheid (60°C) in l/min (ΔT -48°C)	3,3/3,8
Taphoeveelheid (38°C) in l/min (ΔT -26°C)	6,0/7,1
Afmetingen (h x b x d) in mm	483x236x106
Nominaal vermogen in kW	11/13
Elektrische aansluiting in V	400
Beveiligingsklasse (EN 60529)	IP25
Temperatuurbereik (instelbaar) in °C	60
Energieverbruik (standby) in W	0
Inschakeldebiet in l/min	2,5
Energie label	A

Tronic Heat 3500

Elektrisch (bij)verwarmen

Tronic Heat 3500, de elektrische verwarmingsketel van Nefit Bosch, is eenvoudig te installeren en te gebruiken. Volgens het Bouwbesluit mag een elektrische ketel in een woning niet worden gebruikt als hoofdverwarming. Gaat het bijvoorbeeld om een bijgebouw of wordt elektrische verwarming toegepast in een hybride systeem, voor het opvangen van pieken, naast bijvoorbeeld een warmtepomp of houtkachel, dan kan de Tronic Heat 3500 de perfecte oplossing zijn.

Voor elektrisch verwarmen gelden randvoorwaarden: zo moet de meterkast voldoende zwaar zijn uitgerust. Als geen gebruik kan worden gemaakt van een pv-systeem, zullen de verbruikskosten bij de huidige tarieven vaak hoger uitkomen dan bij gasgestookte installaties. De Tronic Heat 3500 kan eenvoudig worden gecombineerd met een hybride warmtepomp.



Specificaties

- ▶ Vermogen: 4 kW tot max 24 kW
- ▶ Watertemperatuur: tot 85°C
- ▶ Modulerend in 6 stappen
- ▶ Licht en compact

Heat Convector 4000

Comfortabele warmte waar je maar wilt

De elektrische convectorverwarmer Heat Convector 4000 maakt het mogelijk om bijna elke ruimte snel, veilig en efficiënt te verwarmen. De convector geeft zijn elektrisch opgewekte warmte af via convectie, de natuurlijke luchtstroom.

Een ideale oplossing om snel te zorgen voor behaaglijk comfort op de plaatsen waar de gebruiker (extra) warmte wil. Geschikt om een bestaand verwarmingssysteem te ondersteunen, maar ook als zelfstandige verwarmingsoplossing. Het enige dat ervoor nodig is, is een standaard 230 V-stroomaansluiting.



Specificaties

- ▶ 5 varianten: 500 W, 1000 W, 1500 W, 2000 W en 2500 W
- ▶ Intuïtief bedieningspaneel met LED-display
- ▶ Traploos instelbaar van 12 °C tot 28 °C
- ▶ Comfort- en Eco-modus
- ▶ Verwarmingsprogramma's en timer
- ▶ Wandmontage of staand
- ▶ Ook voor de badkamer
- ▶ Omval-, oververhitting- en vorstbeveiliging
- ▶ 5 jaar garantie

Heat Infrared 4000P

Infraroodpanelen, comfortabel en energiebesparend verwarmen

De infraroodverwarming van Bosch biedt je het hoogste comfort: een duurzaam paneel van kwalitatief hoogwaardige materialen, dat de warmte rechtstreeks afgeeft aan personen en voorwerpen. Dat geeft hetzelfde comfortgevoel bij omgevingslucht die tot 2 graden koeler is.



Bosch CRU 10 inbouwregelaar



Bosch IR Kamerthermostaat

Bosch HI 4000P Infraroodpanelen zijn ontwikkeld volgens de nieuwste technologie. Er zijn vijf verschillende vermogens van 300 tot 1000 Watt voor ruimtes van ca. 5 tot ca. 30 m². De panelen zijn er in vier uitvoeringen: metaal, glas, spiegel en keramiek, verkrijgbaar voor wand- en plafondmontage (zowel horizontaal, als verticaal).

HI 4000P Infraroodpanelen kunnen worden bediend met de Infrarood Kamerthermostaat of met de Bosch C-IR 20, een geavanceerde inbouwregelaar voor meerdere panelen tot 3600 Watt gezamenlijk vermogen. Een veelzijdige oplossing, voor individueel gebruik of om te combineren met bestaande verwarmingssystemen.

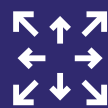


Voordelen



Eenvoudig te installeren

Door de geringe dikte en meegeleverde montagerail.



