

VERWARMING / VENTILATIE

WARMTEPOMP

Op Ridderstee Ouddorp Duin hebben wij een bewuste keuze gemaakt voor het toepassen van een warmtepompsysteem in onze woningen. Het systeem is geoptimaliseerd om maximale warmte te kunnen leveren met een minimale opname van energie uit fossiele brandstoffen. Alle woningen zijn gasloos en full-electric met stroom van het zonnepanelenveld vlak achter het vakantiepark.

De warmtepomp in deze woning werkt met een weersafhankelijke regeling in combinatie met vloerverwarming. Het is goed om te weten dat het systeem anders en langzamer reageert in vergelijking met een CV-installatie en bijbehorende radiatoren.

Het systeem is gebaat dezelfde instellingen en waardes (24/7), zoals weergegeven op de volgende pagina. Dit zorgt voor een behaaglijke ruimtes, afgestemd op buitentemperatuur en het minste verbruik aan energie.

GOED OM TE WETEN:

- de warmtepomp is optimaal afgesteld.
- temperatuur tijdelijk verlagen of verhogen? Lees deze instructie!
- de warmtepomp reageert langzamer op wijzigingen in vergelijking met CV-installatie.
- de warmtepomp heeft geen actieve koeling (geen airconditioning)

RADIATOREN

De radiator in de woonkamer is automatisch afgesteld op de vloerverwarming en zal daardoor geen hoge temperaturen bereiken.

De radiatoren in de slaapkamers zijn ingesteld op 20 graden Celsius met 3 graden Celsius verlaging in de nacht. De radiatoren werken volledig automatisch (dringend advies om deze radiatoren niet uit te schakelen, of anders bij vertrek uit de woning weer in te schakelen).

De radiatoren in de badkamers zijn individueel te bedienen naar eigen inzicht. Laat deze radiatoren niet onnodig aanstaan; bij vertrek uit woning bij voorkeur in standby-modus zetten.

VENTILATIE

De ventilatie is zelfregulerend. Het ventileren is gekoppeld aan de vraag van de warmtepomp. Aandachtspunt hierbij is dat de ventilatieroosters boven de ramen open moeten staan voor een optimale werking.

Het display/bedieningspaneel hangt aan de muur in de woonkamer van elke woning. Zoals beschreven, functioneert het systeem het best met de standaardinstellingen. Bij eventueel tijdelijk verhogen/verlagen van temperatuur lees eerst de bedieningsinstructie.

STANDAARDINSTELLING OP DISPLAY

Temperatuur:	21 graden Celsius
Tijdelijke in luxe:	Uit
Ventilatie:	Normaal
Bedrijfstand:	Auto

De warmtepomp zelf is te vinden in de installatieruimte. Bij storingen of vragen over het systeem dient u contact op te nemen met de receptie en te vragen naar de technische dienst.

Korte bedieningsinstructie NIBE RMU 40

Met de RMU 40 kunt u een aantal instellingen van de aangesloten NIBE warmtepomp zien en eventueel aanpassen. In deze korte instructie kunt u lezen wat er mogelijk is.

Display AAN en UIT zetten

Druk op deze 'Standby-knop' om het display aan of uit te zetten. Als het display uit is, blijft de RMU 40 wel actief zijn werk doen.

i **Getoonde informatie op het display is afhankelijk van het type warmtepomp**

Afhankelijk van het type warmtepomp en aangesloten accessoires verschijnen er verschillende functies op het display. Als op uw display bepaalde informatie uit de onderstaande instructie niet zichtbaar is, is deze informatie / functie niet van toepassing bij de warmtepomp die u heeft.

'Terugknop' t.b.v. terugkeren naar vorige menu. Met deze knop switcht u ook tussen het Informatiemenu en Hoofdmenu:

'OK-knop' t.b.v. selectie van submenu's en opties of om instelwaarden te bevestigen.

'Knoppen omhoog/omlaag' t.b.v. scrollen tussen verschillende menu's of om waarden te verhogen of te verlagen.

Informatiemenu
(zie je standaard)

Hoofdmenu
(info afh. van warmtepomp)

Informatiemenu

Buiten-temperatuur: 6°
Ventilatie-stand: 22°
Klok (instelling via warmtepomp): 16:42
Als dit symbool zichtbaar is: de instelling Luxe is geactiveerd m.b.t. warmwater
Warmtapwatertemperatuur: 54°
Gemeten binnentemperatuur: 22°

i **Let op!** Extra comfort voor verwarming of warm water kost extra energie /geld!

Temperatuur van de verwarming aanpassen

U ziet het Informatie-menu

Druk op

U komt in het Hoofdmenu. '1 - temperatuur' is aangevinkt

Druk op en u ziet een thermometer + ingestelde temperatuur

Druk weer op en de de ingestelde temperatuur wordt groen

Druk op en de ingestelde temperatuur wordt hoger of lager

Druk op en wacht even, de temperatuur wordt wit en is gewijzigd

Druk twee keer op om terug te gaan naar het Informatiemenu

HEIZUNG / LÜFTUNG

WÄRMEPUMPE

Bei Ridderstee Ouddorp Duin haben wir uns bewusst für den Einsatz einer Wärmepumpenanlage in unseren Häusern entschieden. Das System wurde für eine maximale Wärmegewinnung bei einer minimalen Absorption von Energie aus fossilen Brennstoffen optimiert. Alle Häuser sind vollelektrisch und der benötigte Strom wird aus dem Solarzellenfeld direkt hinter dem Ferienpark bezogen.

