

* Handleiding aanvraag EIA – code 220225 koel- of vriescondensoreenheid

20 maart 2024, Apeldoorn

Bij deze ontvangt u een handleiding voor het aanvragen van Energie Investeringsaftrek (EIA) voor de nieuwe koelinstallatie van Copeland. Deze installatie wordt voor de EIA subsidie koel- of vriescondensoreenheid genoemd.

Op de EIA lijst staan tientallen energie besparende maatregelen. Als een techniek aan de eisen van de EIA voldoet, ontvangt de partij die investeert belastingvoordeel. Dit schrijven betreft alleen de code 220225 Energiezuinige koel- en/of vriescondensoreenheid. Deze koelinstallaties staan vooral bij horeca, kleinere detailhandel, levensmiddelenproducenten, etc. Het betreffen dus niet de klant specifieke gemaakte installaties van supermarkten of industrie.

Wat is een koel- of vriescondensoreenheid?

Een condensoreenheid is gewoon een koelinstallatie. De installatie van Copeland wordt seriematig gemaakt waarbij de compressor en condensor met besturing op één frame zitten. De luchtkoelers of koelmeubelen worden door de erkende koelinstallateur hier op aangesloten. Europa stelt sinds 2015 eisen aan de energiestaat van zo'n condensoreenheid. De Nederlandse overheid daagt fabrikanten uit de energetische prestaties verder te verhogen. Zuinige installaties komen in aanmerking voor de EIA subsidie. Naast financieel voordeel is er de jaarlijks terugkomende energiebesparing.

Europa stelt voor koeling een minimale prestatie [vaktiaal SEPR] van 2,65, RVO vraagt voor EIA een SEPR van 2,9. Dat betekent dat de installatie **minimaal 9% zuiniger** is dan de standaard. Voor vriezen stelt Europa als ondergrens de SEPR van 1,7 en RVO vraagt 1,8. Dat is **minimaal 6% zuiniger**.

Verder stelt de RVO verplicht dat er met milieuvriendelijke (natuurlijke) koudemiddelen wordt gewerkt. Dit omdat HFK en HFO koudemiddelen vanwege F-gassen besluit of PFAS wetgeving verboden gaan worden.

Wat is EIA?

De EIA is een fiscale aftrekpost voor de vennootschapsbelasting of inkomstenbelasting. Elk jaar wordt het aftrekpercentage vastgesteld. In 2024 is deze aftrek 40%.

GEEN Belasting, geen voordeel. Stel de ondernemer betaalt GEEN Vennootschapsbelasting (b.v.), of inkomstenbelasting, dan kan de aftrekpost niet verrekend worden. Er is dan geen voordeel. Dit kan voorkomen met bedrijven die gevestigd zijn in het buitenland, of een investering welke valt onder niet-zakelijke investering. Vraag altijd bij het administratiekantoor of accountant wat het fiscale voordeel voor de onderneming is om teleurstelling te voorkomen.

Hieronder een **fictief** rekenvoorbeeld van een EIA investering t.w.v. € 10.000 euro. Dit bedrag is genomen omdat het een eenvoudig rekenvoorbeeld is. Een Dit **aftrekpost** door toepassen van EIA = 40% * € 10.000 = € 4.000. Deze € 4.000 is een aftrekpost op vennootschapsbelasting of inkomstenbelasting.



Afhankelijk van de schijf waarin belasting betaald wordt varieert het voordeel van de EIA.

	2024	Netto voordeel bij voorbeeld €10.000 investering
Inkomstenbelasting	Belasting	
Schijf 1 tot €7 5.624	36,97 %	€ 4.000 * 36,97% = € 1.479 minder belasting (14,8%)
Schijf 2 boven € 75.624	49,50%	€ 4.000 * 49,50% = € 1.980 (19,8%)
VPB (Vennootschapsbelasting)		
Vennootschapsbelasting t/m € 200.000	19%	€ 4.000 * 19% = € 760 (7,6%)
Vennootschapsbelasting > € 200.000	25,8%	€ 4.000 * 25,8% = € 1.032 (10,3%)

Het voordeel van de EIA is daarmee voor een groot deel afhankelijk van de belasting die betaald moet worden. De waarde varieert tussen de 7,6% en 19,8%.

