

A.S. Zwaans zoekt de uitdaging in bijzondere projecten

Je moet het maar aandurven: als pompeninstallateur van naam een gemaal in opdracht nemen dat juist zonder pomp functioneert. Bij A.S. Zwaans uit Zaltbommel schrok men hier niet voor terug. En dus tekende men voor het eerste luchtpersrioolgemaal van Nederland. Dat werd eind 2006 opgeleverd in het Brabantse De Rips. Juist door dit soort klussen weet A.S. Zwaans zich te onderscheiden als een bedrijf dat voor iedere opdracht een op maat gesneden antwoord weet te bedenken.

Paul Zwaans begon in 1995 zijn A.S. Zwaans. Daar werken inmiddels 15 mensen, verdeeld over het hoofdkantoor in Zaltbommel en een verkoopkantoor in het Belgische Hever. A.S. Zwaans heeft zowel in Nederland als in België naam gemaakt als ontwerper, installateur en onderhoudsbedrijf van duurzaam betrouwbare pompinstallaties. A.S. Zwaans geldt als een praktisch probleemoplosser, die met gedegen advies en ondersteuning opdrachtgevers terzijde staat. Veel van die opdrachtgevers zijn waterschappen. Deze komen regelmatig met technisch uitdagende vragen. En dat zijn uitdagingen die men bij Zwaans niet uit de weg gaat.

Een tot de verbeelding sprekend project is de installatie van een luchtpersrioolgemaal in het dorpje De Rips, onderdeel van de gemeente Gemert-Bakel. Daar werd eind 2006 voor het eerst in Nederland een luchtpersrioolgemaal gerealiseerd. Die gemalen worden in Duitsland al wel geruime tijd toegepast. Waterschap Aa en Maas nodigde een handjevol bedrijven uit om op het voor Nederlandse begrippen bijzondere project in te schrijven. A.S. Zwaans was er daar één van, omdat men in het werken aan deze noviteit een meerwaarde zag. Het project werd in de wacht gesleept en zo mocht A.S. Zwaans zowel de werktuigbouwkundige, elektrotechnische als besturingstechnische installatie van het luchtpersrioolgemaal voor zijn rekening nemen.

Geen pomp

Opmerkelijk aan het hele project was dat er bij een luchtpersrioolgemaal geen gebruik van een pomp wordt gemaakt. Het

gemaal is namelijk voorzien van twee vuilwaterketels, die om en om worden gevuld met rioolwater en vervolgens weer worden leeggeperst. Zo wordt een bijna continu proces gecreëerd. Het luchtpersrioolgemaal in De Rips kent een afvoercapaciteit van 62 m³ per uur, aanzienlijk meer dan de 54 m³ die de oude rioolwaterzuiveringsinstallatie aankon. Namens A.S. Zwaans was projectleider Arjan Hamers de centrale schakel in het hele traject.

Daarin werd nauw samengewerkt met zowel het opdrachtgevende waterschap als met het Duitse Hölschertechnik, marktleider in de aanleg van luchtpersrioolgemalen.

A.S. Zwaans kijkt met een goed gevoel terug op de installatie van het gemaal in De Rips. Dat is een fraai visitekaartje geworden van het maatwerk dat het bedrijf in alle gevallen weet te leveren. Maar behalve voor complexe installaties draait men in Zaltbommel de hand

ook niet om voor meer eenvoudige systemen, bijvoorbeeld voor afgelegen boerderijen. Of het nu om bergbezinkbassins, rioolgemalen, drukriolering of poldergemalen gaat: A.S. Zwaans weet door de combinatie van onafhankelijk leverancierschap en optimale inleving in de wens van de opdrachtgever steeds weer onderscheidend voor de dag te komen.



Het door A.S. Zwaans ontworpen eerste luchtpersrioolgemaal in Nederland.

A.S. Zwaans B.V.
Van Voordenpark 16
5301 KP Zaltbommel
Tel. (0418) 57 20 80
www.aszwaans.nl



A.S. Zwaans B.V.