

Bijlage 12. Overzicht stookinstallaties (>0,9 MW)* en emissies 2022*

Overzicht stookinstallaties (>0,9 MW)

Stoomketel 9	
Fabrikaat	Babcock & wilcox, scheepswaterpijp stoomketel
Bouwjaar	1967
Brandertype	Ventilator gasbrander
Capaciteit (nominaal thermisch vermogen)	55 MW, 70 ton stoom/uur
Gebruikte brandstof	aardgas
Opmerking	Ketel is minder dan 500 uur per jaar in bedrijf

Slibdrogerketel AWZI	
Fabrikaat	Heiza mattil, HM L06BV
Bouwjaar	1990
Brandertype	Ventilator gasbrander
Capaciteit (nominaal thermisch vermogen)	1.400 kw
Gebruikte brandstof	aardgas
Opmerking	-

Gasturbine 1	
Fabrikaat	General Electric, MS 5001 N
Bouwjaar	1981
Brandertype	Ventilator gasbrander
Capaciteit (elektrisch vermogen)	27.500 kW
Gebruikte brandstof	aardgas
Opmerking	Onderdeel van WKC 1

Afgassenketel 1	
Fabrikaat	NEM
Bouwjaar	1981
Brandertype	Ventilator gasbrander
Capaciteit	110 ton stoom/uur
Gebruikte brandstof	Rookgas/aardgas
Opmerking	Onderdeel van WKC 1

Gasturbine 2	
Fabrikaat	General Electric, MS 5001 N
Bouwjaar	2003
Brandertype	Ventilator gasbrander
Capaciteit (elektrisch vermogen)	27.500 kW
Gebruikte brandstof	aardgas
Opmerking	Onderdeel van WKC 2

Afgassenketel 2	
Fabrikaat	Standaard Lentjes
Bouwjaar	2003
Brandertype	Ventilator gasbrander
Capaciteit	110 ton stoom/uur
Gebruikte brandstof	Rookgas/aardgas
Opmerking	Onderdeel van WKC 2

Biomassa ketel/Pellet-ketel K12	
Fabrikaat	Kaisec Hengelo/Powerspex
Bouwjaar	2023
Brandertype	Carbotechniek gekoelde brander
Capaciteit	14.9 MWth;
Gebruikte brandstof	RIE-Biomassa
Opmerking	De Pelletketel zal in 2023 in bedrijf genomen worden