

Case study 224

Noodverwarming voor ziekenhuis

Bij Andrews Boilers begrijpen we perfect welke desastreuze gevolgen de uitval van uw verwarmingssysteem en boilers kan hebben. Zeker in de gezondheidszorg, waar patiënten extra gevoelig zijn aan te lage temperaturen, kan een storing zelfs levensbedreigend zijn. Daarom is het absoluut noodzakelijk om ervaren professionals in te roepen. Dat is net waarom Andrews een 24-uurs service biedt, het hele jaar rond.

In september 2015 kreeg het Universitair Ziekenhuis van Amsterdam te maken met overstroming toen een pijpleiding nabij het ziekenhuis scheurde. Dat leidde tot schade aan de apparatuur, waardoor de situatie in het ziekenhuis onveilig werd en 350 patiënten moesten worden verplaatst naar een tijdelijk onderkomen. Eens het water uit het ziekenhuis was weggepompt, moest er zo snel mogelijk tijdelijke apparatuur voor verwarming en heet water worden geplaatst.

Andrews Sykes kreeg de opdracht om dit project zo snel mogelijk tot een goed einde te brengen. We werkten in samenspraak met de originele installateur van de ziekenhuisapparatuur, en leverden een groot pakket boilers en toebehoren dat samen voor 5 MW aan verwarming kon zorgen. We zorgden ook voor noodstroomaggregaten om de hele site van verzekerde energie te voorzien.

Ons team stond meteen klaar om dit project aan te pakken en zorgde voor een snelle en efficiënte afhandeling, zodat de patiënten zo snel mogelijk weer in veiligheid en warmte onderdak konden krijgen in het ziekenhuis. De klant was onze monteurs en ingenieurs zeer dankbaar, aangezien zij de klok rond hadden gewerkt om de situatie onder controle te krijgen.



KH 520 TA

Verwarmingcapaciteit	410 - 520 kW
Elektrische aansluiting	CEE, 16 A, 5-polig
Tapwatertemperatuur	70°C / 50 °C
CV hoofdpomp	22 m ³ /uur: 0,8 bar
CV-watertemperatuur	90°C / 20°C
Brandstof	diesel/gas
Verbruik gemiddeld	olie 15 liter/uur gas 26,5 m ³ /uur
Afmetingen LxBxH	2991 x 2438 x 2591 mm
Gewicht	4.000 kg