Eenvoudig flexibel

Verkrijgbaar in vier materiaal-soorten en vermogens van 300 tot 1000 W.



Eenvoudig efficiënt

Door de hoge warmtestraling en beperkt warmteverlies.



Eenvoudig hoogwaardig

5 jaar productgarantie.

Heat Infrared 4000P panelen

Type	HI4000P 3 M	HI4000P 5 M	HI4000P 7 M	HI4000P 8 M	HI4000P 10 M
Vermogen in W	300	500	700	800	1000
Afmetingen (HxBxD) in mm	592x592x33	892x592x33	592x1192x33	800x1192x33	850x1192x33
Gewicht in kg	5,5	10	13	15	16
Beveiligingsklasse	I	I	I	I	I
Beschermingsklasse	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44

Cascadesystemen

Van de uitvinders



Tot
600 kW
op 1m²!

Condens 7000 WP Cascade

Met de plug & play cascadesets kunnen tot zes Condens 7000 WP toestellen in cascade worden aangesloten met tot maar liefst 900 kW vermogen.

Meest compacte cascade

Een cascade-opstelling is niet hoger dan 1,60 meter. Zelfs met rookgasafvoersysteem onder de 2 meter. Daarmee past hij ook in lage stookruimtes.

Voorgemonteerd

Het toestel kan dankzij zijn compacte formaat en gewicht van slechts 74 kg door twee personen worden getild. De cascadesets bevatten alle benodigde basiscomponenten, inclusief voorgemonteerd en geïsoleerd leidingwerk.

Montage in 21 minuten

Met het nieuwe 'Slide & Guide'-systeem schuiven de toestellen gemakkelijk in de frames. Binnen 21 minuten is een cascade van twee Condens 7000 WP-toestellen gemonteerd. De Condens 7000 WP is standaard voorzien van een verloopstuk ten behoeve van rookgasafvoer Ø 110 mm naar Ø 100 mm.

Specificaties

- ▶ Vermogensrange: 50, 70, 100, 125, 150 kW
- ▶ Cascadesysteem (100 - 900 kW TL/TR)
- ▶ Max. flow temperatuur 85°
- ▶ Max. werkdruk 6 bar
- ▶ Antivries (Alphi 11) toegestaan.
- ▶ Aardgas (G20) of Propaan en max. 20% H2 bijmenging.
- ▶ Besturingssysteem: EMS2, Control8000 of GBS
- ▶ Hoogte: toestel 1,60 m (vanaf de grond); totale hoogte (inclusief rookgasafvoer): < 2,00 m





Klaar voor Hybride

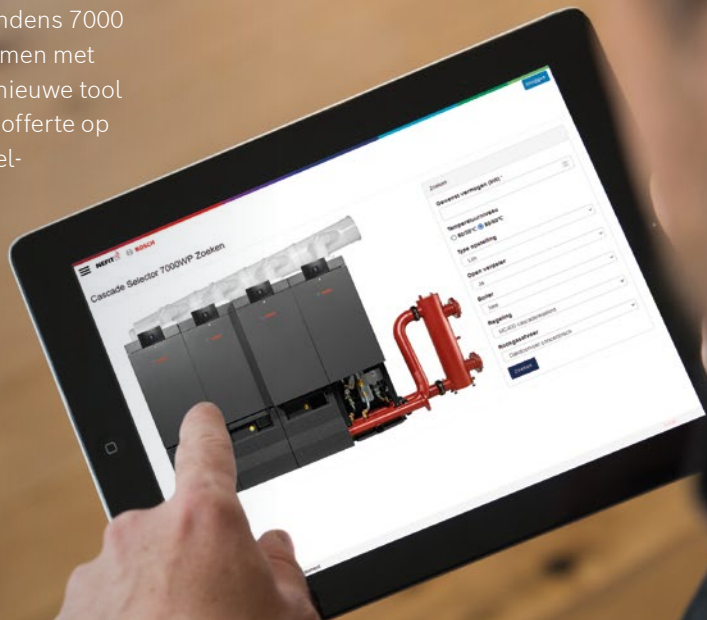
Condens 7000 WP toestellen zijn, ook in cascade-opstelling, bij uitstek geschikt voor hybride verwarmingssystemen. Voor projecten waarvoor veel verwarmingsvermogen nodig is, kunnen Condens 7000 WP toestellen bijvoorbeeld worden gecombineerd met Compress 3000 AWP warmtepompen, met vermogens 16 tot 89 kW.

