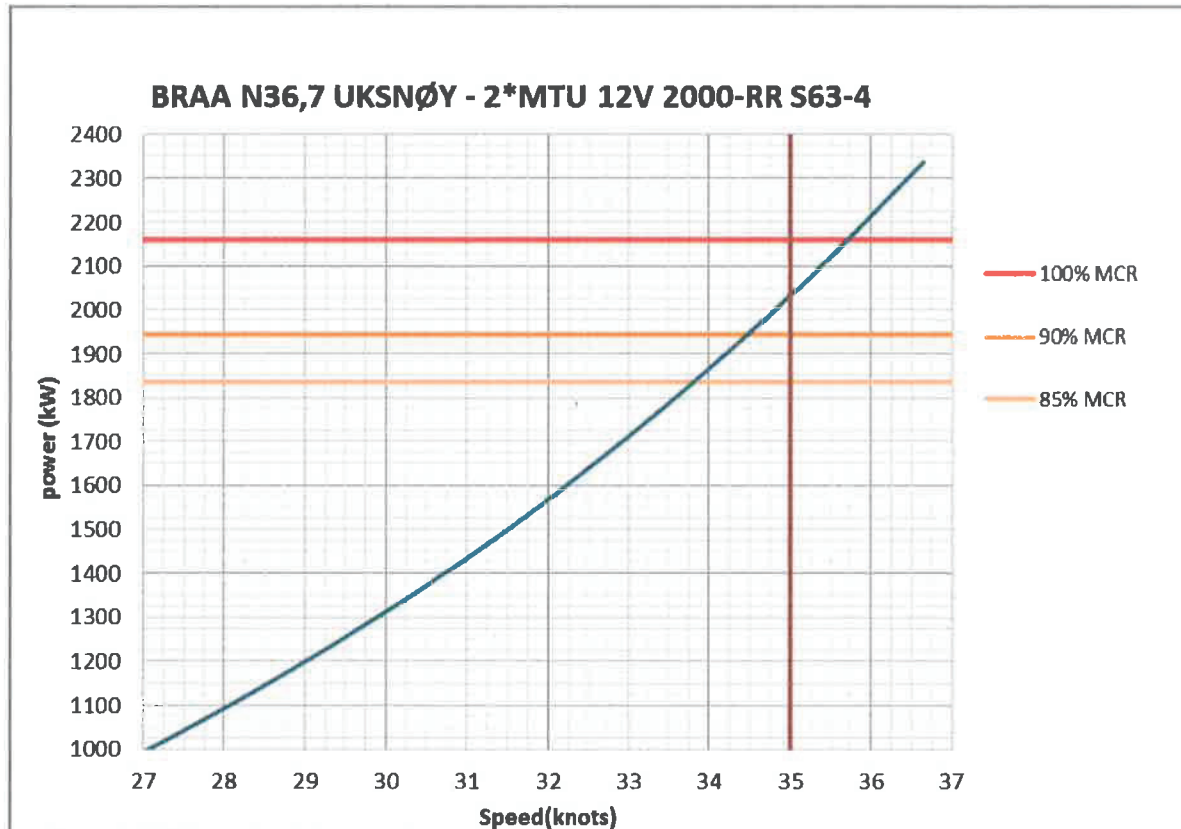




## Ytelser – fart vs. effekt

Figur 1 viser effektbehov for tilbudt fartøy med 50% dødvekt (7 tonn). Datagrunnlaget er basert modelltester og fullskala kjøring av sammenlignbare tidligere leveranser fra Brødrene Aa.



Figur 1: Fart vs. effekt

Fart	Effekt	Forbruk (210g/kWh)	% av MCR
30kn - 50%DW	1310 kW	323 liter/time	60,6%
35kn - 50%DW	2035 kW	502 liter/time	94,2%