

EcoDesign 2.0 – Duurzame efficiëntie voor Zehnder elektrische radiatoren

Als onderdeel van de voortdurende inspanningen van de Europese Unie om milieuvriendelijk energieverbruik te stimuleren, worden nieuwe normen geïntroduceerd voor elektrische verwarmingssystemen. EcoDesign 2.0 verwijst naar de bijgewerkte regelgeving voor het ecodesign van energiegerelateerde producten. Deze regelgeving vervangt met ingang van 1 juli 2025 de bestaande EU-verordening 2015/1188 en is gebaseerd op Richtlijn 2009/125/EC.

Deze nieuwe eisen gelden ook voor Zehnder elektrische radiatoren, met de nadruk op de productprestaties en de regelingen. Het doel van de regelgeving is het stroomverbruik in stand-bymodus te verminderen, de energie-efficiëntie verder te optimaliseren en zowel de reparatiebaarheid als de producttransparantie te verbeteren.

Zehnder is goed voorbereid op deze regelgevingswijziging. Alle elektrische radiator modellen die eerder aan de EU-regelgeving voldeden, zijn of worden aangepast om vóór de deadline volledig aan de bijgewerkte normen te voldoen. Dit zorgt ervoor dat Zehnder een vertrouwde partner blijft voor energiezuinige, toekomstbestendige verwarmingssystemen.

De volgende FAQ biedt een overzicht van de belangrijkste onderwerpen, de betreffende productcategorieën en praktische richtlijnen voor handelspartners en dienstverleners.

Welke productcategorieën worden beïnvloed?

De verordening definieert vijf productklassen:

- De verordening definieert vijf productklassen:
- Elektrische badkamerradiatoren tot 60W;
- Elektrische badkamerradiatoren tussen 60W en 250W;
- Elektrische badkamerradiatoren boven 250W;
- Elektrische leefruimteradiatoren tot 250W;
- Elektrische leefruimteradiatoren boven 250W.

Wat zijn de belangrijkste vereisten in de bijgewerkte regelgeving?

- Lager stroomverbruik in stand-bymodus, afhankelijk van de productconfiguratie
- Gedefinieerde minimale drempelwaarden voor (verwarming) energie-efficiëntie
- Verplichte externe regeling voor producten zonder geïntegreerde regeling
- Uitgebreide productverklaringen (verpakking, handleidingen, online)
- Verbeterde reparatiebaarheid (reserveonderdelen en service-instructies)

Voldoen Zehnder-producten aan de eisen?

Ja. Alle elektrische radiatoren van Zehnder die eerder aan de EU-richtlijnen voldeden, voldoen ook aan de vernieuwde eisen. Waar nodig zijn er aanpassingen doorgevoerd of worden er aanpassingen doorgevoerd om ervoor te zorgen dat ze uiterlijk 1 juli 2025 volledig voldoen.

Heb ik voor sommige producten extra apparatuur nodig?

Als een product geen geïntegreerde regeling heeft, moet een extern regelsysteem worden toegepast. Dit kan worden aangeschaft bij Zehnder of een externe leverancier.

Dat betekent het volgende:

- Reserveonderdelen blijven langdurig beschikbaar.
- Duidelijke, gedetailleerde demontage- en montage-instructies worden meegeleverd.
- Gecertificeerde externe servicepartijen kunnen reparaties met vertrouwen uitvoeren.

Waarom zijn er gecertificeerde servicepartners nodig?

Omdat veilige, hoogwaardige reparaties onderdeel zijn van de Zehnder-belofte. Alleen gekwalificeerde en gecertificeerde experts zorgen ervoor dat elke elektrische radiator betrouwbaar en efficiënt blijft functioneren. Zowel vandaag als in de toekomst.

Welke kwalificaties voor servicepartners zijn vereist?

Ja. Alle reparaties moeten voldoen aan de geldende veiligheids-, reparatie- en milieuvoorschriften. Dit beschermt onze klanten en draagt bij aan de Zehnder-norm ten aanzien van hoge kwaliteit.

Is een verzekering verplicht?

Absoluut. Een geldige aansprakelijkheidsverzekering die alle reparatiewerkzaamheden dekt, is verplicht. Zo zorgen we voor ieders gemoedsrust.

Waar kan ik gedetailleerde productinformatie vinden?

Alle benodigde informatie is beschikbaar in de producthandleidingen en op de website van Zehnder.

Waar kan ik gedetailleerde productinformatie vinden?

Alle benodigde informatie is beschikbaar in de producthandleidingen en op de website van Zehnder.

Met wie kan ik contact opnemen als ik nog vragen heb?

Voor vragen over EcoDesign 2.0 of specifieke producten kunt u terecht bij uw lokale Zehnder-contactpersoon.