

Case study 216

Tijdelijke verwarming van kerstfeest

Tijdens de kerstdagen werd een tijdelijke structuur op een centraal plein in Amsterdam geregeld gebruikt voor kerstfeesten. Aangezien iedereen Kerst natuurlijk graag associeert met behaaglijke warmte en vooral van veraf kijken naar het mooie winterlandschap, moest de structuur verwarmd kunnen worden. De organisator zocht bovendien een bedrijf dat bij de verwarming ook een 24-uurs service kon leveren, aangezien er vooral 's avonds en op feestdagen activiteiten zouden zijn.



Natuurlijk kwam men uit bij Andrews, en wij brachten prompt een oplossing. We leverden een KH 520 boiler en dubbelwandige brandstoftank die buiten de structuur konden geplaatst worden. Met lange leidingen werd de boiler verbonden met air handlers binnenin het onderkomen. Daarnaast werd een heel gamma aan DE25 en DE95 elektroheaters ingezet om kleinere ruimtes als kleedkamers, vestiaires en keukens te verwarmen.



Dit pakket zorgde ervoor dat niemand kou hoefde te lijden tijdens de kerstfeesten. Wij zorgden ervoor dat er steeds een ingenieur van ons team bereikbaar was in de nabijheid van de site, voor het geval er ergens een storing zou optreden. Dit was gelukkig nooit het geval, maar de klant was zeer onder de indruk van onze professionele service en efficiënte afhandeling. De organisator begon meteen besprekingen met onze adviseurs voor een samenwerking aan andere projecten.



KH 520 TA

Verwarmingscapaciteit	410 - 520 kW
Elektrische aansluiting	CEE, 16 A, 5-polig
Tapwatertemperatuur	70°C / 50 °C
CV hoofdpomp	22 m³/uur: 0,8 bar
CV-watertemperatuur	90°C / 20°C
Brandstof	diesel/gas
Verbruik gemiddeld	olie 15 liter/uur gas 26,5 m³/uur
Afmetingen LxBxH	2991 x 2438 x 2591 mm
Gewicht	4.000 kg

