

Vanse bioenergianlegg

Farsund kommune kjøper energi til Listahallen, Vanse ungdomsskole, Listaheimen, Eilert Sundt VGS fra et flisbasert nærvarmeanlegg. Etter en anbuds konkurranse er det inngått avtale om energileveranse med Norsk Bioenergi AS for en 10-års periode.

Nærvarmesentralen er bygd på området, og skal gjennom et nedgravd rørnett på ca 550 grøftemeter forsyne bygningsmassen med energi til oppvarming.

Fakta om anlegget	
Type anlegg	Biobrensel
Brensel	Skogsflis
Lokalisering	Tingvollen 4, 4560 Vanse
Anlegget ble satt i drift	2011
Eier av anlegget	Norsk Bioenergi AS
Drifter av anlegget	Stanley Nilsen
Kontaktperson med telefonnummer	Jan Topstad 91 70 92 39
Installert effekt for biokjelen	700 kW
Spisslast / reservelast	Propan
Varmeproduksjon - biokjel	Ca 2.400.000 kWh = 2,4 GWh
Nærvarmenett	Ca 550 grøftemeter
Bruk av varmeproduksjonen	Listahallen, Vanse ungdomsskole, Listaheimen, Eilert Sundt VGS avd Vanse
Kjeletype / leverandør av anlegget	KÖB 700
Leverandør av brensel	Stanley Nilsen
Energibærer(e) som erstattes	Fossil olje og elektrisitet
Reduserte klimagassutslipp	Ca 720 tonn CO ₂ / år.



