

Leiðandi
vettvangur í tíu ár



Verða smábátarnir rafmagnaðir?

Bjarni Hjartarson | Farartækjahönnuður | Navis ehf



SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN

ISI ICELAND
SEAFOOD



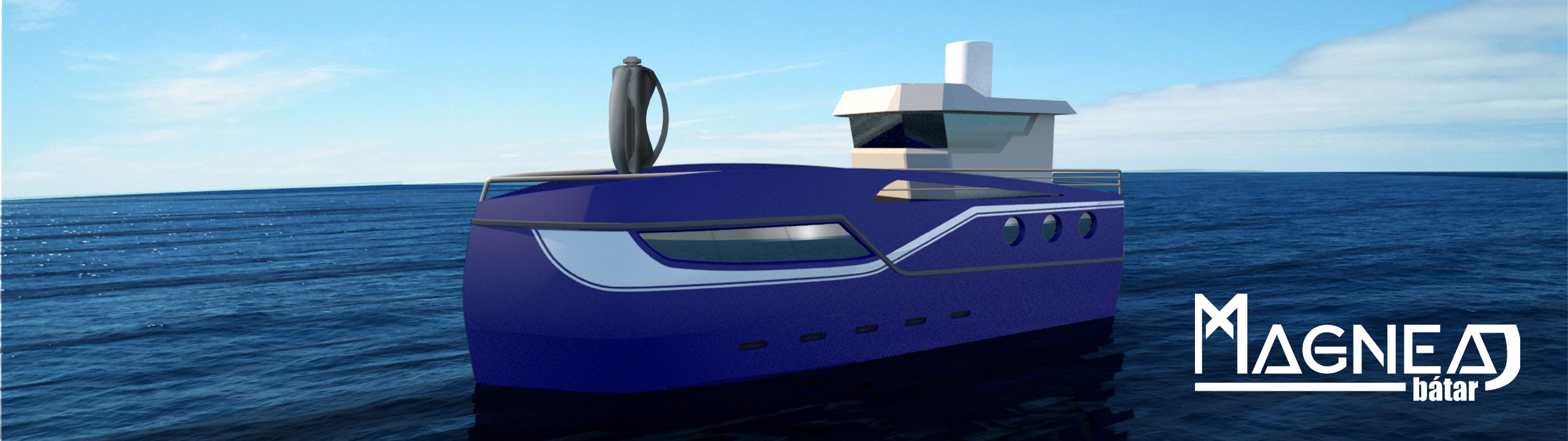
TM

ITUB

BRIM

HAMPIÐJAN

Þrifa Öhús



- Fyrsti íslenski rafmagns fiskveiðibáturinn
- Smíði getur hafist 2020
- Tæknin er til staðar

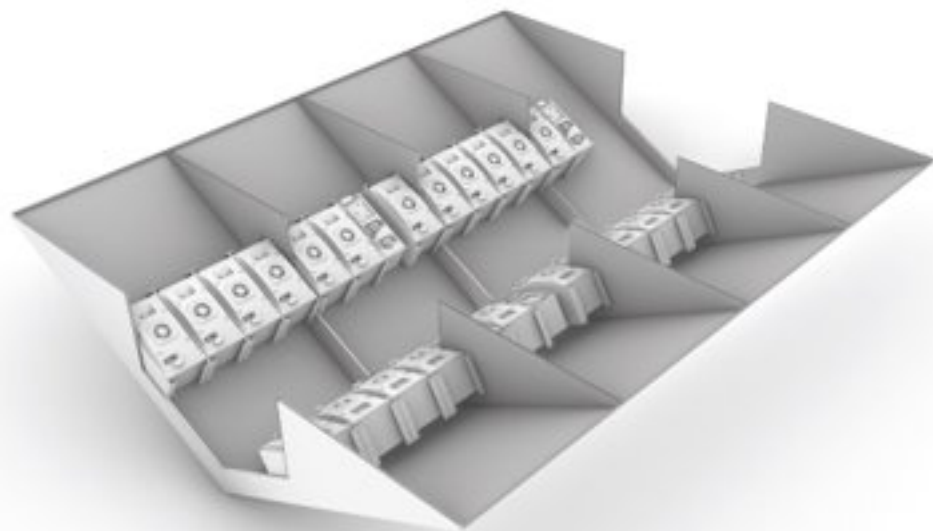
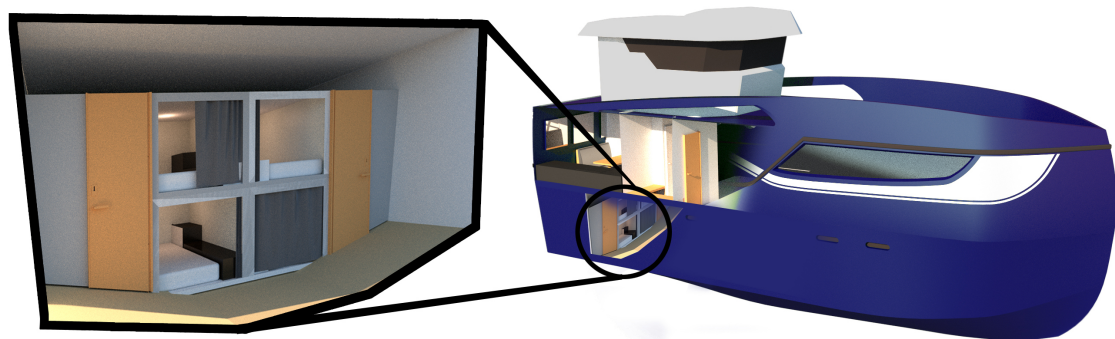


