

Energetische Gebäudemodernisierung im Kreis Borken

**Gewusst,
wer, was, wie, wo!**



Impressum:
Herausgeber

Kreis Borken

Der Landrat
Fachbereich Natur und Umwelt
Edith Gülker
Antje Lask
Burloer Straße 93
46325 Borken
www.kreis-borken.de
Borken im November 2012

Grußwort



Dr. Kai Zwicker
Landrat



Hubert Grothues
Vorstand

„Energetische Gebäudemodernisierung im Kreis Borken, Gewusst, wer, was, wie, wo!“ lautet der Titel dieser Broschüre, die Sie nun in Ihren Händen halten. Das klingt zunächst ganz einfach. Dass die energetische Gebäudemodernisierung der eigenen vier Wände in der Praxis oftmals aber alles andere als einfach ist, mag so mancher von Ihnen schon erfahren haben. Deshalb haben wir für Sie in den vergangenen Jahren gemeinsam mit Kommunen und weiteren Partnern im Kreis Borken ein umfassendes Informations- und Veranstaltungsangebot zu diesem Themenkomplex auf die Beine gestellt: Energieberatungsabende in der kalten Jahreszeit, Thermografie-Aktionen, das Internet-Serviceportal www.alt-bau-neu.de, Informationen der Verbraucherzentrale NRW und Besuch des Energieberatungsmobils NRW in den Städten und Gemeinden des Kreises.

Mit dieser aktualisierten Broschüre erweitert der Kreis Borken sein Informationsangebot und gibt Ihnen einen Leitfaden an die Hand, der alle wichtigen Informationen und Kontaktdaten – von der Gebäude-Energieberatung bis zu Beispielen für eine erfolgreiche Gebäudemodernisierung – speziell für den Kreis Borken auf einen Blick enthält. Sie erfahren, welche Architekten und Ingenieure in Ihrer Stadt oder Gemeinde Dienstleistungen zur energetischen Gebäudemodernisierung anbieten, welche Handwerker in Ihrer Nähe fachgerecht ein Dach dämmen und wen Sie ansprechen können, wenn Sie etwas über Finanzierungs- und Fördermöglichkeiten erfahren möchten.

Die Broschüre soll Sie bei der Planung und Umsetzung der energetischen Modernisierung Ihrer Immobilie unterstützen und Ihnen Antworten auf Ihre Fragen liefern, getreu dem Motto: Energetische Gebäudemodernisierung – gewusst, wer, was, wie, wo!



Dr. Kai Zwicker
Landrat



Hubert Grothues
Vorstand

Inhaltsverzeichnis

1.	Einführung.....	1
2.	Aktuelle Energieberatungsprogramme	2
3.	Die Energieberatungsprogramme im Einzelnen	4
4.	Energieberatung und Service-Dienstleistungen der Stadtwerke.....	7
5.	Energieberater im Kreis Borken.....	9
6.	Architekten und Ingenieure im Kreis Borken	34
7.	Altbausanierung bei der Kreishandwerkerschaft Borken	40
8.	Finanzierungsberater in Ihrer Gemeinde / Stadt... Fehler! Textmarke nicht definiert.	
9.	Erfolgreiche Beispiele einer energetischen Gebäudemodernisierung.	57
10.	Gebäudetypologien im Kreis Borken	64
10.1	Einfamilienhaus Baualtersklasse 1919 – 1948.....	64
10.2	Einfamilienhaus Baualtersklasse 1958 – 1968.....	66
10.3	Doppelhaus Baualtersklasse 1958 – 1968.....	68
10.4	Einfamilienhaus Baualtersklasse 1979 – 1987.....	70
10.5	Heizenergieverbrauch selbst berechnen.....	72
11.	Komfortabel wohnen in jedem Lebensabschnitt „Wohnen im Wandel“	73
12.	Netzwerk „Zuhause sicher“	74
13.	Sie haben noch Fragen?.....	75

Einführung

Energetische Gebäudemodernisierung - kaum sind diese Worte ausgesprochen oder geschrieben, bilden sich bei vielen Hausbesitzern große Fragezeichen. Eine gewisse Unsicherheit macht sich in den Köpfen breit.

