

341 moNument van de week 10 2019

Ketelhuis Spoorzone Gebouw 65, Burgemeester Brokxlaan 365.



Het ketelhuis van de voormalige NS-werkplaats. Inzet: inwendige met één stoomketel.

Het ketelhuis heeft gevels in baksteen, die worden afgesloten door een zware betonnen kroonlijst. De vensters hebben een betonnen omlijsting en aan de zijde van de Atelierstraat tralies om de ruiten te beschermen tegen de kolenoverslag van de kolenbunker die ernaast lag. De inwendige draagconstructie van het dak met lichtstraat bestaat uit stalen kolommen en liggers. Aan de kant van de Burgemeester Brokxlaan heeft het transformator- en machinegebouw eraan vast gezeten.

De drie stoomketels in het ketelhuis werden met steenkool gestookt. Met de komst van aardgas zijn ze hiervoor omgebouwd en zijn de stalen schoorstenen op het dak ingekort. In tegenstelling tot andere bewaarde industriële ketelhuizen die allemaal leeg zijn gehaald, zijn hier de oorspronkelijke stoomketels nog aanwezig. Dit maakt juist dit ketelhuis uniek. Maar om ook de ketelinstallatie te kunnen beleven moet eerst de gevaarlijke asbestisolatie verwijderd worden.

Nadat tijdens de tweede wereldoorlog in september 1944 de NS-werkplaats in enkele dagen tijd systematisch vernield was, kon geen enkel gebouw meer verwarmd worden. Toen is in 1947 dit ketelhuis gebouwd. De vormgeving is geheel in stijl van de Wederopbouwarchitectuur. Het gebouw is samen met de stoomketels beschermd als gemeentelijk monument.