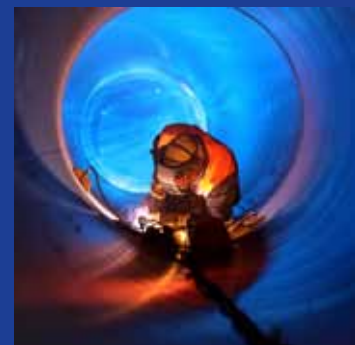
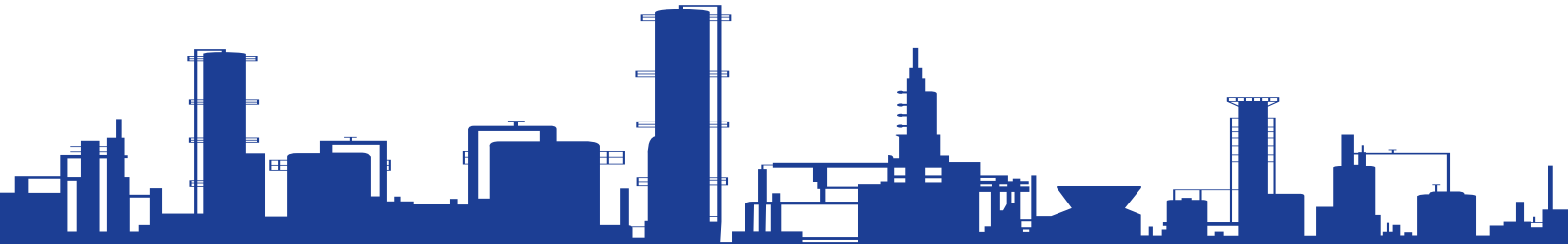




Maintenance **Onderhoud**
Pressure Equipment **Apparatenbouw**
Piping Fabrication **Piping Fabricage**
Process Modules **Skidbouw**
Projects **Projecten**
Structures **Constructies**





Inhoud **Index**

Algemeen - General	3
Onderhoud - Maintenance	4
Apparatenbouw - Pressure Equipment	6
Piping Fabricage - Piping Fabrication	8
Skidbouw - Process Modules	10
Projecten - Projects	12
Constructies - Structures	14



Algemeen **General**

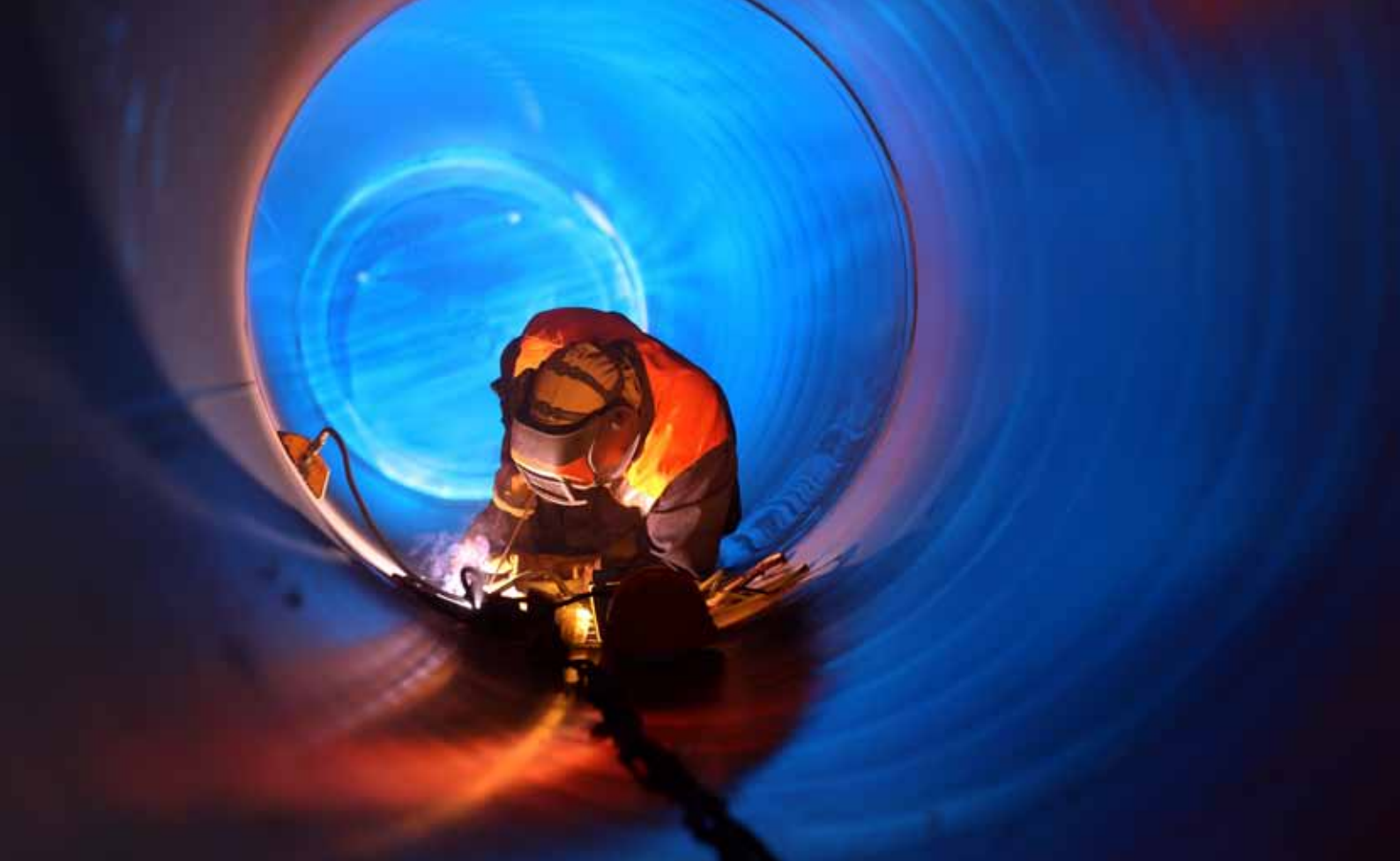
PMF MECHANICAL werkt voor diverse opdrachtgevers in de (petro)chemische-, olie en gas-, food-, papier en karton-, recycling en afvalscheiding-, biobased industrie alsmede de offshore en de weg- en waterbouw. Daarnaast is PMF actief in de energiesector. PMF ontwerpt en vervaardigt leidingsystemen, drukvaten en hoogwaardige constructies en voert geïntegreerde projecten en onderhoud uit. PMF heeft brede kennis op het gebied van materialen, lassen, productietechnieken en conserveringssystemen. PMF is een flexibele en slagvaardige organisatie en continu in beweging als het gaat om verbeter-processen.

