



Monumentnummer*: 517418

Smallepad 5
3811 MG Amersfoort
Postbus 1600
3800 BP Amersfoort
www.cultureelerfgoed.nl

T 033 421 74 56
E info@cultureelerfgoed.nl

Status rijksmonument
Inschrijving register* 17 januari 2005
Kadaster deel/nr 82842/51

Woonplaats*	Gemeente*	Provincie*
Harmelen	Woerden	Utrecht

Locatiennaam	Locatieomschrijving
Gerverscop	

Kadastrale gemeente*	Sectie*	Kadastraal object*	Appartement aanduiding	Grondperceel
Harmelen	L			1189

Omschrijving**

Omschrijving

Het met de nokrichting evenwijdig aan de Gerverscop gelegen voormalige DIESELGEMAAL is opgetrokken op een rechthoekige plattegrond en telt één bouwlaag onder een zadeldak met gesmoorde kruispannen, voorzien van een decoratief patroon in rode pannen. De gevels zijn boven een trasraam met rollaag versierd met eenvoudige banden in gele verblendsteen en ruitmotieven in de topgevels. De houten goten rusten op gemetselde klossen waartussen een band van rode en gele baksteen. De stalen vensters hebben een roedenverdeling en getoogde bovenzijde. Deuren en vensters hebben getoogde ontlastingsbogen. De voorgevel (zuid) is een topgevel die links een dubbele openslaande deur met getoogd bovenlicht bevat. Rechts bevindt zich een groot venster. Ertussen is een gedenksteen gezet. De top bevat een venster.

In de oostgevel of rechter zijgevel is links een deur met bovenlicht gezet en rechts een stalen venster. Eronder is een gemetselde rondboog waaronder de buis van de centrifugaalpomp uitkomt.

De achtergevel (noord) bevat twee vensters op de begane grond en een kleiner venster in de top. Ter hoogte van het trasraam steekt een buis van de vacuümpomp door het muurwerk.

De westgevel of linker zijgevel bevat links een hoog geplaatst venster en rechts een niet oorspronkelijke deur.

* Dit gegeven is onderdeel van het rijksmonumentenregister

** Dit is een registergegeven voor zover noodzakelijk voor de identificatie van het rijksmonument



Het interieur bevat de belangrijke delen van de oorspronkelijke machinerieën, te weten een dieselcentrifugaalpomp en een vacuümpomp. De vacuümpomp is toegevoegd in 1920. Beide installaties zijn vervaardigd door de firma Pannevis en zonen uit Utrecht, later de NV Machinefabriek Hoogenlande.

De machines zijn geëlektrificeerd en voorzien van een nieuw besturingssysteem.

Waardering

Het gemaal is van algemeen belang vanwege de architectuur- en cultuurhistorische waarde als relatief gaaf voorbeeld van een eenvoudig gemaal naar ontwerp van E.G. Wentink met bijbehorende machinerieën van de firma Pannevis. Tevens van waterstaatkundig belang vanwege de machinerieën, alsmede van situationele waarde in relatie tot de machinistenwoning.

Hoofdcategorie

Boerderijen, molens en bedrijven

Subcategorie

Gemaal (M)

Functie

Gemaal(M3)