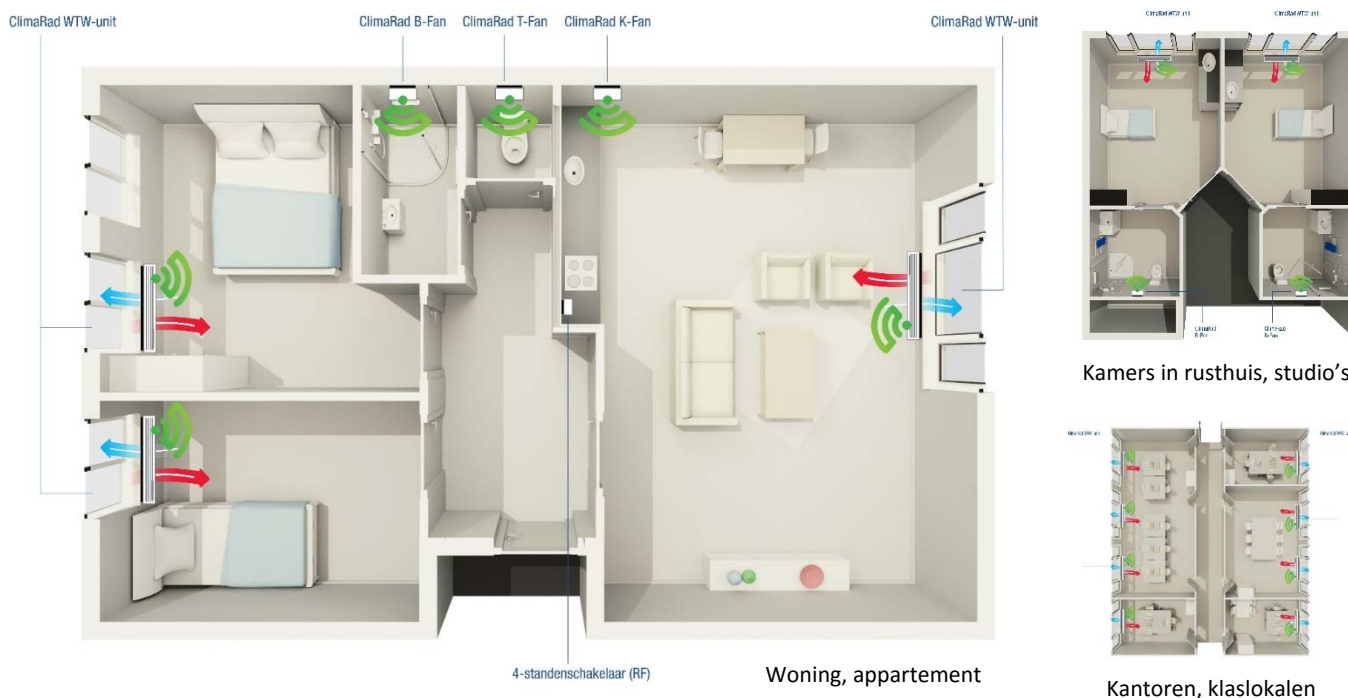


ClimaRad Comfort Solution



De intelligente ClimaRad Comfort Solution zorgt op een zuinige manier voor een aangenaam en gezond binnenklimaat waarbij in elk vertrek de energie maximaal wordt bespaard. Per vertrek voert een decentrale* warmteterugwinning-unit (ClimaRad 2.0 of Sensa WTW-unit) schone lucht aan en vervuilde lucht af zonder dat de gebruikers last hebben van buitengeluid. In tegenstelling tot de natuurlijke manier van ventileren, verwarmt de ClimaRad de lucht die wordt toegevoerd.

* Met een decentraal ventilatiesysteem wordt het binnenklimaat per vertrek geregeld.

Voordelen van de ClimaRad Comfort Solution:

- Deze oplossing van ClimaRad zorgt ervoor dat ventilatie rechtstreeks via de gevel plaatsvindt. Hierdoor zijn complexe luchtkanalen overbodig.
- De ingebouwde sensoren van de ClimaRad WTW-toestellen bepalen het ventilatiedebiet automatisch op basis van CO₂-gehalte, luchtvochtigheid en binnen- en buitentemperatuur. Het systeem weet op die manier hoeveel frisse lucht er toegevoerd en verwarmd moet worden.
- De ClimaRad 2.0 decentrale balansventilatie-unit met warmteterugwinning kan geplaatst worden achter een aangepaste verwarmingsradiator die deel uitmaakt van het Centrale Verwarmingssysteem.
- In de zogenaamde natte ruimtes zorgt de ClimaRad Fan, ClimaRad MiniBox of ClimaRad MaxiBox voor de afvoer van de gebruikte en vochtige lucht. Het ventilatiedebiet wordt automatisch aangestuurd op basis van de luchtvochtigheid en/of aanwezigheid van personen in die plaatsen.

Goed om te weten!

De verschillende producten van de ClimaRad Comfort Solution communiceren draadloos (RF) met elkaar.

ClimaRad[®]
Decentrale ventilatie

ClimaRad BV
Lübeckstraat 25
7575 EE Oldenzaal
Nederland

Tel. +31 (0) 541 358 130
e-mail: info@climrad.com
www.climrad.com