

Climate Control-Oplossingen

Zorgen voor optimale bedrijfsomstandigheden
om uw systemen draaiende te houden



Nieuw uitgebreid Climate Control-portfolio



Wij presenteren met trots het nieuwe en uitgebreide aanbod van klimaatregelingsproducten. Ons Climate Control-assortiment omvat industriële airconditioners en koelers die zijn ontworpen om zelfs aan de meest veeleisende behoeften te voldoen. Dit nieuwe aanbod sluit aan op ons streven om kritieke elektrische systemen van onze klanten te beschermen en zo de inzetbaarheid te maximaliseren.

Dit betekent dat we ruimschoots kunnen voldoen aan uw behoeften op het gebied van elektrische behuizingen en klimaatregeling, nu ook met koelers. Omdat we, naast de productie van behuizingen, ook de controle hebben over de productie voor klimaatregeling, kunnen we de levertijden verkorten en de productiviteit in alle opzichten verhogen, inclusief de logistiek, waardoor we zeer concurrerend kunnen zijn in de markt.

Met een volledig portfolio, inclusief airconditioners, koelers, warmtewisselaars, ventilatie, en accessoires, zijn wij meer dan ooit klaar om in te spelen op uw behoeften op het gebied van klimaatregeling.

Ons airconditioningassortiment omvat nu meer hoogwaardige oplossingen voor onze klanten, waaronder aan de zijkant gemonteerde airconditioners, airconditioners voor dakmontage en speciale airconditioners voor de meest veeleisende toepassingen.

Het assortiment industriële koelers omvat water-, olie- en speciale koelers. Ze zijn verkrijgbaar in de maten van klein tot groot met een groot aantal verschillende kenmerken. Koelers kunnen worden gebruikt om kritische apparatuur te koelen of worden gekoppeld aan een lucht-lucht- of lucht-water-warmtewisselaar voor koeling van behuizingen.

Het nieuwe nVent Climate Control-portfolio, waarvan de meeste productlijnen in de afgelopen vijf jaar zijn ontwikkeld, bestaat uit:

- Airconditioners
- Koelingen/koelers
- Warmtewisselaars
- Filterventilatoren
- Breed assortiment accessoires

Welkom bij het nieuwe en uitgebreide nVent Climate Control-aanbod met omvangrijke industriële Climate Control-oplossingen!

Airconditioners



**Verticaal gemonteerde
airconditioning voor binnengebruik**
E-NEXT

Deze verticale koeleenheid, E-NEXT, met beschermingsgraad IP55, is beschikbaar in veel verschillende maten voor verschillende koelingsvereisten. Dit betekent dat eenvoudig de juiste koeloplossing kan worden gekozen, inclusief roestvast staal voor veeleisende omgevingen.



**Verticaal gemonteerde
airconditioning voor buitengebruik**
E-NOX

Deze verticale koeleenheid voor buitengebruik, E-NOX, met beschermingsgraad IP55, is beschikbaar in veel verschillende maten voor verschillende vereisten voor buitenkoeling. De koeleenheid is eenvoudig te installeren en is tevens verkrijgbaar in roestvast staal voor veeleisende omgevingen.



Airco voor dakmontage
DEK

Deze dakkoeleenheid, DEK, met beschermingsgraad IP54, zorgt voor koeling van hetzij één behuizing of een compleet systeem, afhankelijk van de koelvereisten en het gewenste energieverbruik. Hij wordt bovenop de behuizing geplaatst en is ideaal wanneer er niet genoeg ruimte op de deur of zijpanelen beschikbaar is.



**Ruimtebesparende koeler
voor binnengebruik**
Slim Fit

De Slim Fit-airconditioners zijn speciaal ontworpen en ontwikkeld om te voldoen aan de eisen van industriële klanten. Slim Fit-airconditioners zijn eenvoudig te specificeren en klaar voor gebruik. Deze airconditioners bieden optimale flexibiliteit en kunnen extern, half verzonken of volledig verzonken worden gemonteerd, afhankelijk van de beschikbare ruimte.



Extreme Environment AC
Extreme

De Extreme Air Conditioner is ontworpen en ontwikkeld voor bescherming tegen het binnendringen van water en stofdeeltjes en is klaar voor gebruik in de meest veeleisende omgevingen. De enige airconditioner in de markt met beschermingsgraad IP66 en IP69.



Warmtewisselaars
MIX

Industriële warmtewisselaars zorgen voor kostefficiënte, onderhoudsarme koeling van behuizingen. Beschikbaar als lucht-lucht- en lucht-water-uitvoering om te voldoen aan elke toepassingsbehoefte.

Koelers



Industriële minikoeler

TCW/TAL

Industriële waterkoelers bieden precisie en betrouwbaarheid voor effectieve koeling van apparatuur en behuizingen.

Met vermogens van 900 W tot 134 kW zijn er modellen voor iedere toepassing. De grote hoeveelheid opties en accessoires maakt diverse koelerconfiguraties mogelijk.



Lucht-water-warmtewisselaar

BLU

Industriële lucht-water-warmtewisselaars verwijderen warmte uit behuizingen met behulp van gekoelde vloeistof, voor een betrouwbare en onderhoudsarme koeloptie voor behuizingen.

Ventilatie



Verticale ventilatoreenheden voor binnen-/buitengebruik
EF/EPF



Dakventilator voor buitengebruik
RFU



Binnen-/buitengebruik, Vortex
HT/BP

Verwarming en anti-condens

Temperatuur- en vochtigheidsregeling



Onze oplossingen beschermen kritieke automatisering en regelingen

nVent is een wereldwijde marktleider op het gebied van de bescherming van kritieke automatiserings- en controleapparatuur om systemen veerkrachtig te maken. Met ons innovatieve aanbod maximaliseren we de uptime en dragen we bij aan een hogere productiviteit.

Onze oplossingen worden gebruikt in uiteenlopende sectoren, zoals productie en infrastructuur. We analyseren voortdurend de vereisten in deze sectoren in detail, om ervoor te zorgen dat u het optimale product en de beste ondersteuning van ons krijgt. Natuurlijk doen we een stap extra om onze oplossingen aan te passen voor meer toepassingen wanneer dat nodig is!

Als u kiest voor nVent, bieden wij u het volgende:

- Innovatieve oplossingen die elektrische systemen beschermen
- Een wereldwijd portfolio met één ontwerp onder één merk
- Flexibele en vaardige experts in alle belangrijke regio's
- Productie bij u in de buurt

Met **Climate Control** krijgt u nu:

1

Een uitgebreid assortiment voor klimaatregeling, geschikt voor iedere toepassing

2

Producten van hoge kwaliteit met wereldwijde certificeringen voor installatie in een verscheidenheid aan industrieën

3

Oplossingen voor veeleisende omgevingen

4

Eén contactpunt voor zowel behuizingen als klimaatregeling



Ons sterke merkenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE