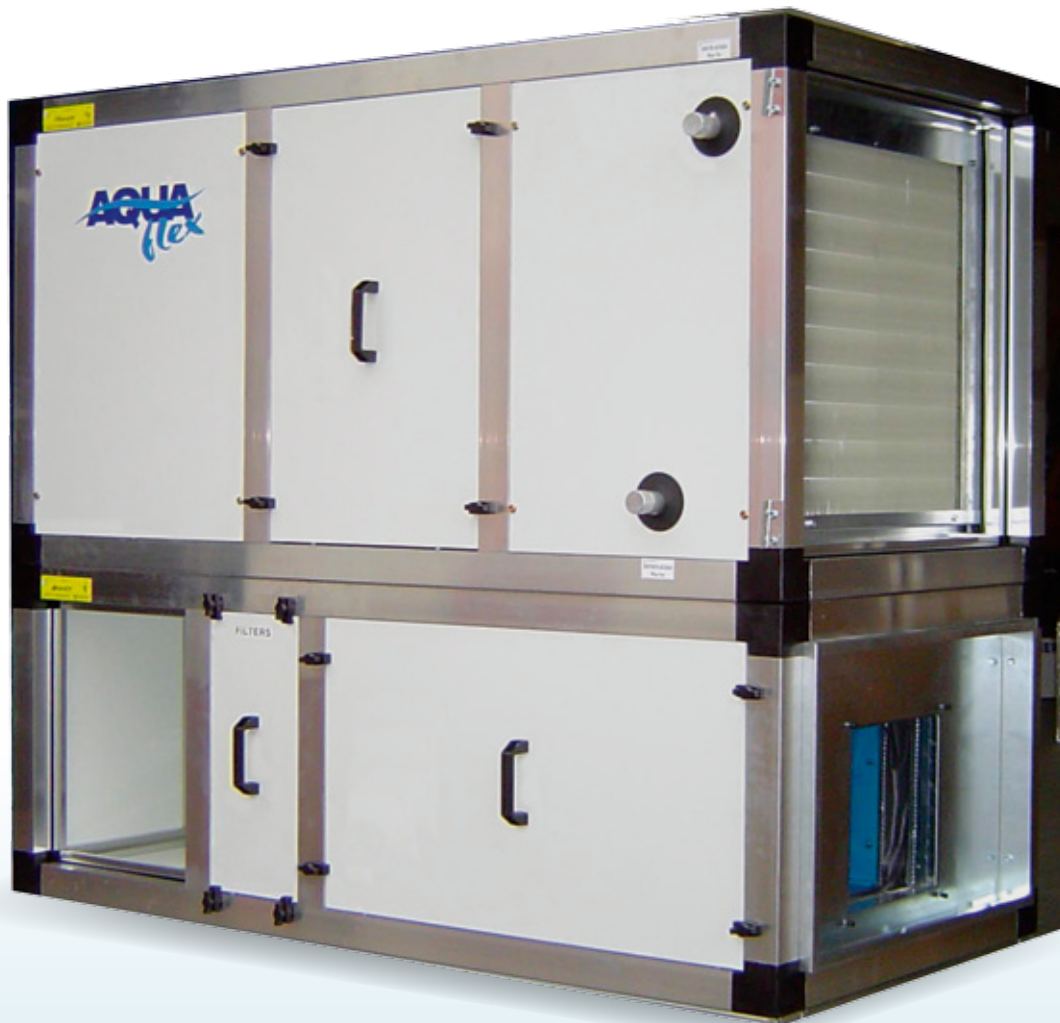


AQUA flex

BTL

Klimaatunit voor zwembaden



Deze Aquaflex luchtbehandelingkast is speciaal ontwikkeld voor klimaatbeheersing in zwembaden. Dit kenmerkt zich doordat de luchtbehandelingkast is opgebouwd uit koudebrugvrije profielen en panelen welke aan de binnen- en buitenzijde zijn afgewerkt met een hoogwaardige coating. De belangrijkste componenten als ventilatoren en warmtewisselaars zijn eveneens gecoat om corrosie te voorkomen. Een kruisstroom platenwisselaar met een hoog thermisch rendement zorgt ervoor dat het grootste gedeelte van de warmte-inhoud van de afgevoerde lucht wordt afgestaan aan de verse buitenlucht die aan de ruimte wordt toe-

gevoerd. Een ingebouwde na-verwarmer zorgt ervoor dat de verse buitenlucht met een aangename temperatuur ingeblazen wordt.

