



VRV IV S-serie

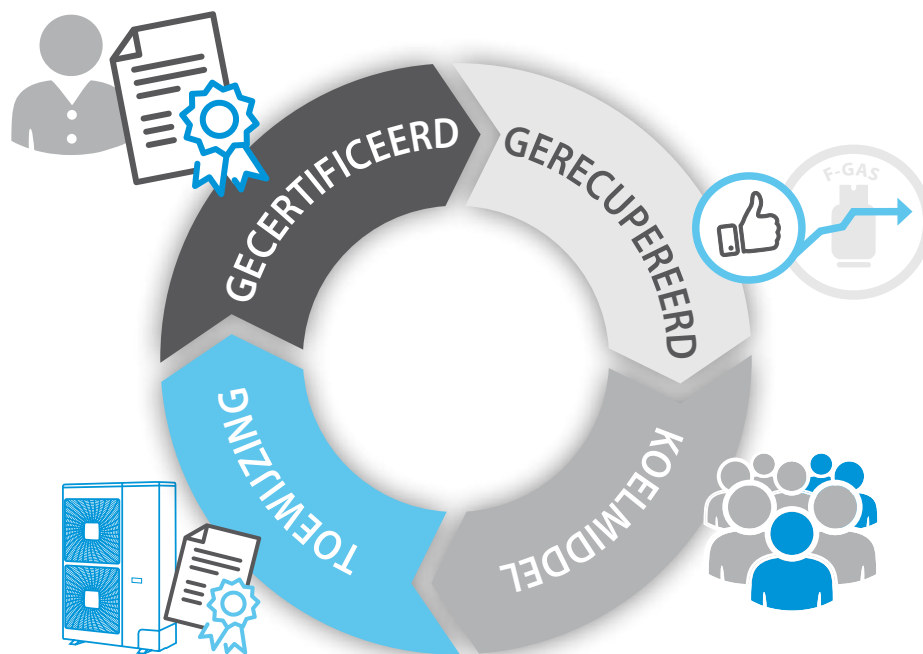
Gecertificeerde toewijzing van gerecupereerd koelmiddel

Extern gecertificeerde kwaliteit

Gerecupereerd koelmiddel voldoet aan certificeringsnormen AHRI700, beoordeeld door een onafhankelijk laboratorium, en is dus van **dezelfde kwaliteit als nieuw koelmiddel**.

Gerecupereerd en hergebruikt binnen Europa

Gerecupereerd betekent dat het koelmiddel op een hoogwaardige manier wordt geregenereerd, in overeenstemming met de definitie van de F-gasregelgeving. Dit betekent dat units met gerecupereerd koelmiddel **de F-gasregeling ondersteunen** door terugwinning en hergebruik binnen de Europese Unie.

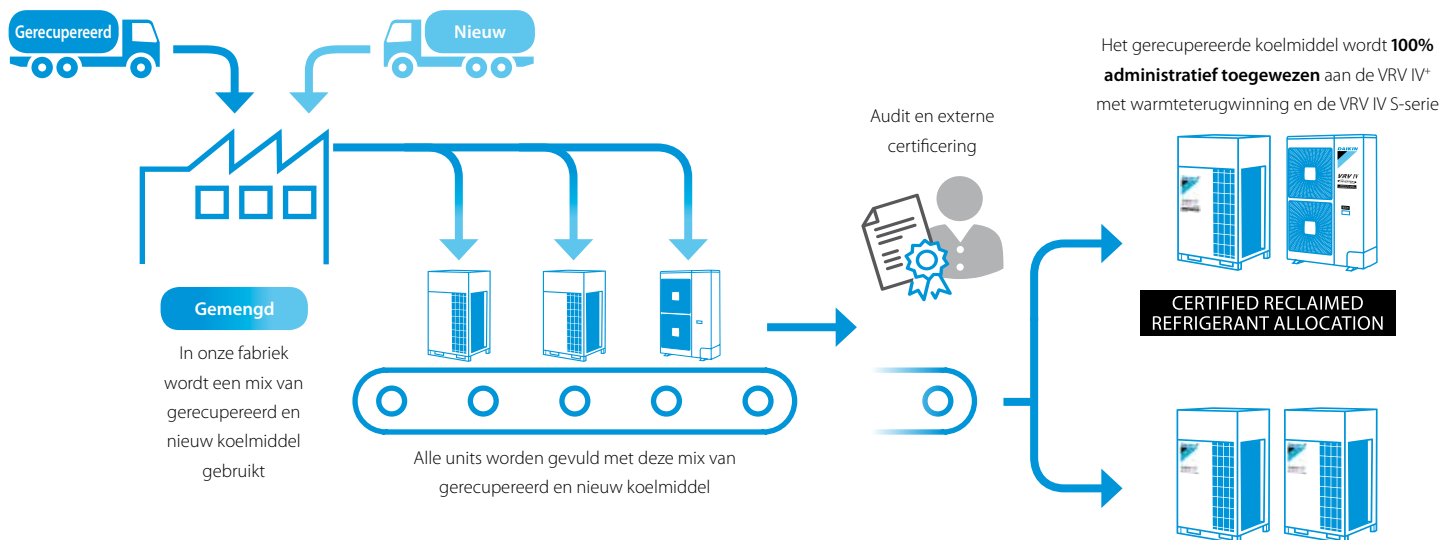


Gecertificeerde toegewezen hoeveelheid

In de fabriek van Daikin Europe wordt er nieuw en gerecupereerd koelmiddel gebruikt. Door middel van een auditproces zorgen wij ervoor dat het gerecupereerde koelmiddel administratief wordt **toegewezen aan de fabrieksvulling van VRV IV+ en Mini VRV**.