- „Lohnt sich bei mir überhaupt eine energetische Modernisierung?
- Woher weiß ich, ob mein Haus mit seinem Energieverbrauch gut oder schlecht da steht?
- An wen kann ich mich wenden, wenn ich eine Energieberatung wünsche?
- Wer kann mir sagen, ob ich für meine geplanten Sanierungsmaßnahmen Förderungen bekomme?“.

Antworten auf viele dieser Fragen gibt Ihnen jetzt die Broschüre:

„Energetische Gebäudemodernisierung im Kreis Borken, Gewusst, wer, was, wie, wo!“.

Hier bekommen Sie schwarz auf weiß eine Fülle an Informationen, Tipps und Kontaktdaten rund um die energetische Modernisierung der eigenen Wände.

- Sie erfahren, welche gängigsten Energieberatungsprogramme derzeit angeboten werden und welche Energieberater im Kreis Borken diese durchführen.
- Wenn Sie Ihr Haus auch baulich verändern möchten, finden Sie hier Architekten und Ingenieure im Kreis, die Ihnen mit ihren verschiedenen Dienstleistungen gerne weiterhelfen.
- Sie wissen noch nicht, wer im Anschluss an die Planungsphase Ihre Ideen und Wünsche handwerklich umsetzt? Dann wählen Sie einen Handwerksbetrieb, der sich auf die verschiedenen Bereiche der energetischen Gebäudemodernisierung spezialisiert hat.
- Erkundigen Sie sich auch bei den Banken und Sparkassen im Kreis, ob es finanzielle Fördermöglichkeiten für Ihre Modernierungsmaßnahmen gibt.
- Möchten Sie die energetische Sanierung Ihrer Immobilie verbinden mit Maßnahmen zum Einbruchschutz oder zum barrierefreien Wohnen? Dann bekommen Sie auch hierzu nützliche Informationen und Ansprechpartner.
- Die Broschüre schließt ab mit zwei Beispielen erfolgreicher energetischer Gebäudemodernisierungen im Kreis Borken, die Sie anregen sollen, auch Ihre Immobilie für die kommenden Heizperioden winterfest zu machen.

Hinweis:

Diese Broschüre gibt den Datenbestand der Internetseite www.alt-bau-neu.de/kreis-borken zum Stichtag 30. November 2012 wieder. Sie erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

Aktuelle Energieberatungsprogramme

Die Energieberatung ist der erste Einstieg in eine fundierte energetische Gebäudemodernisierung. Hier erhalten Sie einen ersten Überblick über die derzeit gängigsten Energieberatungsprogramme.

