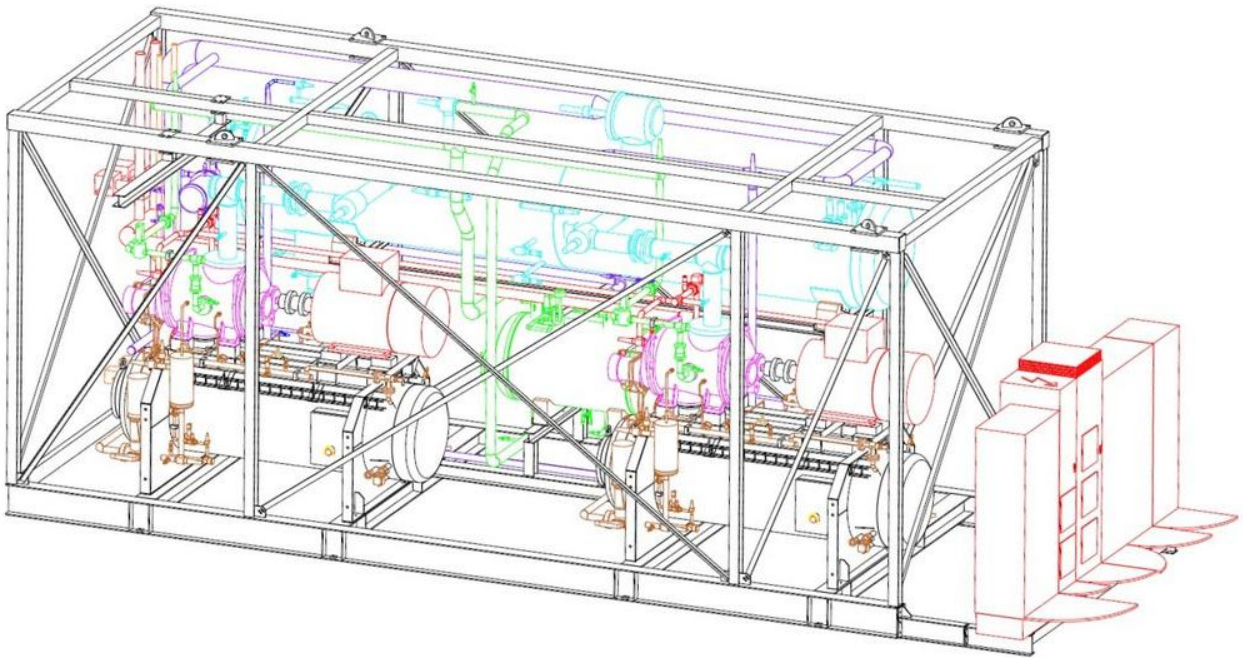


SKT NV
Potyzestraat 42
B-8900 Ieper
Tel: +32 57218621
www.SKT.be
info@SKT.be

**SKT**
INDUSTRIAL COOLING SOLUTIONS
Potyzestraat 42 B-8900 Ieper Belgium
tel: +32 57218621 info@skt.be www.SKT.be

2015-06 OPSTART VAN KOELING 2x DIEPVRIESKAMER L82xB49xH16m DUNFROST DUNKERQUE (F)

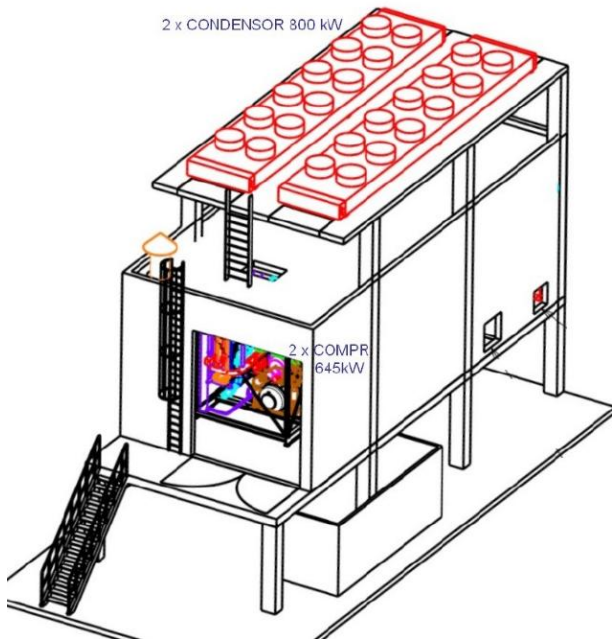
In 2015-06 deed SKT de opstart van de koeling -25°C van 2 diepvrieskamer L82xB49xH16m bij DUNFROST in Dunkerque (F). De koeling gebeurt met 2x 2 luchtkoelers 228 kW die gekoeld worden met verdampend koelmiddel ammoniak -35°C . De koelinstallatie bestaat uit 2 schroefcompressorgroepen HOWDEN 578kW/ -35°C en 2 luchtgekoelde condensors 800kW. Er gebeurde in Ieper voorfabricatie van een skid met de 2 compressorgroepen, drukvaten en schakelkasten, zodat het werk in Dunkerque beperkt bleef tot het aansluiten van 4 verdampers in de diepvrieskamers en de 2 condensors.



In april 2015 was er transport van de koelgroep van Ieper naar Dunkerque, en plaatsing in de machinekamer.



De warmte wordt afgevoerd met 2 luchtgekoelde condensors 800 kW boven op de machinekamer.



Binnenin de 2 diepvrieskamer werden er telkens 2 verdampers van 228 kW geplaatst.