Kortom: De waarde van de EIA subsidie wordt sterk bepaald door het jaar waarin geïnvesteerd wordt en de persoonlijke fiscale omstandigheden van de ondernemer.

Supermarkten komen voor EIA in aanmerking met een condensoreenheid

De EIA bestaat uit een lijst met energiezuinige investeringen. In 2024 is de maatregel 220223: Transkritische CO₂ koel- en/of vriesinstallatie voor supermarkten komen te vervallen. De standaard CO₂ koeling is daarmee niet subsidiabel.

De Energiezuinige koel- en/of vriescondensoreenheid blijft onder code 220225 voor supermarkten wel van toepassing. Deze wordt bijvoorbeeld toegepast op losse koel- en vriescellen, een samenstel van diverse koelmeubelen of een kleinere supermarkt.

Uitleg tekst EIA 220225

Op de website www.rvo.nl/eia is meer achtergrond informatie te vinden over de EIA regeling. Hieronder de officiële tekst voor de code waarop EIA aangevraagd kan worden. Daarna een uitleg.

220225 Energiezuinige koel- en/of vriescondensoreenheid

Bestemd voor: het koelen en/of vriezen van ruimtes of processen tot maximaal + 16 °C en bestaande uit:

- a. een condensoreenheid voor koeltoepassingen met:
 - een koelvermogen groter dan 5 kW en kleiner of gelijk aan 50 kW;
 - een SEPR van ten minste 2,90;
 - een natuurlijk koudemiddel;
 - verdamper, exclusief koel- en/of vriescellen;
 - (eventueel) de aangesloten koelmeubelen, of
- b. een condensoreenheid voor vriestoepassingen met:
 - een koelvermogen groter dan 2 kW en kleiner of gelijk aan 20 kW;
 - een SEPR van ten minste 1,80;
 - een natuurlijk koudemiddel;
 - verdamper, exclusief koel- en/of vriescellen;
 - (eventueel) de aangesloten vriesmeubelen.



Copeland geeft een verklaring af dat de SEPR gehaald wordt volgens Richtlijn 2009/125/EG van het Europese Parlement en de Raad, d.d. 21 oktober 2009, en in Verordening (EU) 2015/1095 tot uitvoering van de Richtlijn. Het is belangrijk dat deze verklaring bij de opdracht aan de koelinstallateur zit. Op de verklaring moet ook het koudemiddel staan.

De investering in de Copeland condenseereenheid zelf komt in zijn geheel in aanmerking voor EIA subsidie, als ook de investering in eventuele verdampers (koelblokken). Hiernaast komt ook een bedrag van de investering aanmerking voor de aangesloten koel-/en of vriesmeubelen.

Het maximum investeringsbedrag voor de aangesloten koel- en/of vriesmeubelen dat voor Energie-investeringsaftrek in aanmerking komt, bedraagt € 1.000 per geïnstalleerde kW van het koelvermogen van de condensoreenheid. Uiteraard kunt u ook niet meer melden dan het investeringsbedrag.

Hieronder de Copeland modellen welke voldoen aan de EIA met daarbij de maximale te melden bedragen.

Model	Vermogen in kW	Te melden bedrag voor de condenseereenheid	Aanvullend maximaal te melden voor aangesloten koel-/ en of vriesmeubelen (€1000 * kW)
OME-4MTL-5X	8,58	Gehele investering in unit zelf + verdampers	€ 8.590
OME-4MTL-7X	11,82	Gehele investering in unit zelf + verdampers	€ 11.820
OME-4MTL-9X	14,26	Gehele investering in unit zelf + verdampers	€14.260
OME-4MTL-12X	19,4	Gehele investering in unit zelf + verdampers	€19.400

Disclaimer

De condensingsunits van Copeland passen binnen de omschrijving van de EIA-code 220225. Copeland is niet verantwoordelijk voor de aanvraag en verkrijgen van EIA. De EIA kunt u of een intermediair aanvragen bij RVO.



