



Creëer jouw
eigen circulaire
koudemiddelen economie



Ontdek het Loop by Daikin programma voor het terugwinnen, recyclen en hergebruiken van koudemiddelen

Samen op weg naar een duurzame toekomst

We zijn voortdurend omringd door lucht, ons bestaan is ervan afhankelijk. Bij Daikin is de toekomst van het binnenklimaat wereldwijd onze grootste zorg.

Daikin streeft naar een wereld met gezondere binnenlucht, waarin we tegelijkertijd onze milieu-impact verminderen. We streven ernaar om tegen 2050 een netto CO₂-uitstoot van nul te bereiken. Daarom bieden we met behulp van wereldleidende technologie veilige, gezonde en comfortabele ruimtes gedurende de hele levenscyclus van een gebouw. Samen met onze langetermijnpartners bouwen we nu verder om onze doelstellingen te bereiken en de gezondheid en het welzijn van ieder individu te beschermen.



Toonaangevend in decarbonisatie

Om een duurzame nalatenschap te realiseren, helpen we gebouwen **CO₂-neutraal te maken** en een **gezonde** omgeving te creëren voor toekomstige generaties.

Daikin neemt de verantwoordelijkheid voor een duurzame transformatie en biedt oplossingen die de CO₂-voetafdruk van gebouwen verminderen, of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie:

- Vermindering van CO₂-equivalent door middel van **koudemiddelen met een lager GWP**.
- Maximale duurzaamheid gedurende de gehele levenscyclus dankzij toonaangevende **werkelijke seizoensrendementen**.
- De **slimme regeling** zorgt ervoor dat systemen 24/7 optimaal werken.
- **Bescherming van natuurlijke hulpbronnen** - door hergebruik van bestaand koudemiddel via **L∞P by Daikin**, waardoor afval een meerwaarde wordt.

Bouwen voor de toekomst

Als marktleider op het gebied van totaaloplossingen werken wij voortdurend aan innovatieve producten voor een **comfortabele, gezonde en veilige** omgeving die aan jouw behoeften voldoen. Onze toekomstbestendige producten en diensten kenmerken zich door betrouwbaarheid, ondersteuning en precisie. We bieden:

- Het **grootste aanbod** aan warmtepompen van de volgende generatie om aan complexe eisen te voldoen, inclusief **eenvoudige upgrades**
- Geavanceerde binnenluchtoplossingen met onze ventilatie- en filtersystemen die verontreinigende stoffen verwijderen en de luchtvochtigheid in balans houden.

Een gezamenlijke weg

De weg naar duurzaamheid gaan we samen. Wij bieden deskundige **ondersteuning** gedurende de hele levenscyclus van een gebouw en zorgen voor **een gerust gevoel** door **toekomstbestendige** producten en diensten te leveren die bijdragen aan een betere toekomst.

- Ons team van **experts** gaat verder dan productondersteuning. We werken samen aan jouw groene doelstellingen.
- Wij zijn er voor je, **van begin tot eind**: via onze lokale klantenserviceteams en e-commerceoplossingen.
- Wij nemen onze **verantwoordelijkheid** serieus - en we zijn er voor je, ook op **lange termijn**. Wij leveren wat we beloven en zullen nooit te veel beloven, door duidelijke en betrouwbare gegevens te leveren.

Ons circulaire ecosysteem voor een duurzamere toekomst wordt steeds groter

Producten die gerecycled koudemiddel gebruiken

Sinds 2019 biedt Daikin producten aan onder het initiatief L∞P by Daikin circulaire economie – een productlijn met teruggewonnen koudemiddel. Door voor een dergelijk product te kiezen steun je actief het hergebruik van koudemiddel.



Hergebruik van R-410A, R-134a en R-32

Terugwinnen-Recyclen-Hergebruiken

Ons koudemiddelprogramma L∞P by Daikin, bespaart hulpbronnen en zorgt voor lagere kosten. Ons doel is om grotere hoeveelheden koudemiddel te verzamelen en om initiatieven gericht op het terugwinnen van oud koudemiddel voor hergebruik in nieuwe systemen te certificeren. Deze dienst is beschikbaar voor onze voornaamste klanten en investeerders.