Die Wärmepumpe in den Häusern ist mit einer Fußbodenheizung kombiniert und mit einer witterungsabhängigen Steuerung ausgestattet. Deshalb reagiert dieses Heizsystem anders und langsamer als eine konventionelle Zentralheizung mit Heizkörpern.

Mit den Standard-Einstellungen und Werten (24/7), wie auf der nächsten Seite angegeben, funktioniert das System am effizientesten. Dann wird mit einem minimalem Energieaufwand eine behagliche Raumtemperatur erreicht. Das System ist auf die Außentemperatur abgestimmt.

PRAKTISCHES:

- die Wärmepumpe ist optimal eingestellt.
- die Temperatur vorübergehend senken oder erhöhen? Bitte beachten Sie diese Anleitung!
- die Pumpe reagiert langsamer auf Neueinstellungen als ein herkömmliches Heizsystem.
- die Wärmepumpe hat keine aktive Kühlung (keine Klimaanlage).

HEIZKÖRPER

Der Heizkörper im Wohnzimmer wird automatisch auf die Fußbodenheizung abgestimmt und wird deshalb keine hohen Temperaturen erreichen.

Die Heizkörper in den Schlafzimmern sind auf 20 Grad Celsius eingestellt, wobei die Temperatur in der Nacht um 3 Grad Celsius gesenkt wird. Die Temperatur der Heizkörper wird vollautomatisch reguliert, wir empfehlen deshalb dringend, diese Heizkörper nicht auszuschalten, oder auf jeden Fall beim Verlassen der Wohnung wieder einzuschalten.

Die Heizkörper in den Badezimmern können Sie individuell nach eigenem Befinden einstellen. Bitte lassen Sie diese Heizkörper nicht unnötig eingeschaltet; beim Verlassen der Wohnung vorzugsweise in den Standby-Modus schalten.

LÜFTUNG

Die Lüftung ist selbstregulierend und auf den Bedarf der Wärmepumpe abgestimmt. Dabei ist zu beachten, dass die Lüftungsgitter über den Fenstern für einen optimalen Betrieb geöffnet sein müssen.

Das Display-/Bedienfeld hängt in jedem Haus im Wohnzimmer an der Wand. Wie bereits erwähnt, funktioniert das System am besten mit den Standardeinstellungen. Bitte lesen Sie zuerst die Kurzanleitung, wenn Sie die Temperatur vorübergehend erhöhen oder senken möchten.

STANDARDEINSTELLUNG

Temperatur:	21 Grad Celsius
Vorübergehend Luxe:	Aus
Lüftung:	Normal
Betriebsstand:	Automatisch

Die Wärmepumpe selbst befindet sich im Installationsraum. Bei Funktionsstörungen oder Fragen zum System wenden Sie sich bitte an die Rezeption und fragen Sie nach dem technischen Dienst.

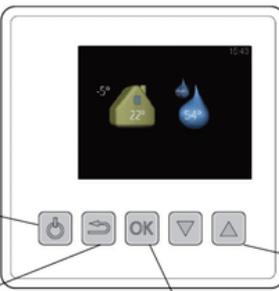
Korte bedieningsinstructie NIBE RMU 40

Met de RMU 40 kunt u een aantal instellingen van de aangesloten NIBE warmtepomp zien en eventueel aanpassen. In deze korte instructie kunt u lezen wat er mogelijk is.

Display AAN en UIT zetten

Druk op deze 'Standby-knop' om het display aan of uit te zetten. Als het display uit is, blijft de RMU 40 wel actief zijn werk doen.

'Terugknop' t.b.v. terugkeren naar vorige menu. Met deze knop switcht u ook tussen het Informatiemenu en Hoofdmenu:



'OK-knop' t.b.v. selectie van submenu's en opties of om instelwaarden te bevestigen.

'Knoppen omhoog/omlaag' t.b.v. scrollen tussen verschillende menu's of om waarden te verhogen of te verlagen.

i **Getoonde informatie op het display is afhankelijk van het type warmtepomp**

Afhankelijk van het type warmtepomp en aangesloten accessoires verschijnen er verschillende functies op het display. Als op uw display bepaalde informatie uit de onderstaande instructie niet zichtbaar is, is deze informatie / functie niet van toepassing bij de warmtepomp die u heeft.

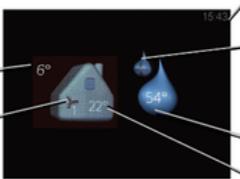


Informatiemenu
(zie je standaard)



Hoofdmenu
(info afh. van warmtepomp)

Informatiemenu



i **Let op!**
Extra comfort voor verwarming of warm water kost extra energie /geld!

Temperatuur van de verwarming aanpassen

U ziet het Informatie-menu

Druk op



U komt in het Hoofdmenu.
'1 - temperatuur' is aangevinkt

Druk op



en u ziet een thermometer + ingestelde temperatuur

Druk weer op



en de ingestelde temperatuur wordt groen

Druk op

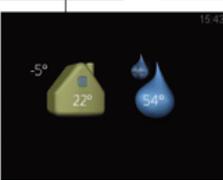


en de ingestelde temperatuur wordt hoger of lager

Druk op



en wacht even, de temperatuur wordt wit en is gewijzigd








Druk twee keer op  om terug te gaan naar het Informatiemenu