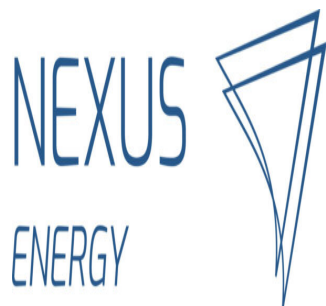


Aangemaakt: 01-01-1970

Nexus Energy - Plug & Play Powerpack



Lars Lamet
Parallelweg 8
2921 LE

lars.lamet@nexusenergy.nl
<https://www.nexusenergy.nl/>
+31 6 51 04 20 03

De Challenge

Het elimineren van schadelijke uitstoot, geur- en geluidsoverlast van maritiem en onshore materieel, zoals werkschepen, duwboten, kranen en heistellingen.

De Solution

Een zeer compact, modulair plug & play powerpack welke als aandrijving, aggregaat of allebei ingezet kan worden voor nominale vermogen van 120kW en piekvermogens van 200kW. Door het gebruik van brandstofcel technologie is er geen schadelijk uitstoot, en geen geur- en geluidsoverlast.



De Businesscase

Door de zeer hoge energie efficiëntie van ons systeem t.o.v. een conventionele dieselmotor, worden er substantiële besparingen gegenereerd op de brandstofkosten en levert het systeem overall en over de afschrijffperiode besparingen van 25-50% op.