Draag zorg voor het klimaat!

R-Cycle terugwinsysteem

Het mobiele koudemiddelterugwinsysteem verwijdert onzuiverheden zoals olie, zuren en vocht uit gas. Dit kan los van andere Daikin initiatieven voor een circulaire economie.



Partner van Retradeables

Als consortiumpartner steunt Daikin Retradeables, een digitale handelsmarkt die de handel van gerecycled koudemiddel mogelijk maakt tussen onderhoudsbedrijven en koudemiddelverdelers.



Hoe werkt het?

Terugwinnen, recyclen en hergebruiken vormen de kern van L∞p by Daikin.

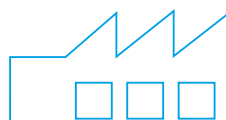
Het is een revolutionair programma in onze industrie en vormt een essentieel onderdeel van ons streven naar een duurzame toekomst.

Help de productie van meer dan 400.000 kg nieuw geproduceerd koudemiddel te voorkomen en bespaar elk jaar 3.590 ton CO₂.



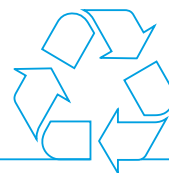
Terugwinnen

Wij winnen oud koudemiddel voor jou terug uit ieder apparaat van ieder merk.



Recyclen

Het koudemiddel wordt in Europa teruggewonnen, wat betekent dat het op **hoogwaardige** wijze en in overeenstemming met de bepalingen in de F-gassenverordening wordt gerecycled.

