



Met zijn 37 verdiepingen en een hoogte van 137 meter is de SkyTower niet alleen het hoogste kantoregebouw van Roemenië, maar ook het hoogste gebouw van het land. De SkyTower werd eind 2012 geopend en is uniek in Roemenië. Niet alleen vanwege zijn hoogte, maar ook omdat het een ecovriendelijk gebouw is dat bovendien erg goedkoop is in gebruik. Alle kantoren in de SkyTower worden verlicht met zonlicht en door het professionele verwarmingssysteem, waar de Purmo-radiatoren onderdeel van uitmaken, wordt er zeer zuinig met energie omgesprongen.

PURMO-RADIATOREN VOOR HET HOOGSTE GEBOUW VAN ROEMENIË

Het is natuurlijk geweldig om deel uit te maken van een prestigieus project, om mee te mogen helpen aan de bouw van een icoon in de hoofdstad van een land. Vooral als het gaat om een energiezuinig project, zoals nu het geval is. De SkyTower is het hoogste gebouw van het land en trekt uiteraard veel aandacht. Daarom vormen we er trots op dat onze radiatoren een onderdeel zijn van een bouwkundig hoogstandje dat een hoog comfort biedt en weinig energie verbruikt.



Mikko Ilvonen
Mikko Ilvonen, Director Technical
Environment and Standards, Rettig ICC
M.Sc. (Tech)

PROJECT SKYTOWER, BOEKAREST, ROEMENIË

HOOGSTE GEBOUW VOLDOET AAN DE HOOGSTE VEREISTEN

De SkyTower rijst met zijn 37 verdiepingen hoog uit boven straatniveau en heeft niet alleen een grote impact op de skyline van Boekarest, maar ook op die van Roemenië. Dit spraakmakende nieuwe icoon biedt namelijk een reeks nieuwe mogelijkheden op commercieel vlak. Het gebouw is ontworpen voor de zakelijke huurder op zoek naar de allerhoogste kwaliteit, maximale flexibiliteit met betrekking tot ruimte, innovatieve architectuur en een toplocatie die de bekendheid van zijn bedrijf alleen maar ten goede zal komen.

De SkyTower staat in één van de meest gerenommeerde wijken van Boekarest en is 2 keer zo hoog als het Intercontinental Hotel, het bekendste hotel in het centrum van de stad. Het is een indrukwekkend staaltje architectuur, en met zijn elliptische vorm is de SkyTower een technisch hoogstandje van grote schoonheid. Kortom, het is het ultieme moderne kantoorgebouw. De SkyTower biedt ultramoderne kantoorruimtes met een uniek uitzicht over de stad, en bevat daarnaast ook een toprestaurant met een skybar. De toren, die in het populaire noorden van Boekarest staat, beschikt bovendien op de bovenste verdiepingen over een aantal mooi ingerichte congressalen.

INDRUKWEKKEND GEBOUW MET IDEAAL COMFORT

De SkyTower is een zeer prettige omgeving om een werkdag door te brengen. De glazen gevel houdt warmte en UV-straling buiten en zorgt ervoor dat de kantoren uitsluitend met zonlicht worden verlicht. Binnen in het gebouw is veel aandacht besteed aan de elektrische en sanitairinstallaties en aan de ventilatie- en koelsystemen. Tevens beschikt het gebouw over een uiterst nauwkeurig klimaatsysteem dat ervoor zorgt dat verschillende ruimtes tegelijkertijd afzonderlijk van elkaar verwarmd of gekoeld kunnen worden. Het gebouw is zo ontworpen dat alle huurders beschikken over een aangename ruimte om in te werken.

Dit buitengewone comfort wordt mogelijk gemaakt door hoogwaardige warmte- en koelsystemen. En met behulp van Purmo Radson, wordt voldaan aan de strenge kwaliteits- en efficiëntievereisten die aan dit nieuwe kantoorgebouw gesteld zijn.

In dit geval sloot de Ventil Compact het beste aan bij de details en afwerking van het interieur van het gebouw. Dit zijn paneelradiatoren met een geprofileerde voorzijde en elegante convectielamellen. Het verwarmingssysteem beschikt over 3 condensatieketels die werken in een cascadesysteem. Dit sluit perfect aan op de lage temperatuur-radiatoren van Purmo Radson en het systeem als geheel werkt dan ook zeer efficiënt. Purmo Radson heeft maar liefst 498 Ventil Compact-radiatoren in de SkyTower geplaatst om een ideaal binnenklimaat te kunnen waarborgen.