



VERLAAG UW KOSTEN

Besturingspanelen voor energiezuinige en optimale klimaatbeheersing van al uw bedrijfspanden binnen handbereik. Uw besturingspanelen worden ontworpen volgens de actuele technische ontwikkelingen en geproduceerd in overeenstemming met de huidige normen en wetgeving. Bij Aqualectra staat kwaliteit binnen alle processen voorop. Deze processen kunnen volledig worden afgestemd op uw wensen.

GOED GEREGELD

HVAC is de afkorting van heating (verwarming), ventilation (ventilatie) en airconditioning (airco of koeling). Drie deelgebieden van comfort in huizen en gebouwen. Onze engineers zijn vertrouwd met alle mogelijke standaard- en speciale uitvoeringen van HVAC regelpanelen.

Aqualectra heeft veel ervaring met een groot scala aan regelapparatuur van diverse fabricaten waaronder: Priva, Siemens, Saia, Johnson Controls, Honeywell, DEOS, Sauter, WebEasy, Trend, Delta Controls, Distech, Regin, Digicontrol en Schneider Struxureware. Deze worden dagelijks door onze specialisten ingebouwd in besturingspanelen. Door de combinatie van uw wensen en ons advies komen we altijd tot de best, bij u passende oplossing.

SAMENWERKEN

Aqualectra gaat voor langdurige relaties. Daarom staan uw wensen bij ons voorop. Wij proberen met onze activiteiten naadloos aan te sluiten op uw processen.

Wij denken graag met u mee, over bijvoorbeeld standaardisatie van het proces of het optimaliseren van de doorloop- en/of levertijden.

Wij gaan, in onze samenwerking met u, tot het uiterste om te functioneren als een verlengstuk van uw organisatie.

UW VOORDELEN

- u wordt optimaal ontzorgd
- verlengstuk van uw eigen organisatie
- energiezuinige oplossingen
- optimale klimaatbeheersing
- volgens uw specifieke eisen en wensen
- getest volgens de van toepassing zijnde normen
- verlaag de kosten van uw bedrijfspanden

PRODUCTIE & KWALITEIT

Aqualectra geeft u persoonlijke aandacht

PRODUCTIE

Al uw ideeën en wensen worden vastgelegd in bouwnormen en volledig in de productiedocumenten van uw panelen opgenomen. Dat kan betrekking hebben op tal van zaken waaronder de uitvoering, draadkleuren, draadcoderingen, toe te passen materialen en schakel- en regelapparatuur.

In ons productieproces zijn verspanende werkzaamheden, bestukken, het bedraden van hoofd- en stroomcomponenten en de eindafwerking van elkaar gescheiden. Na de productie ondergaan al uw kasten een eindcontrole op onze speciaal hiervoor ingerichte testafdelingen. Aansluitend worden alle belangrijke documenten opgesteld, waaronder een testcertificaat, verklaring van overeenstemming en een instructie voor montage en gebruik.

ONDERSTEUNING OP MAAT

Voor uw HVAC-, gebouwbeheer- en gebouwautomatiseringsinstallaties, regelt Aqualectra graag de engineering van de kasten voor u. Ook kunt u ons inschakelen voor het op locatie ombouwen van uw bestaande regelkasten. Tevens kunnen wij oude regelapparatuur voor u vervangen, zodat u weer volledig up-to-date bent en uw regelkast weer optimaal voldoet aan de van toepassing zijnde actuele richtlijnen en normen.

▶ KWALITEIT

Engineers van Aqualectra vertalen uw wensen in een elektrotechnisch schema, met behulp van het tekenpakket EPLAN 8 welke speciaal ontworpen is voor schakel- en besturingspanelen.

LEAN MANUFACTURING

Omdat de markt steeds meer vraagt op het gebied van prijsniveau, kwaliteit en doorlooptijden, heeft Aqualectra ervoor gekozen om al haar processen zoveel mogelijk volgens de Lean methodiek in te richten. Hierdoor verbeteren wij onze processen continu. Wij stellen onze producten samen met behulp van gespecialiseerde monteurs en geavanceerde apparatuur, waaronder een koperbewerkingstraat, kabelgootknipper, CNC boor-/freemACHINE en een CNC plasmasnijder.



Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:

Raymond Slangen
Productmanager HVAC

NORMEN & CERTIFICATEN

Onze producten worden ontworpen, samengesteld en getest volgens de geldende normen waaronder IEC 61439 (laagspanningsschakel- en verdeelinrichtingen) en IEC 60204 (elektrische veiligheid van machines).

Aqualectra is in het bezit van ISO9001, UL en CSA certificering op verschillende producten. Daarnaast heeft Aqualectra een actief MVO beleid, is CO₂-prestatieladder niveau 3 gecertificeerd en een erkend leerbedrijf.