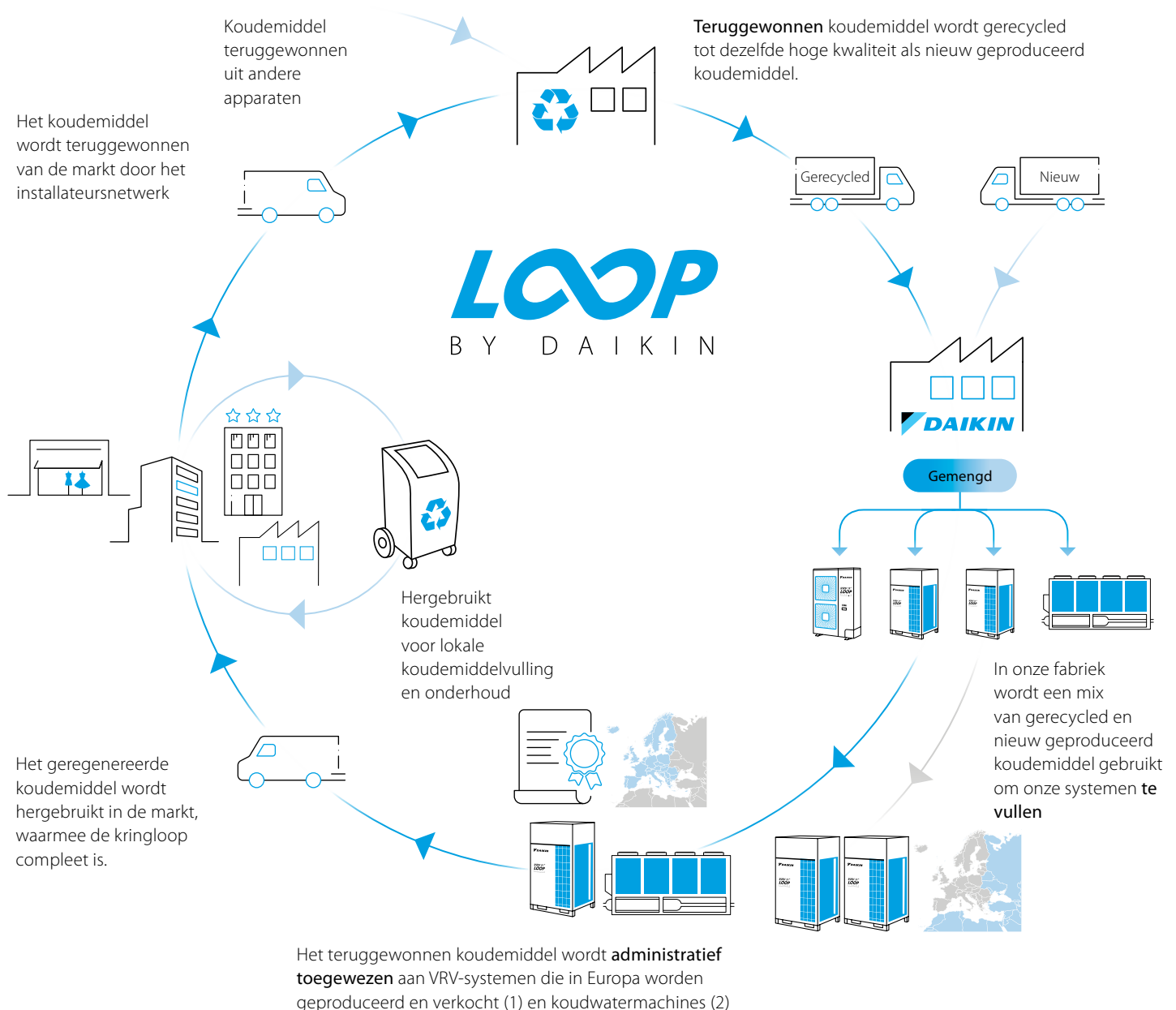


Hergebruiken

Het gerecyclede koudemiddel wordt gemengd met nieuw geproduceerd koudemiddel. De kwaliteit van het koudemiddel wordt **gecertificeerd** door een onafhankelijk laboratorium. Het voldoet aan de gecertificeerde AHRI 700-normen.

Hoe jouw koudemiddel het **LOOP**-traject aflegt

We gebruiken een mengsel van nieuwe en herbruikbare componenten, net zoals wordt gedaan bij groene elektriciteit. In de fabriek wordt gerecycled koudemiddel gemengd met nieuw geproduceerd koudemiddel. Uiteindelijk wordt de hoeveelheid gerecycled koudemiddel administratief toegewezen aan nieuwe L ∞ P by Daikin producten.



(1) EU-lidstaten, VK, Bosnië-Herzegovina, Servië, Montenegro, Kosovo, Albanië, Noord-Macedonië, IJsland, Noorwegen, Zwitserland
(2) Koudwatermachine-series EWAD-TZ, EWAD-T, EWYD-BZ, EWYD-4Z-B, EWWD-VZ, EWWD-DZ, EWAT-B-, EWYT-B-, EWAT-CZ, EWYT-CZ, DWSC/DWDC

Ontdek **LOOP** by Daikin

Programma voor terugwinning, recycling en hergebruik

Wil je meer doen dan alleen systemen installeren die gerecycled koudemiddel gebruiken? Bekijk dan ons koudemiddelprogramma. Ons doel is om grotere hoeveelheden koudemiddel te verzamelen door initiatieven te certificeren, die gericht zijn op het terugwinnen van oud koudemiddel voor hergebruik in nieuwe Daikin-systemen.

Maak deel uit van
LOOP by Daikin
en profiteer van het
LOOP-effect!



Voor jouw onderneming

- Trek nieuwe klanten aan als een gecertificeerd en duurzaam lid van het **LOOP** by Daikin programma voor het terugwinnen, recyclen en hergebruiken van koudemiddel.
- Maak je geen zorgen over het verwerken van oud koudemiddel – dat regelen wij wel!
- Bespaar op de kosten voor het afvoeren en afbreken van het oude koudemiddel.