Cascade Selector

Een cascadesysteem van twee of meer Condens 7000 WP toestellen stelt u snel en eenvoudig samen met de nieuwe online Cascade Selector. Deze nieuwe tool genereert automatisch een gedetailleerde offerte op maat, inclusief materiaaloverzicht en artikelnummers van groothandels.

Complete offerte Condens 7000 WP

Met de Cascade Selector kunt u complete offertes op maat genereren voor cascade-systemen, maar ook voor een enkel Condens 7000 WP toestel.



Probeer de Cascade Selector
Scan de QR-code en ga naar
de Cascade Selector.

Condens 7000F cascade

- Voor nog meer vermogen: 75 tot 300 kW
- Modulatiebereik: 1:6
- Maximale werkdruk: 6 bar
- Hoge maximale ΔT (50 K)
- Geen open verdeler nodig
- Lage hydraulische weerstand, minder pompenergie nodig
- Lange levensduur



Grootvermogen systemen

Maatwerk in Megawatts

Bosch Thermotechniek is gespecialiseerd in complete systeemoplossingen voor utiliteit en industrie tot enkele honderden megawatt. Met meer dan 100.000 geïnstalleerde systemen in ruim 40 landen zijn onze producten in vrijwel elke bedrijfstak te vinden. Wereldwijde spelers zoals Coca Cola, BASF, Siemens, Heineken, Vattenfall, Nestle en Esso vertrouwen op onze oplossingen. De voorbeelden op deze pagina onderstrepen onze expertise in het integreren van hoogwaardige industriële ketels met toekomstgerichte brandstoffen - van engineering en installatie tot inbedrijfstelling.



Praktijkvoorbeeld: Warmtenet Leiden

3 Bosch ketels, 100 MW, als peak-shaver en back-up

Warmtenetten liggen onder een vergrootglas. In Leiden garanderen drie robuuste Bosch UT-HZ ketels van 33 MW de wettelijk vereiste leveringszekerheid en ondersteunen ze de distributie van duurzame restwarmte uit de Rotterdamse haven. De ketels staan 24/7 stand-by en springen automatisch bij in geval van pieken in de warmtevraag en tijdens onderhoud of onverhoopte storingen. Een megaproject als toonbeeld van ons vermogen om enorme, technisch complexe installaties te leveren, te integreren en in bedrijf te stellen op industrieel niveau.

Eindklant: Vattenfall

Betrokken partijen: Wagenborg Nedlift, Croon Wolter & Dros, Bosch Industrial

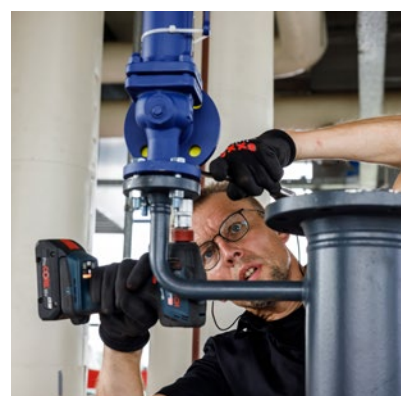
Praktijkvoorbeeld: waterstof in Zeeland

Bosch ketel van 1200 kW met waterstofbrander

Tulpenbollen drogen op waterstof? Dat gebeurt in Oude Tonge met de Bosch UT-L verwarmingsketel voorzien van een op waterstof werkende voorzetbrander. Doel: een eigen off-grid energiehub met waterstof als energiedrager. De ketel is klaar voor aansluiting op een toekomstig waterstofnetwerk en komt daarom in aanmerking voor subsidie. Met vermogens van 650 tot wel 25.000 kW kunnen de UT-L ketels - tot maximaal 16 Bar - in tal van situaties worden geïnstalleerd op aardgas, groengas en (bio)olie. En dus ook op groene waterstof.

Eindklant: Dogterom Flower bulbs

Betrokken partijen: Ateco, Bosch Industrial



Waterstof

Waterstof

Klaar voor H₂

Waterstof gaat een rol spelen in de energiemix van de toekomst. Ook voor het verwarmen van woningen. Daarvan zijn we overtuigd. Maar voordat de waterstofketels in serie van de band rollen moet je eerst grondig testen. Daarom testen we ze bij Nefit Bosch eerst langdurig in ons internationale R&D centrum in Deventer.



