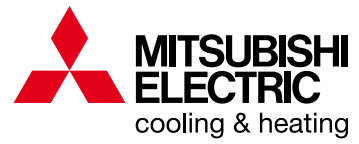




for a greener tomorrow



Kantoor



20°C

18°C

21°C

19°C

°ClimateCare van Mitsubishi Electric. Je voelt het verschil.

22°C

Uitleg klimaatsysteem

Comfortabel werken

In een te warm of te koud kantoor werken uw medewerkers niet graag. Ze presteren het beste in een comfortabel binnenklimaat. Ieder mens is anders en heeft daarom andere klimaatbehoeften. Met de klimaatsystemen van Mitsubishi Electric voelt iedereen zich prettig.

Comfort met °ClimateCare

In een handomdraai koelt u op warme zomerdagen en 's winters zorgt u voor een aangename temperatuur. Naast koelen en verwarmen, filteren en ontvochtigen de klimaatsystemen van Mitsubishi Electric moeiteloos uw pand. In iedere ruimte naar eigen wens afgestemd, zodat het klimaat te allen tijde prettig aanvoelt. Dat noemen wij °ClimateCare.

Zuinig met energie

Een gezond en evenwichtig milieu vinden wij net zo belangrijk als een comfortabel binnenklimaat. Daarom zijn onze klimaatsystemen fluisterstil en zuinig met energie. Dankzij de inverter-warmtepomptechnologie behoren de systemen tot de meest efficiënte klimaatoplossingen. U beperkt uw CO₂-uitstoot met 50 tot wel 100% in vergelijking met conventionele klimaatsystemen. En dat is niet alleen goed voor het milieu, maar ook voor uw portemonnee. Benieuwd hoeveel u bespaart met onze systemen? Wij rekenen het graag voor u uit.



Buitenunits

Alles is mogelijk

Mitsubishi Electric heeft diverse typen warmtepompen voor alle wenselijke klimaatoplossingen. Hoofdverwarming, warmte-uitwisseling of alleen koelen? Alles is mogelijk. Dankzij de continue ontwikkeling van de systemen lopen de rendementen op tot wel 800%.

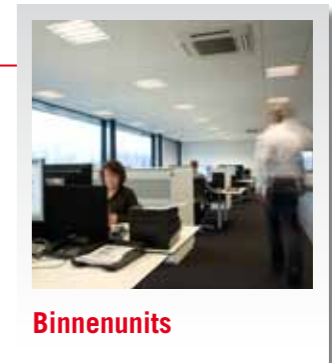
De energie in uw pand optimaal gebruiken? Dat kan met warmte-uitwisseling. Zo koelt en verwarmt u tegelijkertijd, met als resultaat een comfortabel binnenklimaat. Vanwege het Nederlandse klimaat is warmte-uitwisseling de ideale manier om slim met energie om te gaan. U bespaart tot wel 60% op uw energierekening.



LTV & tapwater

Geen verspilling

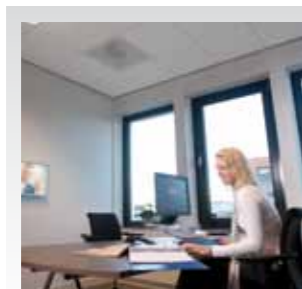
Slim omgaan met uw overtollige energie? Met onze klimaatsystemen verspilt u niets. De energie die u wegkoelt in uw kantoren of kantine slaat u op en gebruikt u voor bijvoorbeeld uw vloerverwarming of warmwatervoorziening. Zo gaat energie nooit verloren en verhoogt u het rendement van uw warmwatervoorziening.



Binnenunits

Passende oplossing

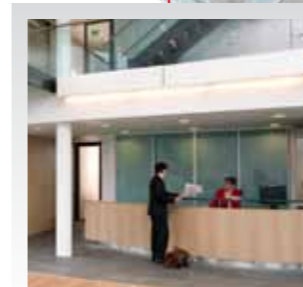
Voor iedere situatie heeft Mitsubishi Electric een passende oplossing. In de Mr. Slim-serie vindt u 5 typen met verschillende opties en functies. Allen met een hoge efficiëntie, laag energieverbruik, ideale uitblaaspatronen en een laag geluidsniveau. Naast op- en onderbouwoplossingen ook leverbaar in geïntegreerde systemen.



Ventilatie

Juist CO₂-niveau

De ventilatiesystemen van Mitsubishi Electric zorgen voor gewenste verse lucht. Ons systeem meet het CO₂-niveau en regelt aan de hand hiervan de ventilatiebehoefte. Zo heeft u altijd het juiste CO₂-niveau in uw gebouw. Door de warmte-uitwisseling ervaart u nooit koude lucht en verhoogt u de efficiency, omdat onnodige warmte nooit naar buiten ontsnapt. Onze ventilatie- en klimaatsystemen kunnen we integreren, zodat u een totaaloplossing heeft voor al uw klimaatbehoeften.



Regeling

Controle & gemak

Met Mitsubishi Electric Cooling & Heating-systemen regelt u uw binnenklimaat eenvoudig. Dat kan in iedere ruimte individueel of centraal vanaf de receptie. Met onze webbased-oplossingen regelt u uw het op afstand, zelfs via uw smartphone met de gratis Mitsubishi Electric-remote-App.

Referentie

Optimale werkomstandigheden

Stars Wars was de inspiratiebron van het nieuwe hoofdkantoor van softwarebedrijf Decos in Noordwijk. Het pand en de inrichting ogen niet alleen futuristisch, ook de werkomstandigheden zijn optimaal. Het Nieuwe Werken is voor vrijwel alle werknemers doorgevoerd. En uiteraard is ook aan het binnenklimaat bijzondere aandacht besteed.



Ruimtes naar wens koelen en verwarmen

Het City Multi R2 VRF-systeem van Mitsubishi Electric Cooling & Heating is een duurzaam systeem dat optimaal gebruik maakt van de mogelijkheden tot warmte-uitwisseling en waarmee gekoeld of verwarmd kan worden naar wens, door elkaar heen. De restwarmte van de ene ruimte kan door het innovatieve systeem worden gebruikt voor het verwarmen of koelen van een andere ruimte of zelfs voor het verwarmen van het water. Het systeem combineert een hoog comfort met een laag energieverbruik.



Goed klimaat belangrijke arbeidsvoorwaarde

Directeur Decos Technology Group Paul Veger: 'Dankzij de VRF-installatie van Mitsubishi Electric is het klimaat in het kantoor van Decos optimaal. Bovendien zijn alle ruimtes in het kantoor individueel te koelen en te verwarmen. Bij ons is het City Multi R2 VRF-systeem toegepast. Dit is een duurzaam systeem dat optimaal gebruik maakt van de mogelijkheden tot warmte-uitwisseling. De lucht in het kantoor is heel erg zuiver, ondanks het feit dat de ramen niet open kunnen. Ik vind een goed klimaat een belangrijke arbeidsvoorwaarde. Bovendien hebben de hersenen van onze programmeurs de zuurstof hard nodig.'

18°C

19°C

20°C

Bekijk meer toepassingen en referenties op onze uitgebreide website