Funded by the Horizon 2020
Framework Programme of the
European Union

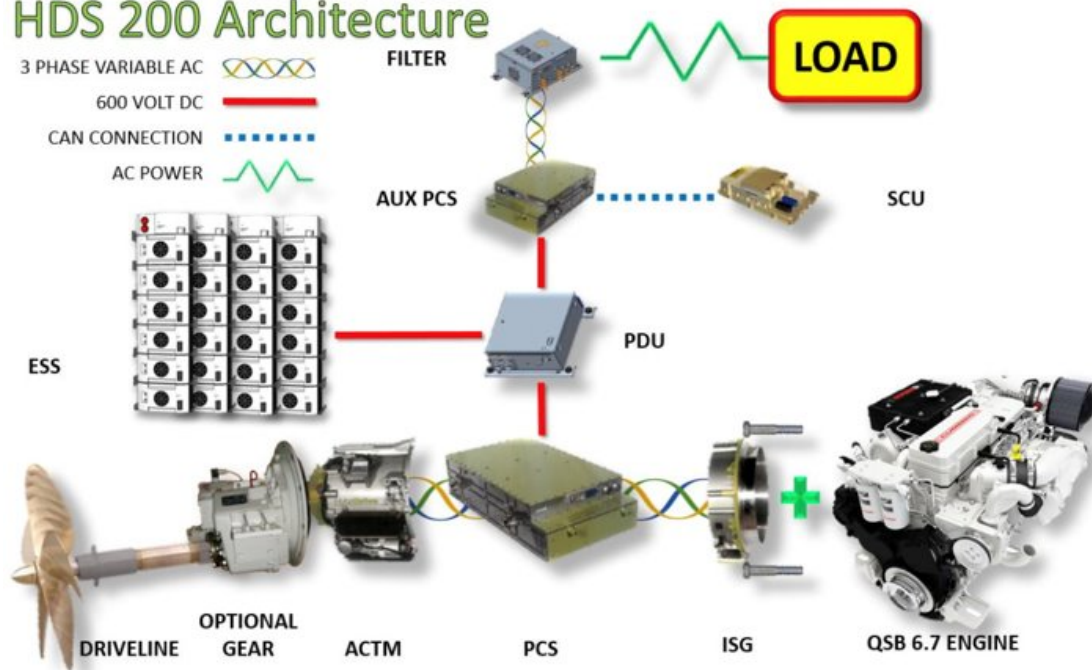


Tæknipróunar-
sjóður





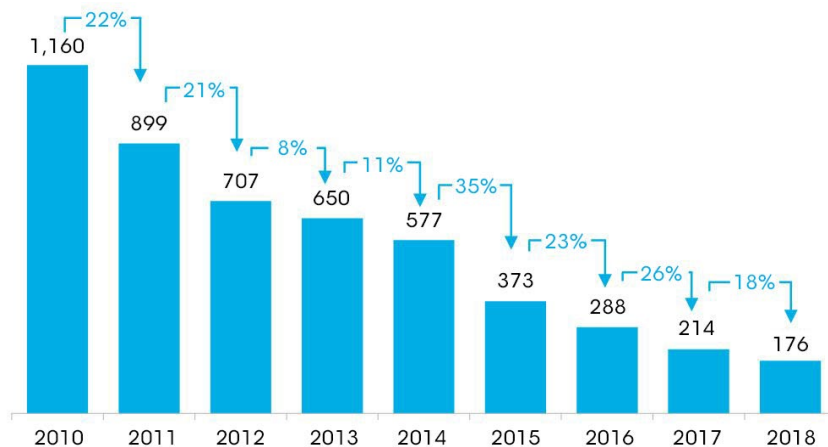
HDS 200 Architecture



Rafhlöður

Tæknin í dag

- Lípíum-jóna



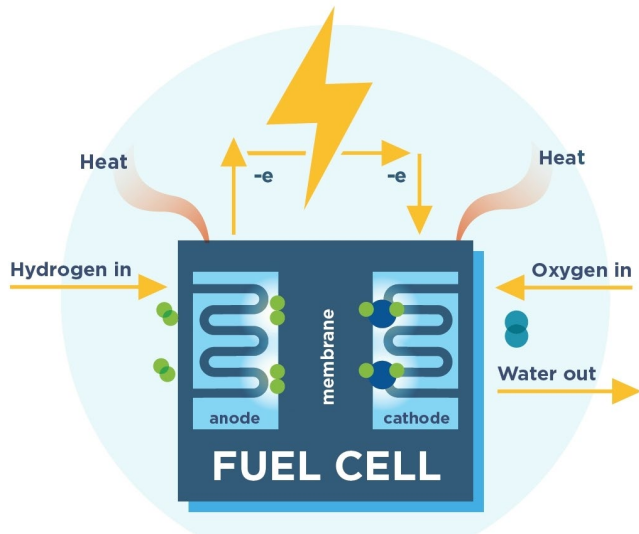
Source: BloombergNEF

Hvað er næst?

- Flúor rafhlöður
- Sodium
- Ofur þéttar
- Nanótækni



Rafeldsneyti



Efnarafall



Vetni

Metanól

Metan

Ammóníak

Áskoranir

Hugsanabreyting

Uppbygging
innviða

Verð

Einhver þarf að
vera fyrstur

Leiðandi
vettvangur í tíu ár

Takk fyrir

Bjarni Hjartarson | bh@navis.is