Duurtesten

De waterstoftoestellen die we ontwikkelen voor de Europese markt ondergaan eerst uitgebreide duurtesten. Hierbij wordt de hele levensduur gesimuleerd in zo'n 15 maanden. Dat is noodzakelijk om te garanderen dat de waterstoftoestellen 15 tot 30 jaar betrouwbaar werken. Ook met alle andere gassoorten voeren we duurtesten en functionele testen uit.

Elektrolyser

Waar nu de groene waterstof voor het R&D lab nog per trailer wordt aangevoerd, start Essent in 2026 met de bouw van een elektrolyser bij Nefit Bosch. Hiermee kan lokaal groene waterstof worden opgewerkt. Dit vormt de basis voor een lokaal waterstofnetwerk. En later voor aansluiting op de landelijke H₂-ringleiding. In Tilburg ontwikkelt en produceert Bosch cruciale onderdelen voor elektrolyzers.

Toonaangevend in waterstof

Bosch wil een prominente rol spelen bij de totstandkoming van de 'waterstofeconomie'. Sinds 2021 leveren we al



industriële grootvermogen ketels die op 100% waterstof werken. Bosch produceert ook brandstofcellen voor lokale energie-opwekking die op waterstof werken. In alle divisies van Bosch werken meer dan 3.000 mensen aan waterstof-technologieën. Bosch steekt de komende jaren nog eens 2,5 miljard euro in waterstof.



**Meer over
waterstof**

HomeCom Pro

Online monitoring voor optimale service en tijdbesparing

Homecom Pro is het online portal van Nefit Bosch waarmee installateurs rechtstreeks in verbinding staan met verwarmingsinstallaties van klanten. Deze webapplicatie geeft altijd en overal toegang tot de gekoppelde toestellen, zowel cv-ketels als warmtepompen. HomeCom Pro is een toekomstgerichte oplossing voor beheer op afstand. Het op afstand monitoren en optimaliseren van de prestaties bespaart voor uw klanten energie en voor uw bedrijf tijd en kosten. Is er ergens een storing dan stuurt HomeCom Pro u direct een melding.

Geschikt voor alle Nefit en Bosch toestellen die door middel van een Easy of Easy-Control thermostaat worden aangestuurd, maar ook voor Nefit EnviLine en Bosch Compress warmtepompen, middels een (optionele) K 40 RF internetmodule. Hoe meer aangesloten toestellen, hoe lager de kosten per toestel. Een tijdbesparende tool die zichzelf snel terugverdiend.



Bosch HomeCom Pro

Platform voor beheer op afstand

- is een online platform voor professionals
- werkt op alle digitale apparaten: op kantoor en mobiel
- werkt real-time met standaard webbrowsers
- werkt met warmtepompen en cv-toestellen van Nefit Bosch (bekijk de compatibiliteit per toestel op de website)
- werkt met toestellen die zijn voorzien van een internetmodule (K 40 RF en K 30 RF), IP-Module of slimme thermostaat van Nefit Bosch (EasyControl of Nefit Easy)
- vereist eenmalige toestemming van de eindgebruiker voor toegang tot het toestel



**Demo en
meer over
HomeCom Pro**



Altijd overzicht

Gaat er met een installatie iets niet goed dan is dat direct duidelijk in het dashboard.



Melding 24/7

Bij een storing wordt automatisch een melding per e-mail verstuurd.



Toestel Prestatie Optimalisatie (TPO)

Optimalisatiemogelijkheden worden automatisch herkend en gemeld.



Monitor

De bedrijfsgegevens van het verwarmingssysteem worden overzichtelijk gevisualiseerd voor analyse.



Configurator

Pas op afstand de instellingen aan., zoals aanpassingen in het schema of de stooklijn.



Foutinformatie

Bij actuele of historische storingen toont HomeCom Pro u direct de mogelijke oorzaak, gewogen naar waarschijnlijkheid, en een advies over de benodigde reserveonderdelen.



