



DUURZAME KLIMAATOPLOSSING VOOR **HOTELS**



HOTELOPLOSSINGEN

De perfecte combinatie van comfort en functionaliteit



MEER INFORMATIE

orangeclimate.com

Over Orange Climate

Klimaatssystemen zijn essentieel voor een gezond en veilig binnenmilieu. Een goede luchtkwaliteit in een gebouw zorgt ervoor dat mensen zich comfortabel voelen en optimaal presteren. Bij ons, bij Orange Climate, staat dit centraal. Onze systemen voldoen aan de hoogste normen op het gebied van gezondheid, efficiëntie en duurzaamheid. Maar een perfect binnenklimaat realiseren gaat verder dan technologie; het draait om vakmanschap, vertrouwen en de juiste mensen die luisteren en relaties waarderen.

Orange Climate Holten

Op maat gemaakte luchtverdeeloplossingen

Bij Orange Climate Holten leveren we een breed assortiment roosters en luchtverdeelapparatuur, volledig afgestemd op jouw wensen in vorm, maat en kleur. Dankzij onze combinatie van

CNC-technologie en vakmanschap garanderen we topkwaliteit, een nauwkeurige pasvorm en minimale installatieproblemen. Met opties zoals geluiddempende en brandwerende roosters, maken we maatwerk toegankelijk én betaalbaar – met snelle levering en concurrerende prijzen.

Ons team van toegewijde professionals in Holten is gespecialiseerd in zowel roosters als appendages, waaronder volumeregelaars en brandkleppen. Door onze diepgaande kennis en innovatieve benadering bieden wij oplossingen die perfect aansluiten op jouw specifieke eisen in luchtbehandeling. Of het nu gaat om standaardtoepassingen of unieke architecturale uitdagingen, wij zorgen voor een optimaal binnenklimaat.

Vertrouw op de deskundigheid van Team Orange – waar elke vraag met zorg, expertise en klanttevredenheid wordt beantwoord.



Afbeelding 1. Vestiging Waterloo in Holten

Details



Figuur 2. Fancoil unit - Holiday Inn



Figuur 3. RTC - Holiday Inn



Figuur 4. WISL - Waterloo inspectieluik
Holiday Inn



Figuur 5. Hotelkamer Holiday Inn

Innovatie HVAC-oplossing voor hotels

Orange Climate biedt specifieke oplossingen voor de hotelsector door producten te leveren die niet alleen voldoen aan hoge eisen voor comfort, maar ook onderhoudsvriendelijk en energiezuinig zijn. Met onze expertise kunnen we voor elke hotelkamer een ideale combinatie van producten samenstellen. Hotels stellen hoge eisen aan comfort en onderhoudsvriendelijke oplossingen. Met onze HVAC-oplossingen leveren wij een antwoord op de toenemende vraag naar duurzame en efficiënte klimaattechnieken. Dankzij onze expertise kunnen wij voor elke hotelkamer een geschikte combinatie van producten aanbieden.

Maatwerk oplossingen

Specifieke maatwerkoplossing voor de hotelbranche

Onze oplossingen voor de hotelbranche combineren esthetiek, functionaliteit en efficiëntie. Met producten zoals fancoil units, inspectieluiken (WISL) en wandroosters (zoals de RTC-serie), bieden wij maatwerk dat aansluit bij de specifieke behoeften van hotels. Wij bieden niet alleen kwalitatieve producten, maar ook oplossingen op maat, zoals inspectieluiken in diverse kleuren en afmetingen en een breed assortiment wandroosters. n ventilatiebehoeften van deze markt.

