

Maailman modernein jäänmurtaja ^[1]



Maailman modernein jäänmurtaja

Helsingin Arctechin telakalla valmistuneen jäänmurtaja Polariksen koneisto on kattava kokoelma suomalaista insinööritaitoa.

Murtajan neljä Wärtsilä 34DF-pääkonetta käyttävät polttoaineena sekä dieseliä että LNG:tä eli nesteytettyä maakaasua. Kun Polaris ajaa kaasulla, on se maailman ympäristöystävällisin jäänmurtaja. Rikkipäästöt ja pienhiukkaspäästöt putoavat lähes nollaan, typpipäästöt vähenevät 60 prosenttia ja hiilidioksidipäästöt 25 prosenttia.

[lue koko juttu tek-lehdestä](#)

[Maailman modernein jäänmurtaja](#) ^[2]

Source URL: <https://www.tek.fi/fi/tekniikka-tulevaisuus/maailman-modernein-jaanmurtaja>

Links

[1] <https://www.tek.fi/fi/tekniikka-tulevaisuus/maailman-modernein-jaanmurtaja>

[2] <https://lehti.tek.fi/tekniikka/maailman-modernein-jaanmurtaja>