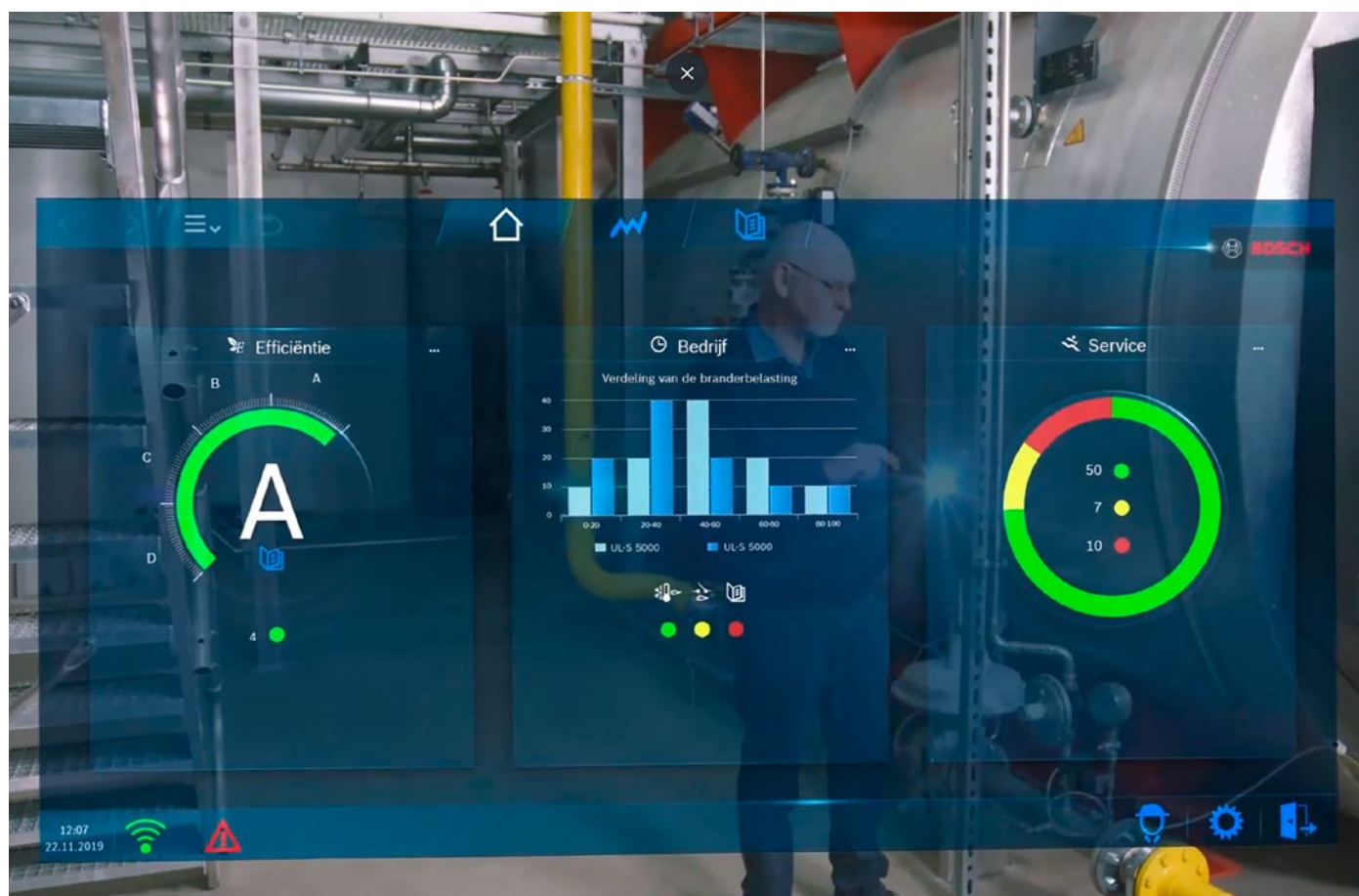
Gegevens delen met support

Terwijl u aan de lijn bent, kunt u met een klik de systeemgegevens met de helpdesk van Nefit Bosch delen.

Bosch monitoring-oplossingen

Voor industrie & utiliteit

Naast HomeCom Pro voor reguliere cv-installaties, biedt Nefit Bosch ook oplossingen voor monitoring en beheer op afstand voor industrie en utiliteit, inclusief uitgebreide mogelijkheden voor integratie in gebouwbeheersystemen.