Hoe wordt EIA aangevraagd?

Het is alleen mogelijk om digitaal een EIA aanvraag in te dienen. Dit kan bij het eLoket van RVO. Meer informatie over digitaal EIA aanvragen vindt u op <https://www.rvo.nl/subsidies-financiering/eia/ondernemers#aanvragen>

eHerkenning

Om te melden is eHerkenning nodig in het eLoket van RVO. EHerkenning is ondertussen redelijk ingeburgerd. Soms besteden bedrijven dit uit aan hun administratiekantoor, boekhouder, accountant of subsidiespecialist. Zelf doen is heel goed mogelijk. In het eLoket van RVO wordt uitgelegd hoe e-herkenning werkt. eHerkenningsmiddel kan aangevraagd worden via www.rvo.nl/eLoket of direct via www.eHerkenning.nl. Het benodigde betrouwbaarheidsniveau is 2+. Het kan een paar dagen duren voor de inloggegevens ontvangen zijn.

Opdracht verstrekken

De investering **moet binnen drie maanden** nadat de koop bij RVO gemeld zijn. Het 'aangaan van een verplichting' is het moment waarop u kunt bepalen wat u heeft gekocht tegen welke prijs. Dit is vaak het moment dat de koopovereenkomst of offerte wordt getekend. Een mondelinge overeenkomst kan ook rechtsgeldig zijn. Let bij geven van opdracht goed op dat de datum vermeld is bij de handtekening. Het komt voor dat een offerte getekend wordt, waarbij datum van de offerte veel ouder is dan het moment van opdracht. Gevolg kan zijn dat er geen EIA meer wordt toegekend i.v.m. de periode van 3 maanden.

Melden

1. Na inloggen bij het [eLoket](#) staat in het menu bovenin het scherm: Nieuwe aanvraag. Hier dient Energie investeringsaftrek (EIA) aangeklikt te worden. Hierna opent het formulier.
2. Vul de bedrijfsgegevens in. Dit is de entiteit waar u de investeringsaftrek op toepast.
3. Vult de code in, het formulier past zich daarop aan. Dit is voor deze investering **220225**
4. Vink aan: aanschafkosten
5. Vul het investeringsbedrag in, of wanneer deze hoger is dan het maximaal aan te vragen bedrag op basis van koelvermogen dan vult u het maximaal te melden bedrag in.
6. De overige vragen, vul in zoals voor eigen situatie
7. Het formulier wordt voor inzenden automatisch gecontroleerd. Bij het ontbreken van gegevens is verzenden niet mogelijk.
8. Na positieve controle kan de melding ingediend worden.
9. Sla de melding daarna op door deze te downloaden.
10. Per e-mail volgt direct een ontvangstbevestiging, bewaar deze goed.

Na de aanvraag

Na verzending, stuurt RVO een ontvangstbevestiging via het opgegeven mail adres. Om vast te stellen of uw investering aan de eisen voldoet, kan RVO na een aantal weken aanvullende informatie opvragen.

Aanvullende vragen zijn in de regel:

- Kopie van de opdrachtbevestiging
- Verklaring van Copeland dat aan de SEPR eis voldaan wordt
- Korte omschrijving waar de koeling voor gebruikt wordt.

Wanneer uw melding aan alle eisen voldoet, geeft RVO een EIA-verklaring aan u af.

Verrekenen EIA voordeel

Verstrek de verklaring aan de persoon die de belastingaangifte doet. De ondernemer is zelf verantwoordelijk voor het verrekenen van de EIA bij zijn jaaraangifte.