

Deponigasstation BGS



Biogas Systems deponigasstation BGS är en komplett biogasstation för inreglering och trycksättning av deponigas. Stationen innehåller ett reglerrum där gasflödet från respektive gasbrunn på deponin regleras. I stationen finns även ett gaspumprum där gasen trycksätts och analyseras samt ett elrum där nödvändig styr- och säkerhetsutrustning för stationen är placerad. Stationen finns i 2 storlekar med upp till 84 brunnsanslutningar. Stationen kan på ett enkelt sätt kopplas till andra typer av applikationer så som:

- Gasfacklor - BGF-M, BGF-H
- Deponigasstation - BGA
- Gasmotorstation - BGE
- Gasturbinstation - BGT
- Gaspannestation -BGB



Optioner

Automatisk brunnsanalys	[OP01-03]
Automatisk brunnsreglering	[OP04-05]
Extra tryck- och temperaturgivare	[OP08-09]
Kyl- och avvattningssystem	[OP10]
Mekanisk ventilation av stationen	[OP11]
Avvattningssystem för gasledning	[OP13-15]
Extra flödesmätare	[OP17]

Tekniska data

Modell	BGS-20ft	BGS-40ft
Antal gasbrunnsanslutningar	18	19-84
Dimension station LxBxH (mm)	6050x2440x2590	12190x2440x2590
Avgasat område (Ha)	3	3,5-15
Lämplig kondensbrunn [OP14]	DWS-28-xx	1-3 DW-28-xx
Lämplig backspolningsbrunn [OP13]	BFS-21	1-4 BFS-21