PMF MECHANICAL heeft vestigingen in Uithuizen, Delfzijl, Eemshaven, Zuidbroek en Schoonebeek.



PMF MECHANICAL works for various clients in the (petro)chemical, oil and gas, food, paper and board, recycling and biobased industries, as well as the offshore and in civil engineering. In addition, PMF is active in the energy sector. PMF designs and manufactures piping systems, pressure vessels and high-quality structures and executes integrated projects and maintenance. PMF has a broad knowledge with regard to materials, welding, production techniques and preservation systems. PMF is a flexible and decisive organisation, always engaged in improvement processes.

PMF MECHANICAL has branches in The Netherlands in Uithuizen, Delfzijl, Eemshaven, Zuidbroek and Schoonebeek.



Onderhoud **Maintenance**

PMF is een duidelijke en flexibele organisatie met veel ervaring en een hands-on mentaliteit. PMF-medewerkers zijn gewend om, in samenwerking met de opdrachtgever en andere disciplines, onderhoudsconcepten toe te passen of te implementeren.

Wij beschikken over voldoende capaciteit voor omvangrijke shut downs. Daarnaast werkt PMF langdurig samen met opdrachtgevers bij de uitvoering van hun correctief en preventief onderhoudsprogramma.

PMF heeft ruime ervaring op het gebied van werkzaamheden op locatie. Een grote diversiteit aan werkzaamheden kunnen bij de opdrachtgever op locatie worden uitgevoerd.





PMF is a transparent and flexible organisation, with extensive experience and a hands-on mentality. PMF-employees are familiar with the application or implementation of maintenance concepts in cooperation with the client and other disciplines.

PMF is able to offer clients complete shutdown support. In addition, PMF cooperates on a long term basis with clients for the execution of their maintenance programs.

PMF has extensive experience in the field of on site machining. A large diversity of work can be executed at a variety of locations.





Apparatenbouw **Pressure Equipment**

PMF is specialist op het gebied van apparatenbouw. Wij engineeren en fabriceren drukvaten zoals warmtewisselaars, seperators, stoffilters, destillatiekolommen en gasreinigers voor o.a. de chemische-, en petrochemische industrie, de olie- & gasindustrie en de voedingsmiddelenbranche.



Afhankelijk van uw specificaties fabriceren wij in koolstofstaal, duplex, rvs en diverse legeringen. PMF is PED/Hi, VCA**, ISO9001 en ISO 3834-2 gecertificeerd. Wij zijn naast de EN13445 bekend met codes, zoals ASME, PD5500, AD Merkblatter, PRDA, Super Duplex, NI Alloy, AWS D1.1 en ASME B31. Daarnaast heeft PMF ruime ervaring opgebouwd met Norsok, NACE en internationale klantspecificaties.