R-410A recupereren is nog maar het begin

Er bestaat een enorm potentieel aan R-410A in bestaande installaties. Daarom nodigen wij u uit om ons in onze missie te steunen en samen met ons deze circulaire economie te creëren. Vandaag voor R-410A en in de toekomst voor andere soorten koelmiddel.



Kies een VRV IV + warmteterugwinningssysteem of een unit uit de VRV IV S-serie met gecertificeerde toewijzing van gerecupereerd koelmiddel om hergebruik van koelmiddel te ondersteunen en te voorkomen dat er jaarlijks 150.000 kg nieuw gas wordt geproduceerd. Gecertificeerde toewijzing van gerecupereerd koelmiddel is **een kwaliteits- en kwantiteitsgarantie voor de klant van het gebruikte gerecupereerde koelmiddel** en dat is exclusief bij Daikin het geval.

Het door een extern laboratorium gecertificeerde gerecupereerde koelmiddel dat door Daikin wordt gebruikt, is van dezelfde kwaliteit als het nieuwe koelmiddel en voldoet aan de AHRI700-normen.

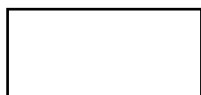
Buitenunit		RXYSQ	4TV9	5TV9	6TV9	4TY9	5TY9	6TY9
Capaciteitsbereik		pk	4	5	6	4	5	6
Koelcapaciteit	P_{nominaal}^c	kW	12,10	14,00	15,50	12,10	14,00	15,50
Verwarmingscapaciteit	P_{nominaal}^h	kW	8,00	9,20	10,20	8,00	9,20	10,20
	Max. 6°CNB	kW	14,2	16,0	18,0	14,2	16,0	18,0
Aanbevolen combinatie			3 x FXSQ25A2VEB + 1 x FXSQ32A2VEB	4 x FXSQ32A2VEB	2 x FXSQ32A2VEB + 2 x FXSQ40A2VEB	3 x FXSQ25A2VEB + 1 x FXSQ32A2VEB	4 x FXSQ32A2VEB	2 x FXSQ32A2VEB + 2 x FXSQ40A2VEB
$\eta_{s,c}$		%	278,9	270,1	278,0	269,2	260,5	268,3
$\eta_{s,h}$		%	171,6	182,9	192,8	154,4	164,5	174,1
SEER			7,0	6,8	7,0	6,8	6,6	6,8
SCOP			4,4	4,6	4,9	3,9	4,2	4,4
Maximaal aantal aansluitbare binnunits			64					
Indexaansluiting binnen	Min.		50,0	62,5	70,0	50,0	62,5	70,0
	Nom.		-					
	Max.		130,0	162,5	182,0	130,0	162,5	182,0
Afmetingen	Unit	Hoogte x breedte x diepte	mm					
			1.345x900x320					
Gewicht	Unit		kg					
			104					
Geluidsvermogen	Koelen	Nom.	dBA					
			68,0	69,0	70,0	68,0	69,0	70,0
Geluidsdrukkniveau	Koelen	Nom.	dBA					
			50,0	51,0	50,0	51,0	51,0	
Bedrijfsbereik	Koelen	Min.~Max.	°CDB					
	Verwarmen	Min.~Max.	°CNB					
Koelmiddel	Type/GWP		R-410A/2.087,5					
	Vulling	kg/TCO2Eq	3,6/7,5					
Leidingaansluitingen	Vloeistof	Buitendiameter	mm					
			952					
	Gas	Buitendiameter	mm					
			15,9	19,1	15,9	19,1	15,9	19,1
	Totale leidinglengte	Systeem	Werkelijk		m			
			300					
Voeding	Fase / frequentie / spanning	Hz / V	1N~/50/220-240			3N~/50/380-415		
Stroom - 50 Hz	Maximaal zekeringsampèrage (MFA)	A	32			16		

(1) Het huidige aantal binnunits hangt af van het type binnunit (VRV DX-binnunit, RA DX-binnunit, ...) en de beperking in aansluitingsverhouding voor het systeem (50% ≤ CR ≤ 130 %)

Bevat gefluoreerde broeikasgassen.

Daikin Belux Waver
Daikin Belux Herentals
Daikin Belux Gent

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Oostende (Verantwoordelijke uitgever)
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30
 Schoonzichtstraat 1/ 0201 · 9051 Sint Denijs Westrem · Belgium · T 09 244 66 44



ECPLN19-224 07/19



Deze publicatie dient enkel ter informatie en verbindt Daikin Europe N.V. tot geen enkele prestatie. Daikin Europe N.V. heeft de inhoud van deze publicatie met grote zorg samengesteld. Er wordt echter geen enkele expliciete of impliciete garantie geboden voor de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid voor een specifiek 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 Europe N.V. wijst uitdrukkelijk iedere aansprakelijkheid af voor rechtstreekse of onrechtstreekse 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.

Gedrukt op chloorvrij papier.