



**AARSLEFF**

[aarsleff.de](http://aarsleff.de)



# TRADITION MIT GROSSER ZUKUNFT

Vorgefertigte Rammpfähle blicken auf eine lange Geschichte in der Tiefgründung zurück. Auch der Hamburger Hauptbahnhof steht seit 1902 auf vorgefertigten Rammpfählen aus Beton. Im Laufe der Zeit hat eine stetige Entwicklung hin zu hochtechnologischen Fertigteilen auf höchstem industriellen Qualitätsniveau stattgefunden. Das Einbringen der Pfähle hat sich stetig weiterentwickelt.

Der Anwendung von vorgefertigten Ramm-  
pfählen steht mit dem Segment Windkraft eine große Zukunft offen. Bereits seit 1972 ist die Aarsleff Grundbau (ehemals CentrumPfähle GmbH) Teil dieser Geschichte und Entwicklung. In Hamburg gegründet hat sich das Unternehmen stetig positiv weiterentwickelt und punktet heute durch regionale

Präsenz und Kundennähe mit Niederlassungen in Germaringen, Leipzig, Mannheim und Oberhausen. Die regionalen Marktkenntnisse werden durch jahrelange Erfahrung und ein eingespieltes Team mit spezialisiertem Know-how ergänzt. Das eigene Prozessmanagement-System CPS (siehe Seite 10) verzahnt optimal alle Schritte eines Bauvorhabens. Somit ist Sicherheit auf allen Ebenen gewährleistet, sei es hinsichtlich Kosten- und Terminplanung als auch Qualität.

Das Segment Windkraft ist ein stetig wachsender Bestandteil des Unternehmens. Über 7.000 Windkraftanlagen stehen europaweit bereits auf Fertigteilpfählen System Centrum.



## DER WIND IST DIE ÄLTESTE STIMME DER WELT (D.C. PEATTIE)

Wir haben diese Stimme von Anfang an gehört und das Potenzial der Windenergie sowie die Wichtigkeit hoch priorisiert. Von Anfang an war Aarsleff Grundbau im Segment Tiefgründung von Windkraftanlagen tätig und hat die Bauherren bei der Realisierung ihrer Projekte unterstützt. Schon seit Ende der 80er Jahre stehen Onshore-WEAs auf unseren Pfählen.

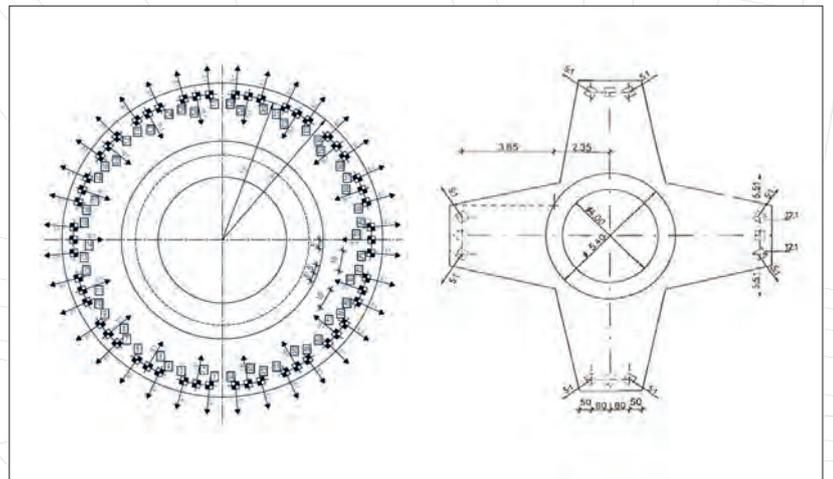
### ZWEI INDUSTRIEPRODUKTE - PASSENDE KULTUREN

Als Pioniere haben wir uns um einen jungfräulichen Markt gekümmert, in dem wir die ungeheuren Leistungs- und Entwicklungsmöglichkeiten schon früh erkannt haben. Die zunächst kleinen Projekte haben wir mit der gleichen Intensität und Qualität betreut, wie wir es heute mit großen Projekten tun. Wirtschaftlichkeit, Transparenz, Maßhaltigkeit, Partnerschaft und Nachhaltigkeit sind für unsere Arbeit richtungsweisend. Machte uns für den Unternehmer zu Beginn die Transparenz unserer Arbeit und ein greifbares Produkt so wertvoll, so ist es heute unser hohes industrielles Niveau das überzeugt. Wir haben die Branche auf ihrem Weg zur Professionalisierung mitgeprägt und können so bereits auf eine junge Tradition zurückblicken. Die gesammelten Erfahrungen haben das Gründungsdesign geformt. Davon profitieren heute Bauherren und Planer bei der Neuerschließung sowie beim Repowering.