PMF is specialist in the engineering and fabrication of pressure equipment. We manufacture pressure vessels such as heat exchangers, separators, dust filters, distillation columns and gas separators for the chemical- & petrochemical industries, the oil & gas industries and the food industry. Depending on your specifications, we produce in carbon steel, duplex, stainless steel and various alloys.

PMF is PED/Hi, VCA**, ISO9001 and ISO 3834-2 certified and familiar with EN13445 and codes such as ASME, PD5500, AD merkbatter, PRDA, Super Duplex, NI Alloy, AWS D1.1 and ASME B31. In addition, PMF has acquired considerable experience with Norsok, NACE and international customer specifications.



Inline Gas Sampling Injection & Measurement System

A unique probe based inline installed system applicable for ultra sonic measurement, chemical injection and product sampling.

- Multi-purpose system, probe based
- Sampling, injection and measurements
- Above and underground application
- No underground acces is required as installation is directly in the soil
- Hot tap installation
- Proven technology, over 800 pieces installed
- Standard range: DNI100-DNI200, 40-135 bar
- Design according ENI 3445, ASME, ATEX etc.

Een uniek op sondes gebaseerd inline geïnstalleerd systeem, geschikt voor ultrasoon metingen, chemicaliën injectie en product bemonstering.

- Multi-purpose systeem, sonde gebaseerd
- Bemonstering, injectie en metingen
- Boven- en ondergrondse toepassing
- Geen kelder benodigd, installatie direct in de aarde
- Hot tap installatie
- Bewezen technologie, meer dan 800 stuks geïnstalleerd
- Standaard bereik: DNI100-DNI200, 40-135 bar
- Ontwerp volgens ENI 3445, ASME, ATEX etc.





Piping Fabricage **Piping Fabrication**



PMF heeft alle disciplines in huis voor fabricage, montage en onderhoud van pijpleidingsystemen. De uitvoerders, werkvoorbereiders, lassers en fitters hebben veel ervaring met betrekking tot nieuwbouw, uitbreiding en renovatie. Ook bij omvangrijke projecten staat hun expertise borg voor een soepele organisatie.

Bij PMF is ruime kennis aanwezig op het gebied van materialen, lassen en efficiënte productiemethoden. Onze ervaren lassers zijn gecertificeerd volgens EN, ASME, PD5500 en Norsok.

PMF has all disciplines for manufacturing, assembly and maintenance of piping systems. Our experienced welders and fitters are certified in accordance with new builds, expansion and renovation. Their expertise guarantees a smooth organisation, also in the case of large scale projects.

PMF has extensive knowledge of materials, welding and efficient production methods. Our experienced welders are certified in accordance with EN, ASME, PD5500 and Norsok.