Bosch MEC Remote

- ▶ Doelgroep: Utiliteit
- ▶ Utiliteitstoestellen met EMS1 en EMS2
- ▶ Vereist: LAN
 - Bosch CC8311 en CC8313 control met FM-RM S01
 - Gateway: VPN Router ERT50-B (LAN)

Bosch Modbus - BACnet Basis monitoring-oplossing

NIEUW

- ▶ Doelgroep: Utiliteit
- ▶ Utiliteitswarmtepompen met Modbus - BACnet interface
- ▶ Vereist: (LAN)
 - ems5-automatiseringsapparaat
 - Gateway: ems5 heeft standaard LAN connectie



DIGICONTROL
A Bosch Company



Bosch Modbus - BACnet Basis monitoring-oplossing

- Oplossingen voor gebouw-automatiserings- en -besturingssystemen
- Veilige koppeling met systemen klanten
- Ongeacht communicatiestandaard: BACnet, KNX, DALI, M-Bus, Modbus, SMI, Profibus etc.
- Snelle foutdiagnose en software-installatie op afstand



1 Basis-oplossing voor 3 warmtepompsystemen

Economic modular system ems5



Voordelen

- Totaaloplossing van Bosch
- Standaardisatie: één weergavevorm
- Eenvoudige integratie in gebouwbeheersysteem
- Foutmelding via e-mail (optioneel)
- Installateur wordt volledig ontzorgd



Bosch Compress 3000 AWP



Bosch Compress 2000 AWF



Bosch Compress 7000 LW



Praktijkvoorbeeld

- Wooncentrum Almenum, Harlingen (2025)
- 130 energiezuinige 55+ appartementen
- Collectief bronleidingsysteem
- Bosch Compress 7800i LWMF bodemwarmtepompen
- Beheer en service op afstand met DigiControl

EasyService en Smart Service Key

Diagnose en inbedrijfstelling van warmtepompen en cv-toestellen

EasyService bestaat uit de gelijknamige app en de Bosch Smart Service Key. Via de Smart Service Key kunnen warmtepompen en cv-toestellen rechtstreeks worden verbonden met de app. Als monteur ben je niet aangewezen op een lokale internetverbinding en kun je op je mobiel de installatie uitlezen en instellen.

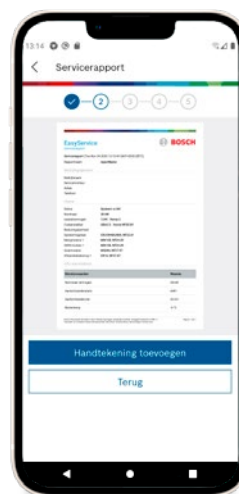
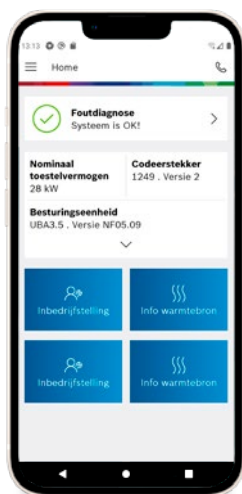
EasyService app

De Bosch EasyService app is gratis te downloaden via Google Play en Apple App Store. De handige basisfuncties zijn gratis. De uitgebreide functies in combinatie met de Smart Service Key zijn via de app aan te schaffen: snel toestel- en systeemgegevens uitlezen, parameters instellen en foutmeldingen verhelpen. Dat bespaart u tijd en moeite tijdens installatie, inbedrijfstelling en bij het oplossen van storingen. Bovendien kun je met één druk op de knop een compleet serviceraapport genereren, met alle meetgegevens overzichtelijk op een rij. Dat bespaart veel administratief werk.



Voordelen

- ▶ Compleet overzicht van alle foutcodes, foutoorzaken en voorgestelde oplossingen
- ▶ Maakt inbedrijfstelling eenvoudiger en sneller
- ▶ Maakt het uitlezen van verwarmingstoestellen en regelingen gemakkelijk
- ▶ Grafische weergave van actuele status
- ▶ Eenvoudig parameters instellen en aanpassen via de app
- ▶ Genereert een compleet service- en/of onderhoudsrapport met meetgegevens (in PDF-formaat)



Download de gratis EasyService app

Alle foutcodes, foutoorzaken en voorgestelde oplossingen bij de hand. **De app is ook zonder abonnement of Smart Service Key* te gebruiken!**



Available on the iPhone
App Store



GET IT ON
Google Play

* De Smart Service Key is verkrijgbaar via Nefit Bosch.

Apps

En digitale hulpmiddelen

Apps voor installateurs



Bosch EasyScan App

Vind gemakkelijk onderdelen van alle Nefit Bosch toestellen. Via de zoekfunctie of door de barcode te scannen.*

- Bosch EasyScan via de App store
- Bosch EasyScan via de Google Play store

* Vervangt de Nefit Onderdelen App



Nefit Bosch Partner Portal App

Met deze app registreer je elk toestel in een handomdraai. QR-code scannen, gegevens controleren en klaar.

