

Biodiesel HVO 100



Vår erfaring

- Moholt krematorium i Trondheim gikk over til HVO 100 1 januar 2024
- Merker ingen forskjell i daglig drift
- Samme pris som Fyringsolje / Diesel
- En liter diesel inneholder ca 10,1 kWh energi
- HVO 100 Inneholder ca 9,4 kWh energi
- Dette utgjør ca 7% differanse
- Vi merker ingen forskjell i forbruk

Hva koster det?

Kirkelig fellestråd i Trondheim
Moholt Krematorium - Brøsetvegen 147A

7068 Trondheim
Norge

Leveringsadresse:
Moholt Krematorium - Brøsetvegen 147A

7068 TRONDHEIM

Leveringsdato: 03.11.2025

Fakturadato: 05.11.2025
Forfallsdato: 05.12.2025
Side: 1
Kundenr.: ~~15589~~

Deres ref.: 268/Moholt Krematorium
Vår ref.:
E-post: tommy@~~robenberg.no~~
Telefon: 90940541, 46670600

Bankkonto: ~~15067440878~~
Kid-kode: 01555900137789
IBAN: NO0215067440878
Swift/BIC: DNBANOKKXXX
Merket: Moholt Krematorium

Beskrivelse		Pris	Antall	Rab.%	Mva%	Beløp eks. mva
HVO OFFROAD EN15940		16,25	4 378		25	71 142,50
Moholt Krematorium			1			0,00
Netto avg.pl	Netto avg.fritt	Mva	Total NOK			
71 142,50	0,00	17 785,63	88 928,13			

Grønn omstilling

Forbud mot fossil fyringsolje til oppvarming av bygninger fra 2020

Vi må selv ta ansvar for egen sektor

Hva er årsakene til at det fremdeles brukes diesel til støttebrensel mange steder?

Miljø og CO₂

Tabell 6 Klimaavtrykk ved typisk forbruk per kremasjon for ulike metoder og brensel.

	CO ₂ e - utslipp [g/kWh]	Brenselforbruk / kremasjon [kWh]	El forbruk / kremasjon [kWh]	CO ₂ e – utslipp / kremasjon [g]
Diesel	339	200	30	71 832 
Biogass	83	200	30	20 640
Naturgass	271	200	30	58 280
Biodiesel konvensjonell	198	200	30	43 680
Bioolje avansert (HVO 100)	102	200	30	24 406 
El (nordisk miks)	0	0	116	15 776
Vannkremasjon	0	0	185	25 160

Hva skal til for en overgang til HVO 100

Noen åpne spørsmål til diskusjon...

- Tror mange det er dyre ombygginger som kreves?
- Hva sier ovnsleverandørene om dette?
- Er HVO 100 tilgjengelig i mitt distrikt?
- Krav fra egen kommune om reduksjon av klimautslipp?