



BOSCH

Gasloze recreatiewoningen in Someren met elektrische ketels en boilers

Referentieproject

Balans in kosten, comfort en
energieverbruik gaven de doorslag

Aan het nieuwe recreatiepark De Heihorsten in Someren wordt sinds mei 2020 hard gebouwd. In totaal verrijzen er 100 luxe gasloze vakantiewoningen, mogelijk worden het er zelfs 200. De uitstraling is geïnspireerd op de historische Brabantse hoevestijl met traditioneel metselwerk en rieten dak. Er is voor kopers keuze uit vijf verschillende typen, die allemaal duurzaam worden gebouwd en over een all-electric installatie beschikken voor verwarming, koeling en warm tapwater. Kroon Installatietechniek koos voor Bosch Tronic Heat 3500 elektrische ketels in combinatie met de nieuwste Bosch boiler- en doorstroomtoestellen.



Om tot een afgewogen keuze te komen legde Kroon Installatietechniek diverse gasloze installatieoplossingen voor. 'Van elektrische radiatoren, warmtepompen tot elektrische ketels. Balans in kosten, comfort en energieverbruik gaven de doorslag. De opdrachtgever en de bouwer waren daarin duidelijk. Elektrische radiatoren zouden de uitstraling van het interieur verstoren, een warmtepomp heeft ten opzichte van de elektrische cv-ketel het nadeel dat het te lang duurt voor dat een woning bij aankomst van een huurder op temperatuur komt. Bovendien sorteert men hier ook een beetje voor op de mogelijke komst van een groot veld met zonnepanelen in de directe omgeving van het park.'

Elektrische cv-ketels en boilers

Afhankelijk van de grootte en het type van de vakantiewoning werd gekozen voor een Bosch Tronic Heat 3500 elektrische ketel met een vermogen van 6 of 9 kW. 'Daarmee garanderen we dat het snel comfortabel is zodra mensen in de vakantiewoning aankomen. Als afgiftesysteem hebben we gekozen voor vloerverwarming. Voor ruim voldoende warm water in badkamer en keuken plaatsen we de Bosch Tronic 2000T of 4000T elektrische voorraadtostellen. In het grootste woningtype, voor twaalf personen en voorzien van vier badkamers, kiezen we op de op de bovenverdieping gelegen badkamers voor het Bosch TR 5000 doorstroomtoestel.'

Eenvoudig te installeren

Het was de eerste keer dat Kroon de Bosch Tronic Heat 3500 elektrische ketel installeerde. 'En dat is prima bevallen', laat hij weten. Het is een compact, eenvoudig toestel met een mooi modern design. Installeren gaat heel goed, snel en eenvoudig. Het wijst zich allemaal eigenlijk vanzelf, ook voor de eindgebruiker.'



Interessant alternatief

Nefit Bosch speelt met nieuwe elektrische oplossingen in op de toenemende vraag naar elektrische verwarmingsopties. Gasloos verwarmen is de trend, maar niet iedereen heeft de mogelijkheid om te investeren in een warmtepomp en eventueel noodzakelijke aanpassingen aan het bestaande afgiftesysteem. In bepaalde gevallen kan de elektrische cv-ketel een interessant alternatief zijn voor een gasgestookte cv-ketel. Bijvoorbeeld als bijverwarming voor een warmtepomp, houtkachel of zonneboilersysteem dat als hoofdverwarming wordt ingezet. Nefit Bosch benadrukt dat een elektrische cv-ketel dus niet voor elke situatie de beste oplossing is. Zo moet de meterkast voldoende zwaar zijn uitgerust. Als geen gebruik kan worden gemaakt van een zonnepaneel zullen de verbruikskosten bij de huidige tarieven vaak hoger uitkomen dan bij gasgestookte installaties.



Meer over recreatiepark De Heihorsten

Het totale terrein strekt zich uit over tien hectare bos, heide en water. Het merendeel van de eerste honderd geplande woningen is al verkocht. Ze zijn met name in trek bij investeerders die de woningen gaan verhuren. Later volgt onder meer nog de bouw van een hoofdgebouw met zwembad. Projectontwikkelaar is AH Investment OG BV, aannemersbedrijf Polman is verantwoordelijk voor de bouw van de recreatiebungalows. Het complete installatiewerk wordt verzorgd door Kroon Installatietechnik. Kijk voor meer informatie op www.parkdeheihorsten.nl

Bosch Tronic Heat 3500

- ▶ Elektrische cv-ketel (4 kW tot 24 kW)
- ▶ Hoofdverwarming of back-up
- ▶ Licht en compact
- ▶ Geen aanpassingen nodig aan bestaand afgiftesysteem
- ▶ Ook geschikt voor warm water i.c.m. externe boiler (optie)
- ▶ Eenvoudig te installeren

Bosch Tronic 2000T

- ▶ Elektrisch voorraadtoestel
- ▶ Plug-and-play, zowel boven als onder de kraan te monteren.
- ▶ Zeer geschikt voor een single tappunt
- ▶ Twee varianten: 10 en 15 liter

Bosch Tronic 4000T

- ▶ Elektrisch voorraadtoestel
- ▶ Compact en met een moderne uitstraling
- ▶ Plug-and-play installatiegemak
- ▶ Geschikt voor een of meerdere aftappunten
- ▶ Varianten verkrijgbaar van 50 tot 150 liter.
- ▶ Met magnesiumanode voor een langere levensduur

Bosch TR 5000

- ▶ Elektrisch doorstroomtoestel
- ▶ Compact en licht van gewicht
- ▶ Past in een keukenkastje of op plek van oude geiser
- ▶ Geschikt voor een of meerdere aftappunten
- ▶ Traploos instelbare temperatuur



Postbus 3, 7400 AA Deventer
 Nefit Bosch SupportLine
 T. 0570 602 602
 E. verkoopnederland@nefit-bosch.nl
professioneel.nefit-bosch.nl

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