

PROJECTBESPREKING

Soldaat **v**an **O**ranje, de musical, is gebaseerd op het waargebeurde verhaal van een groot verzetsheld: Erik Hazelhoff Roelfzema. Zijn beroemde boek Soldaat van Oranje werd eerder verfilmd met Rutger Hauer in de hoofdrol.

Vanaf oktober 2010 is het waargebeurde verhaal op vernieuwende wijze te zien als musical in het Theater Hangaar op voormalig vliegveld Valkenburg.



Deze spectaculaire musical is uitgevoerd met technische hoog-

standjes. Zo is de gehele theaterzaal, waarop 1100 toeschouwers kunnen plaatsnemen, over 360° draaibaar (de theaterzaal kan in totaal 1800 graden rond draaien) en kan zo naar 10 verschillende decors gepositioneerd worden (enkele decors: de studentensociëteit Minerva, Het Kurhaus, Paleis Noordeinde, de Noordzee, de landingsbaan van het vliegveld Valkenburg met een echte Dakota).

Op deze wijze hoeven er geen decors omgebouwd te worden maar draait men telkens de gehele theaterzaal waardoor de scene's naadloos in elkaar overgaan.



AKAPP-STEMMANN heeft ook een bijdrage mogen leveren aan de techniek die

de werking van de roteerbare tribune mogelijk maakt. Voor het overdragen van de voedingen voor het licht (63 A), geluid en video (63A) en noodverlichting (Preferent, 32A) zitten in het centrum van de draaibare tribune (de draaischijf onder het podium) een 3-tal Multiconductor installaties in gebogen vorm (cirkel tbv eindloos roteren).

De installaties dienen voor de overdracht van de voedingen voor video, geluid en licht. Deze installaties zijn geleverd via SvO BV te Amsterdam.

Om nu de verschillende decors die op een bepaald moment niet in gebruik zijn aan het zicht te onttrekken, zijn er 4 verplaatsbare schermwanden: 2 st. van 26 x 6 meter en 2 stuks van 9 x 6 meter.



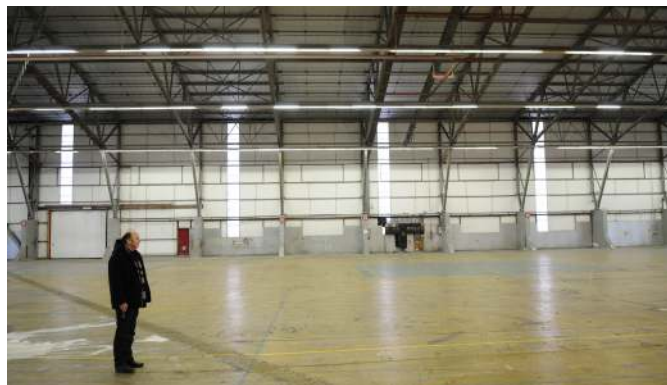
Blik op een deel van het podium. Boven is blauwe stroomrail (Stemann) te zien

Deze bezitten een bepaalde radius waardoor ze om de verrijdbare tribune kunnen positioneren. Deze schermwanden worden elektrisch aangedreven door verrijdbare takels. De maximale rijnsnelheid van deze wanden bedraagt 2 m/sec.

Voor de elektrische voeding van deze takels zijn 2 st. P10 enkelpolige stroomrailsystemen, in het werk op maat gebogen, toegepast (elk 5-polig: 3 fasen + 0 + aarde). Elke installatie zorgt voor de voeding van 2 schermen. Deze installaties hebben wij geleverd via STS / Van Zaal Totaaltechniek BV.

Al met al is deze musical in zowel creatief als technisch opzicht een meesterwerk te noemen, waar iedere betrokkene trots op kan zijn!

Ruud Velzen



Deel van de hal waar de musical zich afspeelt