



70.
Geburtstag
Johann Pleis

*Ihr Partner für
kreative Komfortbäder!*
Hauptstraße 78b • 26789 Leer

Haustechnik
Joh. PLEIS GmbH
Installation • Heizung • Klempner
Haustechnik Johann Pleis GmbH

Heizen und Strom erzeugen

Blockheizkraftwerke sind auch für Ein- und Zweifamilienhäuser einsetzbar

LEER - In Sachen moderne Heizungstechnologie ist die „Haustechnik Joh. Pleis GmbH“ stets der kompetente Ansprechpartner. Die erfahrenen Heizungsexperten beraten je nach Heizbedarf über die individuellen Möglichkeiten für wohlige Wärme. Innovative und umweltfreundliche Lösungen stehen dabei immer wieder an erster Stelle. Dabei wird mit renommierten Firmen aus der Region zusammengearbeitet.

Eine kluge Heizung kann mehr als nur Wärme liefern – zum Beispiel obendrein Strom erzeugen – und damit bares Geld sparen oder sogar verdienen. Seit vielen Jahren hat sich das Prinzip der Kraft-Wärme-Kopplung unter anderem in größeren Wohnsiedlungen bewährt. Die Effizienz von Blockheizkraftwerken (BHKW) liegt rund ein Drittel höher als bei der konventionell getrennten Strom- und Wärmeerzeugung. Mit dem kompakten neoTower® Living 2.0 können auch Ein- und Zweifamilienhausbesitzer von der BHKW-Kompetenz des Saterländer Unternehmens RMB/Energie profitieren, dabei die Umwelt schonen und weniger abhängig von steigenden Energiekosten werden.

Optimal für Neubau und Sanierung

Mit seiner stufenlos modulierenden (sich anpassenden) elektrischen Leistung von 1,1 bis 2,0 kW sowie einer analog dazu modulierenden Heizleistung von 3,8 bis 5,2 kW ist der neoTower® Living 2.0 prädestiniert für den Einsatz im Neubau sowie für die energetische Sanierung von Bestandsbauten. Optional können über eine spezielle Vorrichtung Elektrofahrzeuge aller Art (Pkw, Scooter und Elektrofahräder) bevorzugt mit Eigenstrom geladen werden. Das Gerät ist mit dem



Die kompakte BHKW-Neuheit neoTower® Living 2.0 für Ein- und Zweifamilienhäuser. BILD: RMB/ENERGIE GMBH, SATERLAND

ErP-Energielabel A+ ausgezeichnet.

Niedrige Betriebskosten

Dank einer überlegenen Schwingungsentkoppelung und Gehäusedämmung ist der neoTower® Living flüsterleise im Betrieb und problemlos direkt angrenzend an den Wohnbereich des Hauses aufzustellen. Die geringe Motordrehzahl von lediglich 1020 Umdrehungen pro Minute senkt den Verschleiß und erhöht die Lebensdauer. Das kompakte BHKW braucht lediglich alle 15000 Betriebsstunden eine Wartung, was zu den sehr niedrigen Betriebskosten führt.

Staatliche Förderung

Hand aufs Herz: Kaum jemand wird sich allein deshalb für ein hoch effizientes neoTower BHKW entscheiden, weil

ihn die Technik so fasziniert (obwohl sie faszinierend ist) oder ihm das schlichte Gerätedesign so gefällt (obwohl es das kann). Das entscheidende Kriterium ist die Amortisation. Die hängt zum einen vom Ertrag an Wärme und selbst produziertem Strom ab, zum anderen allerdings ganz wesentlich auch vom optimalen Ausschöpfen öffentlicher Fördermittel, mit denen die zukunftsweisende BHKW-Technik unterstützt wird.

Derzeit wird die Anschaffung eines neoTower® Living 2.0 durch eine mögliche hohe staatliche Förderung belohnt. Besonders attraktiv bei BHKW bis 2,0 kW elektrischer Leistung ist hier die zusätzliche Möglichkeit der Direktauszahlung des KWK-Bonus in Höhe von 4800 Euro. Informationen erhalten Interessierte über den neoTower-Förderservice unter Telefon 04498/92288-55. Weitere Informationen

auch auf www.neotower.de/service.

Elektromobilität und Kraft-Wärme-Kopplung

Elektromobilität und Kraft-Wärme-Kopplung mit Blockheizkraftwerk sind im Kommen. Besonders klug ist es, diese Technologien auch gemeinsam zu nutzen, denn die Eigenverwendung des vom BHKW produzierten Stroms ist immer wirtschaftlicher als der Zukauf aus dem öffentlichen Netz.