- Nefit Bosch Partner Portal via de App store
- Nefit Bosch Partner Portal via de Google Play store



Bosch EasyService App

Deze app geeft uitleg van foutcodes (gratis). Met een in-app aankoop wordt de app een complete diagnose- en inbedrijfstellingstool voor cv-toestellen én warmtepompen van Nefit Bosch (in combinatie met Smart Service Key).

- Bosch EasyService App via de App store
- Bosch EasyService App via de Google Play store



Bosch EasyDoc App

Installatie en onderhoud met eenvoudige video's.

- Bosch EasyDoc App via de App store
- Bosch EasyDoc App via de Google Play store



Bosch HomeCom Pro webportal

De HomeCom Pro webportal biedt de mogelijkheid om toestellen op afstand te monitoren.

- Meer informatie over de HomeCom Pro webportal



Bosch EasyControl App

De app biedt in een oogopslag een overzicht van alle vertrekken en de bijbehorende temperaturen.*

- Bosch EasyControl via de App Store
- Bosch EasyControl via de Google Play store

* Vervangt de apps Nefit ProControl en Bosch EasyRemote



Nefit Easy App

Met de Nefit Easy app bedien je super eenvoudig jouw Nefit ModuLine Easy kamerthermostaat op afstand.

- Nefit Easy via de App store
- Nefit Easy via de Google Play store



Bosch HomeCom Easy App

HomeCom Easy App vervangt de Nefit ProControl App en de Bosch EasyRemote App. Met deze overzichtelijke app kun je nu je Nefit Bosch warmtepompen en Climate airconditioners op eenvoudige manier op afstand bedienen. Op termijn zullen meer Bosch toestellen via deze app bediend kunnen worden.

- Bosch HomeCom Easy via de App store
- Bosch HomeCom Easy via de Google Play store



Apps voor
installateurs



Apps voor
eindgebruikers

Hulpmiddelen

Easy Pro World

Werkt makkelijker. Van start tot finish.

Als partner van Nefit Bosch weet u dat we er alles aan doen om u te ondersteunen in uw dagelijkse werk. We begrijpen de uitdagingen én de kansen. Daarom bieden we u een steeds uitgebreider pakket aan diensten en hulpmiddelen. Nu alles op een plek, om gemakkelijker en nog efficiënter te werken.



Powered by

NEFIT BOSCH

1. KLANTEN WINNEN



- Lead Management Tool
- Marketing support
- Business Excellence trainingen

→ Meer informatie

2. KLANTEN OVERTUIGEN



- Warmtepomp geluidstool
- Geluidsberekening
- 3D-tool
- Warmtepomp Wrapping service

→ Meer informatie

3. OFFERTES MAKEN



- Heat-Box
- Warmtepomp selectietool
- Documentatie
- Online prijslijst

→ Meer informatie

7. SERVICE & ONDERHOUD



- HomeCom Pro
- EasyScan app
- EasyService app

→ Meer informatie

6. INBEDRIJFNAME



- EasyService app
- Inbedrijfname service
- EasyPRO Partner Portal app

→ Meer informatie

5. INSTALLATIE



- Technische trainingen
- Smart Info Point
- Recycling service

→ Meer informatie

4. VOORBEREIDING



- Hydraulische en elektrische schema's
- CAD & BIM

→ Meer informatie



nefit-bosch.nl/easyproworld



Installeren #LikeABosch



Nefit Bosch SupportLine

Nefit Bosch SupportLine is er voor alle installateursvragen en professioneel advies. Om u sneller te kunnen helpen, hebben we een menu met 6 keuzes:

- 1 Onderdelen
- 2 Verkoop
- 3 Servicemonteur aanvragen
- 4 Technische vragen of advies
- 5 **Vragen over leveringen**
- 6 **Vragen over offertes**



Wij zijn telefonisch bereikbaar:

Tijdens kantooruren: 08:00 - 16:45 uur

Buiten kantooruren:*

Maandag t/m vrijdag: 16:45 - 20:00 uur

Zaterdag: 08:00 - 20:00 uur

Zondag en feestdagen: 08:00 - 18:00 uur

* Alleen bij koudeklachten.



Alle contactgegevens vindt u op:
nefit-bosch.nl/supportline

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