Voor onze planeet

- Lever een waardevolle bijdrage door systemen te kiezen die gerecycled koudemiddel gebruiken.
- Maak een verschil door ons te helpen door meer dan **400.000 kg** nieuw geproduceerd koudemiddel te besparen en onze CO₂-uitstoot met **3.590 ton** per jaar te verminderen.
- Zet je in voor een **duurzame toekomst** en wees de verandering die de wereld nodig heeft: verminder **jouw CO₂-voetafdruk** met het gebruik van gerecycled koudemiddel.

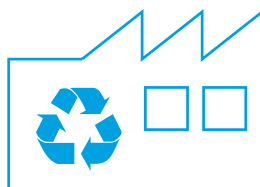
Maak jij al deel uit van **LOOP** by Daikin?

Het L∞P by Daikin programma voor het terugwinnen, recyclen en hergebruiken van koudemiddel, in samenwerking met installatiepartners, is beschikbaar voor onze voornaamste klanten en **investeerd**ers.



Er zijn al meer dan **20.000 VRV-systemen** uit onze speciale L∞P by Daikin productreeks **ver**kocht. Deze systemen zijn voorzien van gerecycled koudemiddel volgens ons principe van circulaire economie.

We recyclen R-410A, R-134a en R-32 koudemiddelen en zijn bezig om het bereik te vergroten en ook **andere koudemiddelen in onze circulaire economie op te nemen.**



Laten we de productie van meer dan **400.000 kg nieuw koudemiddel** per jaar voorkomen en **3.590 ton CO₂**-uitstoot besparen. Samen kunnen we een gezondere planeet creëren voor toekomstige generaties.

Op basis van de werkelijke hoeveelheden gerecycled koudemiddel die in onze VRV-systemen en koudwatermachines worden gebruikt, bespaart het L∞P by Daikin-programma jaarlijks

3.590¹ ton CO₂.
Dat komt overeen met:

een CO₂-uitstoot van **385.925²** kilometer gereden door een personenauto.

een CO₂-uitstoot van **438³** personen gedurende één jaar.

1 Jaarlijkse besparingen gerealiseerd door het L∞P by Daikin programma dat gebruik maakt van gerecycled R-410A, R-134a en R-32 in VRV en koudwatermachines, dit omvat niet de besparingen gerealiseerd door recycling van machines of het L∞P by Daikin Partnerprogramma.

2 Bron: <https://www.eea.europa.eu/ims/co2-performance-of-new-passenger> (Average CO₂ impact of newly registered cars in 2020 (diesel, petrol, EV)).

3 Bron: <https://www.cambridge.org/core/journals/global-sustainability/article/unequal-distribution-of-household-carbon-footprints-in-europe-and-its-link-to-sustainability/F1ED4F705AF1C6C1FCAD477398353DC2> (Gebaseerd op gemiddelde CO₂-voetafdruk per hoofd van de bevolking voor Europa)





Sluit je aan bij
L∞P
BY DAIKIN
en maak van jouw afval
een waardevol bezit!

Maak deel uit van onze
circulaire economie.

Ga naar onze website voor alle informatie over L∞P
by Daikin: hét programma voor het terugwinnen,
recyclen en hergebruiken van koudemiddelen.

daikin.nl/loop-by-daikin

Daikin Nederland Bel naar 088 324 54 60 (keuze 3), whatsapp naar 088 324 54 90, stuur een e-mail naar verkoop@daikin.nl of kijk voor meer informatie op daikin.nl/loop-by-daikin.



ECPNL26-224

01/2026



Deze publicatie dient uitsluitend ter informatie en houdt geen bindend aanbod vanwege Daikin Europe N.V. in. Daikin heeft de inhoud van deze publicatie met de grootste zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een bepaald gebruiksdoel van de inhoud van deze publicatie en de producten en diensten die erin worden beschreven. De specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Daikin wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor directe of indirecte schade in de ruimste betekenis, die zou voortvloeien uit of samenhangen met het gebruik en/of de interpretatie van deze publicatie. De inhoud is onderworpen aan het auteursrecht van Daikin Europe N.V.