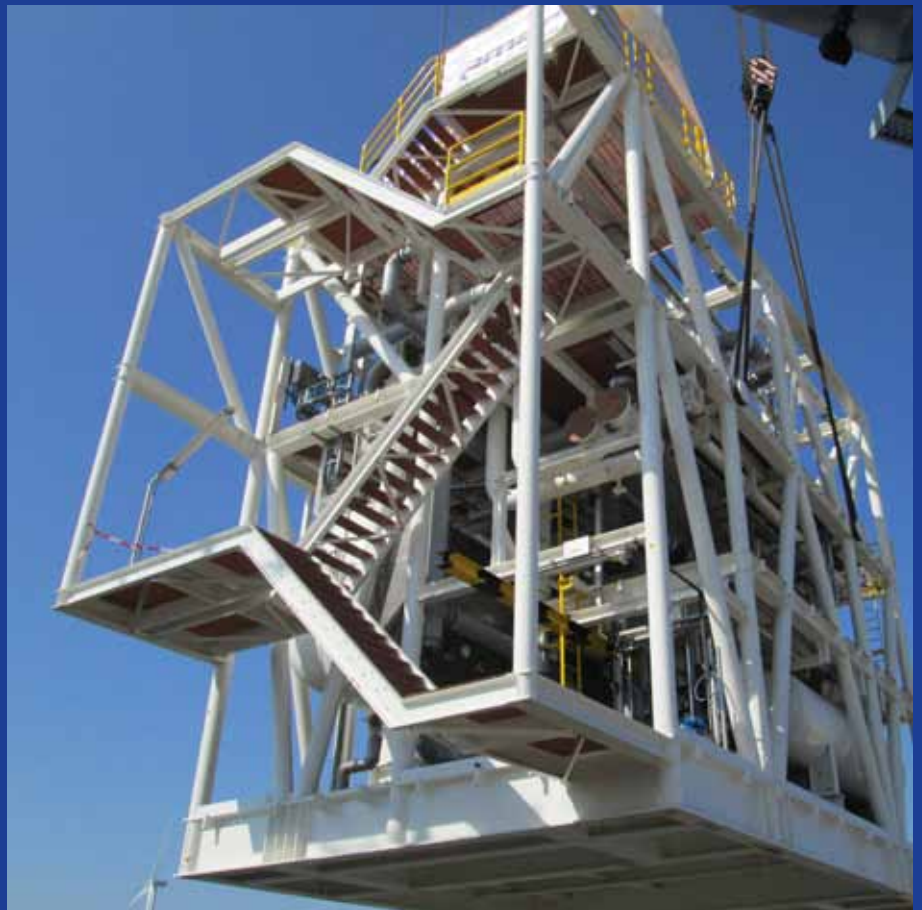


Skidbouw **Process Modules**



PMF speelt in op de wereldwijde trend van modulair bouwen. Modulair bouwen levert een positieve bijdrage aan efficiency en veiligheid zowel voor offshore als onshore toepassingen. Wij kunnen omvangrijke skids in onze werkplaats produceren. Als het gaat om assemblage en testen heeft PMF de juiste specialisten in huis. Assemblage geschiedt door gecertificeerde flensmonteurs.

PMF responds to the global trend of modular construction. Modular construction increases efficiency and positively contributes to safety. For offshore as well as onshore applications. We are able to produce large skids in our workshop. With regard to structure, piping, assembly and testing, PMF has specialists that will handle these issues with great care and precision. Assembly is performed by certified fitters.





Projecten **Projects**



PMF realiseert diverse projecten op het gebied van procesinstallaties, hoogwaardige staalconstructies en andere industriegerelateerde installaties. Ook verzorgen wij desgewenst de detailengineering. PMF is ISO 9001 en VCA gecertificeerd. Dankzij de no nonsense mentaliteit beschikt PMF over korte lijnen met de opdrachtgever en efficiënte coördinatie van onder- en nevenaannemers. Zowel op het gebied van leidingwerk, equipment montage en staalbouw als complete installaties. Wij leveren projecten in nauwe samenwerking met onze opdrachtgever, binnen het gestelde budget en volgens planning.

PMF realises various projects in the field of process installations, high-quality steel structures and other, industry-related installations. If required, we also manage the detail engineering. PMF holds ISO 9001 and VCA certificates. As a result of our no-nonsense mentality PMF has short communication lines with the client and effective coordination of subcontractors and suppliers in the field of piping, equipment assembly and steel structures. We execute projects in close co-operation with the client within budget and on time.





Constructies Structures

Dankzij de brede kennis op het gebied van materialen, lassen en productietechnieken is PMF succesvol in de bouw van speciale constructies. Toepassingen van deze constructies vinden we terug in bijvoorbeeld de offshore-industrie en de weg- en waterbouw.

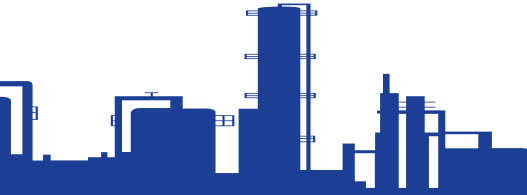
Wij ontwerpen, produceren en plaatsen bijvoorbeeld complete bruggen, inclusief de bewegingswerken. Hierbij wordt hoogwaardige technologie gekoppeld aan betrouwbaarheid en duurzaamheid. Ook in deze discipline zijn onderhoud, aanpassing en uitbreiding niet weg te denken. Ook op dit gebied is PMF uw partner.



Due to our know-how with regard to materials, welding and production techniques, PMF is successful in the construction of special structures. Examples of these constructions can be found in the offshore industry and civil engineering.

For instance, we design, produce and place complete bridges, including the mechanical drive gear. State-of-the-art technology is combined with reliability. Maintenance and overhaul are also key elements in this discipline. PMF is your partner in this field.





General information

www.pmfgroup.nl

Address
Oosterstationsstraat 16
9981 CE Uithuizen
The Netherlands

Phone
+31 (0)595 431 729

Email
info@pmfmechanical.nl



PMF Pressure Equipment BV

Uithuizen

Address
Oosterstationsstraat 16
9981 CE Uithuizen
The Netherlands

Phone
+31 (0)595 431 729

Fax
+31 (0)595 431 796

Email
info@pmfmechanical.nl



DJK Zuidbroek BV

Zuidbroek

Address
Industrieweg 5
9636 DA Zuidbroek
The Netherlands

Phone
+31 (0)598 451 945

Fax
+31 (0)598 452 523

Email
info@djkzuidbroek.nl



PMF Mechanical Services BV

Delfzijl

Address
Rondeboslaan 9
9936 BJ Farmsum
The Netherlands

Phone
+31 (0)596 632 099

Fax
+31 (0)596 634 260

Email
info@pmfmechanical.nl