Seit Beginn der gemeinsamen Entwicklungsgeschichte ergänzen sich Aarsleff Spezialtiefbau und die Windkraft auf nahezu symbiotische Art und Weise. Die Anforderungen der Branche an

Professionalität, Zuverlässigkeit und Transparenz werden durch die hohe systembedingte Qualität des Centrum Pfahl Systems naturgemäß erfüllt. Die wachsenden Windkraftanlagen profitieren von unserer sicheren Tiefgründung. Standen kleine WEAs zunächst auf wenigen Pfählen, so sind es heute teilweise über 100 Pfähle, die für eine stabile Tiefgründung komplexer Windkraftanlagen sorgen. An der Windkraft und ihren Herausforderungen ist auch Aarsleff Grundbau gewachsen. So macht das Segment Windkraft heute rund ein Drittel der gesamten Jahresleistung aus. Aarsleff Grundbau ist darüber hinaus strategisch günstig im Zentrum der europäischen Windindustrie in Hamburg positioniert und hat mit der Zugehörigkeit zum Per Aarsleff Baukonzern einen starken Hintergrund, der ebenfalls eine führende Position in der Windkraftbranche, auch im Bereich von Offshore-WEAs, einnimmt.

Die Windkraftbranche haben wir entscheidend mitgestaltet, die Windkraft hat uns maßgeblich geprägt. Aarsleff Grundbau und die Windkraft sind Partner, deren gemeinsame Ergebnisse eine starke Leistungsfähigkeit, Qualität und Professionalität auf höchstem industriellen Niveau sind.



GRÜNDUNGSDESIGN HEUTE (LINKS) UND FRÜHER (RECHTS)







## QUALITÄT VON ANFANG AN.

Mit der Investition in eine optimale Tiefgründung von AARSLEFF Spezialtiefbau steht Ihr Projekt von Anfang an auf sicheren Beinen. Eine lückenlose Qualitätsdokumentation über den kompletten Zeitraum unserer Arbeit sowie ein hoher Anspruch an Maßhaltigkeit, Transparenz und Professionalität garantiert ein erfolgreiches und effizient strukturiertes Projekt sicher gegründet auf Fertigteil-pfählen System Centrum.



### PROFESSIONALITÄT IN JEDER HINSICHT

Professionalität, Zuverlässigkeit und Maßhaltigkeit sind Prinzipien, die in der Branche der Windkraft an erster Stelle stehen. Dies gilt ebenfalls für AARSLEFF Spezialtiefbau und Centrum Fertigpfähle. Das Centrum Pfahl System CPS bietet jedem Kunden eine professionelle Betreuung des Projektes von der Planung über die werkseigene Produktion und den Einbau der Pfähle bis zu einer abschließenden Dokumentation.

Der vielleicht entscheidendere Aspekt ist jedoch unsere Professionalität in der Kundenbeziehung. Aarsleff Kunden wissen, dass sie in unsere Arbeit vertrauen können, so dass wir enorme Wiederholungseffekte vorweisen können. Transparenz fängt bei Aarsleff Grundbau schon im Kundengespräch an. Darauf gründet sich auch

unser Erfolg in der Windkraftbranche. Als die Bauherren mit noch geringer Erfahrung in dieser Branche anfangen, sich für Windkraft-Projekte zu interessieren, konnten wir sie mit der sichtbaren Qualität unserer Produkte überzeugen. Der Bedarf an Transparenz ist gemeinsam mit zunehmender Komplexität der Windkraftbranche stetig gewachsen.

Aarsleff Spezialtiefbau ist so auch heute der optimale Partner für Ihr Projekt, welches hohe Anforderungen an eine gesicherte und lückenlose Dokumentation stellt. Sie profitieren bei uns vor, während und nach dem Einbau von einem vollständig offengelegten Qualitätsprotokoll sowie der zügigen Bereitstellung aller Unterlagen und der verlässlichen Erbringung komplexer Nachweise.



