

Biovarmeanlegget Haugaland VGS

Rogaland fylkeskommune kjøper energi til anleggene Haugaland VGS, Vardafjell VGS og Vardafjell idrettshall fra et flisbasert nærvarmeanlegg. Etter en anbudskonkurranse er det inngått avtale om energileveranse med Norsk Bioenergi AS for en 20-års periode. Nærvarmesentralen er bygd på området, og skal gjennom et nedgravd rørrnett forsyne bygningsmassen med 80 graders vann.

Fakta om anlegget	
Type anlegg	Biobrensel
Brensel	Skogsflis
Lokalisering	Haugaland VGS i Haugesund
Anlegget ble satt i drift	Høsten 2017
Eier av anlegget	Norsk Bioenergi AS
Drifter av anlegget	Haugaland Bioenergi AS
Kontaktperson med telefonnummer	Jan Topstad 91 70 92 39
Installert effekt for biokjeler	900 kW
Spisslast / reservelast	Bioolje
Varmeproduksjon - biokjel	Ca 2,5 GWh
Nærvarmenett	
Bruk av varmeproduksjonen	Haugaland VGS, Vardafjell VGS og Vardafjell idrettshall
Kjeletype	Schmid UTSR fra Tangen Automasjon AS
Leverandør av brensel	Haugaland Bioenergi AS
Energibærer(e) som erstattes	Gasskjeler
Reduserte klimagassutslipp	870 tonn CO ₂ / år.

