

Molendijk 108, voormalig gemaal *Hendrikus de Jong*

In 1878 worden twee watermolens in Krimpen aan de Lek vervangen door het stoomgemaal Hendrikus de Jong. Dit gemaal wordt 5 meter achter de binnen frontmuur van de zeer oude Vrouwensluis gebouwd. Het stoomgemaal is ontworpen door P.A. Korevaar. Het gebouw bestaat uit een twee bouwlagen met een lage aanbouw onder zadeldak aan de linkerkant. In de aanbouw aan de linkerzijde stond vroeger de stoomketel. Op de bovenste etage woonde de machinist en zijn familie. Tegen het gemaal is een half-ellipsvormige maalkolk gemetseld. Het gebouw is via een brug vanaf de dijk toegankelijk.

Het gemaal heeft in 1907 een centrifugaalpomp gekregen en is in 1948 geëlektrificeerd. Vanaf 1948 tot 1982 werd het gemaal door een elektromotor van 50 PK aangedreven. De dan aangedreven pomp heeft een capaciteit van 35 m³ water per minuut, terwijl het water tot 3,20 meter opgevoerd kan worden.

In 1982 wordt het gemaal buiten gebruik gesteld. Tot aan 1997 bemaalt het gemaal Langeland-Korteland in Krimpen aan den IJssel de polder Krimpen aan de Lek. Vanaf 1997 neemt het dieselgemaal Reinier Blok de bemaling over. In 2003 is het nieuwe elektrische gemaal Johan Veurink en neemt deze taak over. Na de laatste dijkversterking is, om veiligheidsredenen, het gewelf met de duiker van de eeuwenoude Vrouwensluis definitief afgesloten.

Het wordt nu gebruikt als woonhuis.

