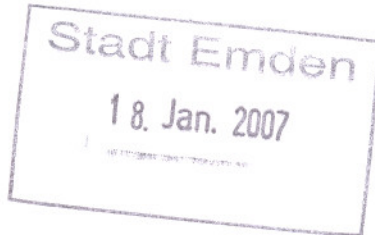


Stadtwerke Emden GmbH • Postfach 22 45 • 26702 Emden

Stadt Emden  
Fachdienst Stadtplanung  
Herr Bernhardt  
Postfach 22504  
  
26702 Emden



Thomas Brede  
Abteilung VH

Telefon  
0 49 21 / 83-2 70

Telefax  
0 49 21 / 83-8 46 10

E-Mail  
t.brede@stadtwerke-emden.de

Ihr Zeichen:

Unsere Zeichen:  
TB

Datum:  
16.01.2007

**EMDER**

STROM

WASSER

ERDGAS

WÄRME

STADT-  
VERKEHR

WIND-  
ENERGIE

TELE-  
KOMMUNI-  
KATION

## Energieversorgungskonzept „Neuer Delft“ (Eisenbahndock)

Sehr geehrter Herr Bernhard,  
sehr geehrte Damen und Herren,

bezüglich des Baugebietes „Neuer Delft“ möchte wir Ihnen die gewünschten Informationen zur Er-  
schließung zukommen lassen.

Die Stadtwerke Emden GmbH wird den ersten Bauabschnitt des Baugebiets „Neuer Delft“ mit Wasser,  
Strom und Wärme erschließen. Auf eine Erschließung mit Erdgas wird zugunsten der Wärmever-  
sorgung verzichtet.

Die Wärme soll unter der Prämisse einer möglichst effizienten Nutzung der Primärenergie erzeugt  
werden. Es wird angestrebt regenerative Energieformen einzubinden, sofern dies technisch realisier-  
bar ist. Denkbar ist z.B. der Einsatz eines oder mehrerer BHKW (Blockheizkraftwerk) in Kombination  
mit einer Brennwertkesselanlage. Bis zur Fertigstellung des Baugebietes und dem damit verbundenen  
endgültigen Wärmeanschlussbestand wird die Wärmeversorgung über eine Containerlösung sicherge-  
stellt. Somit wird gewährleistet, dass die Wärmeerzeugungsanlage optimal an die Dimensionierungs-  
fordernisse angepasst werden kann. Unnötige Anlagenverluste können vermieden werden.

Ein Anschlusszwang an das Wärmenetz besteht nicht. Die Kosten für die Wärmeversorgung werden  
seitens der Stadtwerke Emden GmbH auf die Kosten einer vergleichbaren konventionellen Wärmever-  
sorgung begrenzt. Den potentiellen Kunden sollen in einem Flyer auf einfache Art und Weise die Vor-  
teile des Wärmeanschlusses gegenüber einer konventionellen Wärmeversorgung aufgezeigt werden.  
Beispielrechnungen sollen dies veranschaulichen.



Stadtwerke Emden GmbH  
Martin-Faber-Straße 11  
Telefon 0 49 21 / 83-0  
Telefax 0 49 21 / 83-2 85

Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. Remmer Edzards  
Aufsichtsratsvorsitzender:  
Alwin Brinkmann

E-Mail:  
info@stadtwerke-emden.de  
Internet:  
www.stadtwerke-emden.de

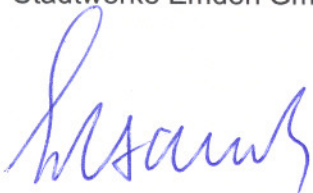
Bank:  
Sparkasse Emden (BLZ 284 500 00) 91  
HR B 100001 Amtsgericht Aurich  
St.-Nr.: 58/200/01423

Um einen besonderen Anreiz zum Anschluss an das Wärmeversorgungsnetz zu bieten wird zusammen mit der EBB ein spezielles Emdener Modell „Neuer Delft“ aufgelegt. Es unterscheidet sich neben der Höhe der Beträge insbesondere dadurch vom „normalen“ Emdener Modell der Stadtwerke, dass der Förderbetrag für thermische Solaranlagen auch als Gutschrift auf den Wärmehausanschluss angerechnet wird.

Den Flyer und das Emdener Modell „Neuer Delft“ werden wir Ihnen zukommen lassen, sobald diese fertig gestellt sind.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Stadtwerke Emden GmbH



i. A. T. Bredt