



Frigotechnik - Wanneer standaard oplossingen niet toereikend zijn.

Airconditioning



FrigoLine

Mono-Split-Inverter
Hoogwaardig product voor een scherpe prijs

- » Koelen en verwarmen
- » Automatische ventilator regeling
- » Energie besparende nachtmodus
- » Koudemiddel R410A

www.frigotechnik.com

Twaalf drycoolers voor de T1-toren in Parijs

Op het dak van de T1-toren in het district La Defense in Parijs werden eind vorig jaar twaalf drycoolers, die nodig waren voor het CED-datacenter, door Cofely GDF Suez geplaatst. De door LU-VE geleverde drycoolers moesten daarvoor wel onderdeel voor onderdeel per lift naar het dak worden getransporteerd.

Met een hoogte van 169 meter is de T1-toren het vijfde hoogste gebouw in Parijs en het tweede hoogste gebouw in het district La Defense in Parijs. Het ontwerp van het gebouw is getekend door het Franse architectenbureau Valode & Pistre. De toren heeft een profiel met verschillende rondingen en bestaat aan de buitenkant voor een groot gedeelte uit glas. Hierdoor lijkt het vanuit het zuiden gezien op de boog van een schip en vanuit het oosten en het westen wordt T1 waargenomen als groot zeil. In 2005 werd aangevangen met de bouw van deze toren en die duurde tot medio 2008. In 2010 worden de kantoren van deze toren ingenomen door het Franse gas- en energiebedrijf 'Gaz De France-Suez', een van de grootste bedrijven van de wereld in deze sector. Alle kantoren in het gebouw - ook van vele andere gebouwen in de omgeving - worden geklimatiseerd via een enorme lokale, gecentraliseerde klimaatinstallatie, waarin warm en koud water wordt geproduceerd. De toren heeft om veiligheidsredenen ook een eigen klimaatinstallatie voor het datacenter. De LU-VE drycoolers worden exclusief gebruikt voor het CED-datacenter. De installatie is geplaatst door Cofely GDF Suez. Op het dak van de toren zijn twaalf stuks type SDHLF 241 C drycoolers geplaatst, met een geheel koperen warmtewisselaar en energiezuinige EC-ventilatoren. De SDHLF-serie LU-VE drycoolers onderscheidt zich van zijn concurrenten door zijn zeer efficiënte warmtewisselaar en het lage energieverbruik van de ventilatoren. Zoals alle door LU-VE geleverde drycoolers zijn de capaciteiten, opgenomen vermogens en geluidsniveaus gecertificeerd door Eurovent. Het speciale van deze installatie is dat de drycoolers in onderdelen geleverd werden en pas op het dak van de toren, onderdeel voor onderdeel, gemonteerd zijn. Doordat de kraan in 2008 tijdens de afronding van het project is verwijderd en andere kranen geen bereik hebben van 169 m, moesten de onderdelen van de units per lift naar het dak van de toren gebracht worden. Een voorstel om de units per helikopter naar het dak te brengen, werd om veiligheidsredenen en in verband met antiterrorismewetgevingen.



Dry coolers

RCC KOUDE & LUCHTBEHANDELING



Meer informatie

LU-VE drycoolers en condensors
Recupair Nederland B.V.
T: 0162 434222
F: 0162 434550
E: sale@recupair.nl

De nieuwe prijslijst voor seizoen 2010-2011 is uit!!!

NIEUW: Professionele stoombevochtigers van Carel

Prijslijst 2010/2011

Airconditioning en toebehoren, bevochtiging,
ontvochtiging en verwarming



Flexibel en Snel



www.multi-import.nl

SANGI®

INABA DENKO

VECAMCO

RODIGAS

edc

ASPEN

sauermann

Panasonic
Ideas for life

MITSUBISHI ELECTRIC
cooling & heating

Smith's
heating & cooling

Geldig vanaf 1 april 2010

**Mocht u hem nog niet
hebben, bel
010-4376255
of vraag aan
via onze website**

www.multi-import.nl



Flexibel en Snel

HONGKONGSTRAAT 10-14
3047 BS ROTTERDAM
TEL.: 00 31 10 437 62 55
FAX : 00 31 10 437 67 65
E-mail: info@multi-import.nl