## WIR MACHEN KEINE HALBEN SACHEN.

Bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand. Was so banal klingt, ist für viele unserer Mitbewerber ein unerreichbares Ziel. Aarsleff hat ein Prozessmanagementsystem entwickelt, das alle entscheidenden Schritte eines Bauvorhabens optimal verzahnt. Das Ergebnis: Ein effizient strukturiertes Projekt, das Ihnen Sicherheit auf allen Ebenen bietet.

# TRANSPARENT, PARTNERSCHAFTLICH, WIRTSCHAFTLICH, NACHHALTIG, SOLIDE

### SIE BEKOMMEN DAS RUND-UM-SORGLOS-PAKET.

Jahrzehntelange Erfahrung und die Überzeugung, dass professionelle Strukturen die Voraussetzung für erfolgreiche Projekte sind, machen Aarsleff Grundbau zum zuverlässigen Qualitätspartner. Unsere fünf Werte bringen dieses Selbstverständnis nicht nur auf den Punkt, sondern sind auch im Alltag erlebbar. Und mit Blick auf unseren Centrum Fertigpfehl setzen wir dem ganzen noch eine maßhaltige Krone auf.

### DAS CPS SYSTEM FÜR DEN FERTIGPFAHL



## EINIGE UNSERER AUFTRAGGEBER:

AREVA GmbH  
 Arning Bauunternehmung GmbH  
 Bahne Petersen Baugesellschaft mbH & Co. KG  
 Baugeschäft Uwe Wilstermann GmbH & Co. KG  
 BAUUNION Wismar GmbH  
 Bauunternehmen Echterhoff GmbH & Co. KG  
 becker bau GmbH  
 Bürgerwindpark Löwenstedt GmbH & Co. KG  
 Denker & Wulf AG  
 ENERCON GmbH  
 Energiekontor AG  
 eno energy systems GmbH  
 Eurowind Energy A/S  
 Gamesa Energie Deutschland GmbH  
 Gerdes + Landwehr Bau GmbH  
 GES Global Energy Services Siemsa, S.A.  
 GzE mbH  
 HanseWerk AG  
 HMT Wind GmbH & Co. KG  
 MATTHÄI Bauunternehmen GmbH & Co. KG  
 Max Bögl Wind AG  
 Peter Chr. Petersen GmbH & Co. KG  
 PNE WIND AG  
 Nordex SE  
 Pommer & Schwarz ErneuerbareEnergienGesellschaft mbH  
 PROKON Regenerative Energien GmbH  
 PROMETHEUS GmbH  
 Prowind GmbH  
 Schmees Bau GmbH  
 SEEWIND Windenergiesysteme GmbH  
 Senvion GmbH  
 Siemens AG  
 SK-Unternehmensgruppe SÖNKE KREY  
 SkyWind GmbH  
 Stadtwerke Emden GmbH  
 STRABAG AG  
 UKA Umweltgerechte Kraftanlagen GmbH & Co. KG  
 VESTAS Deutschland GmbH  
 WEA-Hinte Projekt GmbH  
 WES energy GmbH  
 Wind für Wasser GmbH  
 Windpark Grönland GmbH & Co. KG  
 WKA Construction GmbH  
 WKN AG

Stand Juli 2016

# IHR PARTNER FÜR TIEFGRÜNDUNGEN VON WINDKRAFTANLAGEN



HAUPTSITZ HAMBURG  
AARSLEFF Spezialtiefbau GmbH  
Nagelsweg 33-35  
20097 Hamburg  
Telefon: +49 40 75242460  
info@aarsleff.de



UNSER PFAHLWERK  
Centrum Pfähle GmbH  
Gablonzer Straße 136  
87656 Germaringen  
Telefon 08341 8715780  
Telefax 08341 8715781  
info@centrumpfaehle.de

## DIE WELT VON AARSLEFF

-  Per Aarsleff A/S (Aarhus, DK)
-  Centrum Pæle A/S (Vejle, DK)
-  AARSLEFF Spezialtiefbau GmbH (Hamburg, D)
-  Centrum Pfähle GmbH (Germaringen, D)
-  Aarsleff Grundläggning AB (Gunnilse, SE)
-  Centrum Pål AB (Älvängen, SE)
-  Per Aarsleff (UK) Limited (Newark, GB)
-  Centrum Pile Limited (Newark, GB)
-  Aarsleff Sp. z o.o. (Warszawa, PL)
-  Centrum Sp. z o.o. (Kutno, PL)