RMB/Energie, der norddeutsche Hersteller von Blockheizkraftwerken im Leistungsbereich bis 50 kW (elektrisch) hat dafür jetzt eine brillante Lösung entwickelt: Die Elektrofahrzeuginnenleuchte. Genau genommen handelt es sich dabei um eine standardmäßig vorhandene Funktion auf dem Bedienfeld der BHKW-Steuerung, die auf Knopfdruck den absoluten Vorrang für eine sofortige Stromerzeugung signalisiert, auch wenn der Pufferspeicher im Normalbetrieb keine Wärmeanforderung meldet. Die Elektrofahrzeuginnenleuchte bleibt maximal zwei Stunden aktiviert. Natürlich geht auch die in dieser Zeit produzierte Wärme nicht ungenutzt verloren, sondern wird dem Pufferspeicher bis zur maximalen Ladung zugeführt. So leistet man zugleich einen erheblichen Beitrag zum Umweltschutz, denn gegenüber konventioneller Strom-/Wärmeerzeugung wird die CO₂-Menge mit einem neoTower BHKW um rund 30 Prozent reduziert.

Es können können mit dem sogenannten Elektrofahrzeugladetaste auch andere Fahrzeuge wie E-Bikes geladen oder ein anderweitiger hoher Momentanbedarf an elektrischer Energie gedeckt werden. Beispielsweise, wenn in einer Töpferwerkstatt der elektrische Brennofen angefahren wird.

Herzlichen Glückwunsch und für die Zukunft alles Gute!

AUTOHAUS HOMANN

Heisfelder Straße 210 • 26789 Leer
Telefon +49 (0)491 91 92 70
www.autohaus-homann.de



Herzlichen Glückwunsch!
ALLES GUTE UND WEITERHIN VIEL ERFOLG!
»Mamma Mia«
Italienisches Restaurant und Pizzeria
www.mamma-mia-leer.de
Mühlenstraße 16 • 26789 Leer
Tel. 0491/3409 • 0491/3944

BRÖTJE HEIZUNG
Einfach näher dran.
Umweltfreundliche Wärme. Gas-Brennwerttechnik von BRÖTJE.
Wir gratulieren zum 70. Geburtstag!
augustbrötje.de
AUGUST BRÖTJE HANDEL KG
Fachgroßhandel für Haustechnik
Schafjückenweg 1 - 26180 Rastede
www.gut-gruppe.de

Bereit für die Zukunft.
Titanium Glas
Das regenerative Heizsystem der Titanium Linie.
Mit dem Pufferspeicher arbeitet das innovative Hybridsystem Logamax plus GBH192iT regenerativ, effizient sowie mit geringstem Installationsaufwand – und sieht dabei noch perfekt aus. Seien Sie bereit für die Zukunft! Wir beraten Sie gerne.
www.buderus.de/zukunft
Buderus
Bosch Thermotechnik GmbH
Niederlassung Buderus Bremen
Lise-Meitner-Straße 1
28816 Stuhr
Telefon 0421/8991-0
Telefax 0421/8991-235

Der Dachdeckermeister aus Loga
■ Schornsteinverschindlung ■ Flachdach
■ Aufsparrendämmung ■ Ziegeldach
Herzlichen Glückwunsch zum 70. Geburtstag
Harald Gronau
Mühlenweg 1 • 26789 Leer-Loga • Tel. 0491-9998310
www.dachdecker-aus-loga.de

HSK
DIE BADEXPERTEN
Wir gratulieren Herrn Pleis zum 70. Geburtstag

70.
Geburtstag
Umstehende Firmen gratulieren!

MAREK DOKTOR
Fliesenleger
Trockenbau
Malerarbeiten
Innenausbau
Tel. 0491/9 60 46 90
0162/2 17 23 16
Eisinghausener Str. 149
26789 Leer

Wir wünschen alles Gute und weiterhin viel Erfolg!
TEAM HAUSBAU
BAUUNTERNEHMUNG & INGENIEURBÜRO GmbH
Heisfelder Straße 14/Ecke Ostersteg - 26789 Leer
Telefon 0491/9769761 - Telefax 0491/9769757
info@team-hausbau.de - www.team-hausbau.de

ReiseOptimo.de
Der Reise-Fuchs
Frühbucher & Last-Minute
-> Wir holen das BESTE für Sie raus!
-> Sparen und dabei auf nichts verzichten!
Herzlichen Glückwunsch und weiterhin viel Erfolg!
Reisebüro ReiseOptimo GmbH
Bremer Str. 52 in Leer / Zw. Bd. Sielen 11 in Emden
Telefon (0491) 9796880 / Telefon (04921) 91700
www.ReiseOptimo.de / eMail: team@reiseoptimo.de

FREIER DENKEN. WEITER SEHEN.
www.hansa.com
HANSA
Wasser erleben
HANSALOFT
Seitenbedient