



United Technologies
turn to the experts



Uw R22 installatie(s)

A Last Call For Action

Carrier verbetert continu de prestaties van haar producten en diensten om bij te dragen aan de realisatie van een duurzame samenleving. Dat betekent ook een verantwoord gebruik van koudemiddelen. Bestaande installaties gevuld met R22 mochten al niet meer bijgevuld worden met nieuwe R22, maar alleen met gerecycled R22. Vanaf 2015 mogen er helemaal geen R22 of R22 gemengde servicekoudemiddelen meer worden gebruikt.

Wat is R22?

R22 is een koudemiddel dat werd toegepast in koel-, vries- en airconditioninginstallaties. Aan het gebruik van R22 kleven milieutechnische bezwaren; in het bijzonder het ozonafbrekend effect bij vrijkomen van het koudemiddel in het milieu. Is uw installatie nog voorzien van R22? Dan staat u voor een belangrijke keuze.

dan ook, koudemiddelzijdige reparaties nodig zijn, mogen deze niet meer uitgevoerd worden. De R22 installatie zal op dat moment buiten bedrijf gesteld moeten worden. Daarna moet u alsnog de keuze maken tussen retrofitten of vervangen.

• Retrofitten

U past een alternatief koudemiddel toe, een zogenaamde drop-in. Het koudemiddel R22 wordt afgepompt en verwijderd. Het systeem wordt gereinigd en afgevuld met een alternatief koudemiddel en afgevuld met een alternatief koudemiddel, indien nodig wordt ook de olie vervangen. Deze oplossing is echter een "korte termijn" oplossing. Vervanging op langere termijn blijft wenselijk, de huidige R22 machines zijn immers al op leeftijd. Aan de huidige conditie van de diverse componenten verandert niets.

• Vervangen

De hele installatie wordt vervangen. U bereikt in verband met de vernieuwde technieken een veel hoger rendement, waarmee u bespaart op uw huidige energiekosten. Bovendien zijn de terugverdientijden bij aanschaf van een nieuwe installatie vaak zeer interessant.

“Vanaf 2015 mag R22 in zijn geheel niet meer worden gebruikt voor service- en onderhoudswerkzaamheden”

Welke stappen kunt u nemen?

U stelt zichzelf wellicht de vraag of u uw klimaatstelsel in bedrijf moet houden, retrofitten of over moet gaan op een nieuwe installatie?

• In bedrijf houden

U besluit niets te doen en de R22 installatie gewoon door te laten draaien. Wanneer er, om wat voor reden

U wilt uw oude (R-22) koelmachine gaan vervangen? Bereken uw energiebesparing via onze slimme energiebesparingstool via www.carrier.nl/energiebesparing of www.carrier.be/energiebesparing.

Real-time inzicht in de machineprestaties

Voordat u een keuze gaat maken voor het in bedrijf houden, retrofitten of vervanging van uw installatie, is het nuttig om eerst te kijken naar de energieprestaties van uw huidige R22 installatie. Dankzij de Chiller Performance Analyser (CPA) van Carrier, kunt u een real-time inzicht krijgen van de prestaties van uw installatie.



Chiller Performance Analyser koffer

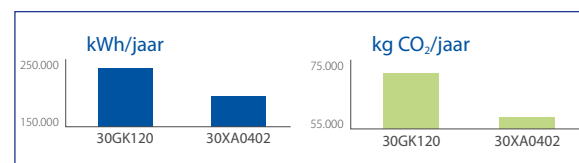
Als eerste worden de prestaties van uw huidige R22 installatie gemeten met behulp van de CPA. Eventueel in combinatie met een conditiemeting en aanvullende wensen, tonen wij u de huidige en de te verwachten exploitatiekosten.

Wij adviseren u naar de best passende oplossing voor uw bedrijfsvoering

Laat de energieprestaties van uw huidige R22 installatie tijdig door Carrier doormeten. Samen met u kunnen we, op basis van uw bedrijfsprocessen, de leeftijd van uw koelinstallatie, de koudemiddelinhoud en de conditie van de installatie, bepalen welke opties realistisch zijn.

CO₂-voordelen bij vervanging

De voorbeeldrapportages & grafieken hieronder tonen welke energie- en CO₂-voordelen gerealiseerd kunnen worden bij vervanging van oude R22 installaties.



In dit voorbeeld zijn de voordelen van lagere energiekosten en lagere CO₂ belasting gekwantificeerd.

Met de professionele service van Carrier kiest u voor gemak, zekerheid en besparing

U ontvangt een helder advies over de juiste strategie. Heeft u vragen of wilt u een afspraak maken, neem dan gerust contact op met één van onze service-sales collega's.

...dus ook voor uw R22 installatie geldt, Turn to the experts!

Branch office Nederland
Carrier Airconditioning Benelux BV
Postbus 151
2394 ZH Hazerswoude-Rijndijk
☎ +31 (0)71 – 341 71 11
✉ servicesales@carrier.nl
www.carrier.nl/service

Branch office België
Carrier Airconditioning Benelux BV
Bld. Sylvain Dupuislaan 243
BE-1070 Brussel (Anderlecht)
☎ +32 (0)2 – 523 01 70
✉ servicesales@carrier.be
www.carrier.be/service