Een uitgekiende regeling zorgt voor een energiezuinige werking en een perfect binnenklimaat met de juiste luchtvochtigheid en temperatuur.

De BTL luchtbehandelingkast van Aquaflex is in diverse uitvoeringen leverbaar en kan naar wens aangepast worden aan de situatie waardoor deze flexibel toepasbaar is.

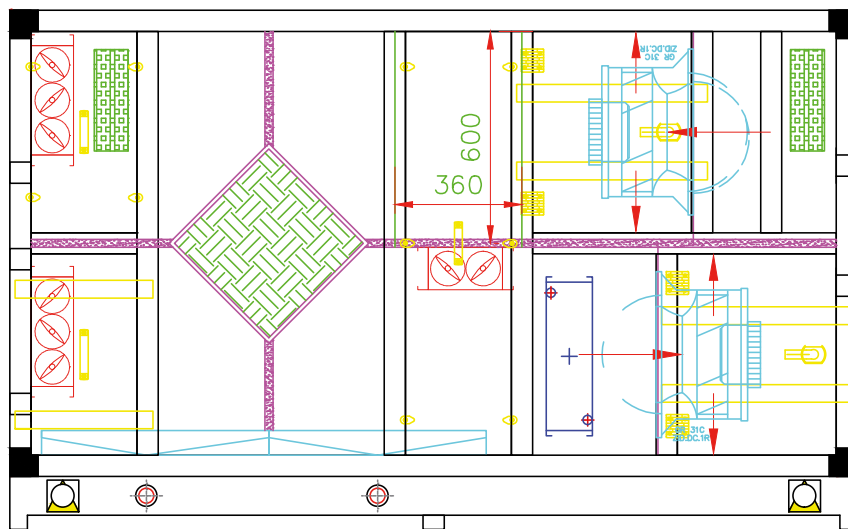
Aquaflex is een kwaliteitsproduct van Bo-Air.

BO-AIR
Compleet in luchtbehandeling

AQUA flex

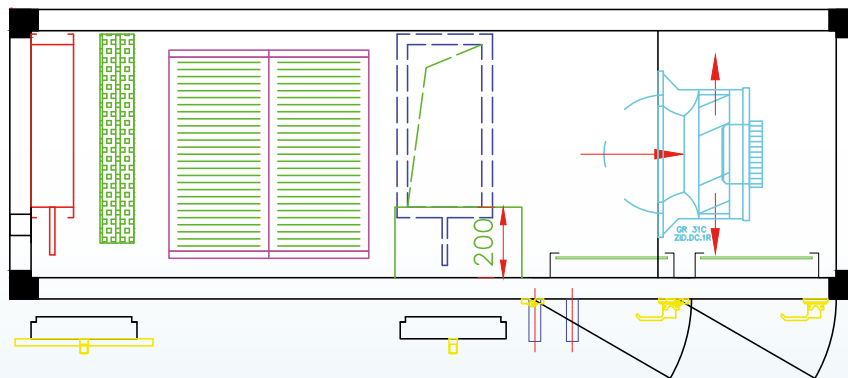
Afblaas naar buiten

Aanzuig buitenlucht



Retour uit ruimte

Toevoer naar ruimte



Bedieningspaneel

De BTL klimaatunit kan desgewenst uitgevoerd worden met een eenvoudige ruimtebediening waarop men probleemloos de gewenste temperatuur en luchtvochtigheid kan instellen.



De voordelen van de BTL klimaatunits

- Koudebrug vrije profielen
- Panelen aan binnen – en buitenzijde gecoat
- Geleiders en steunen in de unit gecoat
- Naverwarmer gecoat
- Kruisstroom platenwisselaar gecoat
- Voor binnen - en buiten opstelling
- Luchthoeveelheden > 30.000 M3/h
- Flexibel toepasbaar
- Leverbaar met energiezuinig EC ventilatoren, constant volume of druk
- Voorzien van complete regeling
- Mogelijkheid tot MODbus communicatie
- Mogelijkheid tot online communicatie