

Stookinstallaties: Zuiderpoort

In deze aanvraag worden er 4 stookinstallaties aangevraagd. Om een duidelijk overzicht te krijgen van de toestellenlijst, de verbrandingsattesten en de emissiemetingen wordt hieronder een overzicht weergegeven. Op deze manier kan het juiste attest/meting aan het juiste toestel worden toegeschreven.

De aangevraagde stookinstallaties zijn de volgende:

Stookinstallatie (gas)	Vermogen (kW) – op basis van de verbrandingsattesten
Stookinstallatie 1	650 kW (toestel werd vervangen in feb 2025, hier is nog geen verbrandingsattest van beschikbaar)
Stookinstallatie 2	440 kW
Stookinstallatie 3	1.750 kW
Stookinstallatie 4	440 kW

Aangezien het hier installaties betreft met een vermogen van meer van 300 kW zijn er emissiemetingen verplicht. Deze metingen werden uitgevoerd op 23/11/2023.

In dit rapport worden de resultaten besproken van de stookinstallaties aanwezig in blok B (dat zijn de installaties die hierboven staan opgelijst). Dit wordt in het rapport vermeld als ‘lokaal met 4 ketels’. Verder worden er ook nog 2 ketels besproken onder de noemer ‘lokaal met 2 ketels’, deze worden echter niet meer aangevraagd en zijn niet meer in gebruik. Deze kunnen dus buiten beschouwing gelaten worden en werden dan ook doorstreept in het rapport om verwarring te vermijden.

Op basis van de emissiemetingen ‘lokaal met 4 ketels’ is niet duidelijk af te leiden welke ketel welk vermogen heeft, dit aangezien er geen vermogen wordt gekoppeld aan de secties in het verslag.

Er dient opgemerkt te worden dat 1 van de ketels recent werd vervangen, het gaat om de stookinstallatie die zeer slechte metingen had. In het verslag wordt deze beschreven als ‘hoogrendement ketel 3’. Dit komt echter niet overeen met de indeling in de toestellenlijst. Hieronder een schematische verduidelijking.

Stookinstallatie (gas) – zoals aangevraagd in dit dossier	Vermogen (kW) – op basis van de verbrandingsattesten	Op basis van emissiemetingen (geen vermogens beschreven)
Stookinstallatie 1	650 kW (toestel werd vervangen in feb 2025, hier is nog geen verbrandingsattest van beschikbaar)	/ (toestel werd vervangen, dit aangezien het slechte resultaat, zie resultaten ‘hoogrendementsketel 3’, deze wordt dus aangevraagd als stookinstallatie 1 in de huidige aanvraag)
Stookinstallatie 2	440 kW	Condensatieketel 2 (deze wordt aangevraagd als stookinstallatie 2 in de huidige aanvraag)

Stookinstallatie 3	1.750 kW	Condensatieketel 1 (deze wordt aangevraagd als stookinstallatie 3 in de huidige aanvraag)
Stookinstallatie 4	440 kW	Hoogrendementsketel 4 (deze wordt aangevraagd als stookinstallatie 4 in het huidige dossier)