Referentie projecten

Holiday Inn - Amsterdam

Holiday Inn opende haar grootste Express Hotel in Amsterdam, een indrukwekkend complex met 400 kamers, een restaurant en diverse vergaderzalen. Voor dit project leverden wij de luchtverdeeltechniek die zorgt voor een optimaal binnenklimaat en eenvoudig onderhoud. In de hotelkamers en gemeenschappelijke ruimtes hebben wij de volgende oplossingen geïmplementeerd:

- Fancoil units: Geplaatst boven het plafond om een efficiënte luchtcirculatie te garanderen, waardoor het comfort van de gasten altijd gewaarborgd is.
- WISL Inspectieluiken: Deze geperforeerde luiken, die zich aan de onderzijde van het plafond bevinden, zorgen voor luchtrecirculatie en kunnen eenvoudig worden geopend voor onderhoud.
- RTC Wandroosters: Deze roosters zorgen voor de toevoerlucht in de hotelkamers, wat bijdraagt aan een aangename en frisse sfeer.

Met deze maatwerkoplossingen hebben wij een comfortabele omgeving gecreëerd voor zowel de gasten als het onderhoudspersoneel. De klant is zeer tevreden over de effectiviteit en het onderhoudsgemak van deze systemen, die bijdragen aan een duurzaam en energiebewust hotel.

Hoteloplossing

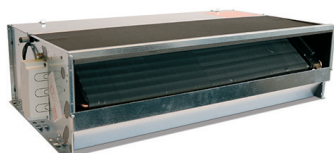
Onze hoteloplossing combineert drie krachtige producten die samen zorgen voor optimaal comfort, luchtcirculatie en energie-efficiëntie in hotelkamers: de Fancoil unit, het WISL inspectieluik en het RTC wandrooster. Deze combinatie is speciaal ontwikkeld voor de hotelindustrie, waar functionaliteit, onderhoudsgemak en esthetiek van groot belang zijn.

Synergie van de Producten

Door de Fancoil unit, het WISL inspectieluik en het RTC wandrooster te combineren, bieden we een volledige oplossing voor klimaatbeheersing in

hotelkamers. De fancoil units zorgen voor precisiewarmte en -koeling, het WISL luik verzekert efficiënte luchtcirculatie en onderhoudsgemak en het RTC rooster zorgt voor gecontroleerde luchtverdeling in de kamer. Deze drie producten werken samen om de gastbeleving te verbeteren en de energie-efficiëntie van het hotel te optimaliseren. Elk product is aanpasbaar aan de specifieke eisen van de kamer en biedt keuzevrijheid in afmetingen en afwerking, zodat ze perfect passen in het design en de functionaliteit van de hotelkamer.

Onze producten



TEC-ECM

Fancoil unit

Eigenschappen

- Geschikt voor het geforceerd koelen of verwarmen van diverse ruimten
- Range van 5 units met een bereik van 115 m³/h t/m 1400 m³/h
- 2- en 4- pijps uitvoering
- Wand, vloer en cassette units op aanvraag
- Accessoires: diverse regelunits zonnekleppen

WISL

Inspectieluik

Eigenschappen

- Standaard afwerking: RAL 9010
- Uitgevoerd met een geperforeerd binnenwerk
- Ideaal voor aanzuigen van retourlucht b.v. recirculatielucht van fancoil units
- Middels klikmechanisme eenvoudig openen en sluiten

Afmetingen

- Minimum 300 x 300 mm
- Maximum 800 x 600 mm
- Standaard stappen van 100 mm
- Grote afmetingen op aanvraag

RTC-2RTC

Wand- en kanaalrooster

Eigenschappen

- Standaard afwerking: geanodiseerd
- Hoge inductie, goede menging met de ruimtelucht
- Rooster uitneembaar
- Uitblaashoek 5° of 15° naar boven of naar beneden
- Extra verstelbare verticale rij schoepen mogelijk
- Ook mogelijk met stucrand

Afmetingen

- Breedte 100 – 1800 mm
- Hoogte 50 – 450 mm
- Andere afmetingen optioneel
- Langer mogelijk met doorlopende schoep



Waterloo
Ondernemersweg 2
7451PK Holten (NL)
[orangeclimate.com](https://www.orangeclimate.com)