	Energiesparberatung vor Ort (BAFA)	Start-Beratung Energie	Verbraucherzentrale NRW, Energieberatung bei Ihnen zu Hause
Leistungen:	Diagnose des Gebäudes in Bezug auf eine sparsame und rationelle Energieverwendung, Überprüfung der Heizungsanlage sowie Warmwasserversorgung, Vor-Ort-Besuch, schriftlicher Bericht mit Vorschlägen zur Modernisierung und Berechnung der Wirtschaftlichkeit, Persönliches Beratungsgespräch (Abschlussgespräch), Optional: Hinweise zur Stromeinsparung, Integration von Thermografieaufnahmen oder einer Luftdichtigkeitsprüfung	Begehung des Gebäudes, Aufnahme und Einschätzung des Ist-Zustandes, Vorschläge für Verbesserungsmaßnahmen, Einschätzung der zu erwartenden Kostenreduzierung durch die Verbesserungsmaßnahmen, Beratung über mögliche Förderprogramme, Abschlussbericht, energetische Beratung	Begehung des Gebäudes, erste Übersicht und Einschätzung zum Energieverbrauch des Hauses oder der Wohnung. Je nach der individuellen Fragestellung wird beraten zu: Energiekostenreduzierung, baulicher Wärmeschutz, Heizungsanlage, Fördermittel, Erneuerbare Energien, Sommer-Hitzeschutz; Schriftliches Info-Material
Zielgruppe:	Hausbesitzer, die eine umfassende Energieberatung wünschen und deren Gebäude in den letzten 8 Jahren nicht Gegenstand einer Vor-Ort-Beratung war, ohne dass sich der Eigentümer des Beratungsobjektes geändert hat	Hausbesitzer, die eine Erstberatung wünschen	Eigentümer, die eine umfassende und anbieterunabhängige Initialberatung zur energetischen Sanierung wünschen
Berater:	Ingenieure und Architekten, Gebäudeenergieberater (HWK)	Ingenieure und Architekten	Architekten, Ingenieure und/oder BAFA-Berater mit mind. 2-jähriger Zulassung
Kosten:	<u>Gebäude mit 1 bis 2 Wohneinheiten:</u> Eigenanteil ca.: 325 Euro Förderbetrag ca.: 300 Euro Gesamtbetrag ca.: 600 Euro <u>Gebäude mit mehr als 3 Wohneinheiten:</u> Eigenanteil ca.: 400 Euro Förderbetrag ca.: 360 Euro Gesamtbetrag ca.: 720 Euro Zusätzliche Boni sind möglich.	Eigenanteil: 48 Euro Förderbetrag: 52 Euro Gesamtbetrag: 100 Euro	Eigenanteil: 60 Euro für 1,5 Stunden, Förderbetrag: k.A. Gesamtbetrag: wie Eigenanteil
Träger:	Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle (BAFA) Frankfurter Straße 29-35 65760 Eschborn Tel. 06196/908-238 06196/908-262 06196/908-280	Architektenkammer NRW Zollhof 1 40221 Düsseldorf Tel. 0211/4967-19 Ingenieurkammer Bau NRW Carlsplatz 21 40213 Düsseldorf Tel. 0211/13067-0	Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen e.V. Mintropstraße 27 40215 Düsseldorf Tel. 0211/3809-0 E-Mail: energieberatung@vz-nrw.de

	Verbraucherzentrale NRW, Energieberatung in der Beratungsstelle	Aktion Gebäude- und Solar-Check Energie	Haus sanieren – profitieren!
Leistungen:	Persönliches Beratungsgespräch in den Räumlichkeiten der Verbraucherzentrale zu den Themen: Wärmedämmung, Heizungstechnik, Warmwasser, Solarenergie, Feuchtigkeit und Schimmelbildung, Strom sparen im Haushalt, Senkung des Raumwärmebedarfs, Verleih von Strommessgeräten, Förderprogramme, Ratgeber und Testberichte, Veranstaltungen und Vorträge	Grobdiagnose unter Erfassung der Gebäude- und Verbrauchsdaten sowie der Möglichkeit zur Solarenergienutzung	Erster kostenloser Energie-Check vor Ort durch einen Handwerker inkl. Übergabe einer informativen Broschüre, welche konkrete Tipps zur energetischen Haussanierung liefert.
Zielgruppe:	Hausbesitzer und Mieter, die einen ersten Einstieg in das Thema wünschen	Hausbesitzer, die eine erste Grobanalyse des Gebäudes sowie der Solarenergienutzung wollen	Hausbesitzer, die einen ersten kostenlosen Energie-Check wünschen
Berater:	Ingenieure und Architekten	Handwerker und Schornsteinfeger	Handwerker
Kosten:	Eigenanteil: 5 Euro für 30 Minuten Förderbetrag: k.A. Gesamtbeitrag: wie Eigenanteil	Eigenanteil: 25 Euro Förderbetrag: 52 Euro Gesamtbeitrag: 77 Euro	Kostenloser Energie-Check
Träger:	Verbraucherzentrale Nordrhein-Westfalen e.V. Mintropstraße 27 40215 Düsseldorf Tel. 0211/3809-0 E-Mail: energieberatung@vz-nrw.de	EnergieAgentur.NRW Kasinostraße 19-21 42103 Wuppertal Tel. 0202/24552-0	Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU) An der Bornau 2 49090 Osnabrück Tel. 0541/9633-0

Die Energieberatungsprogramme im Einzelnen

Die Energiesparberatung vor Ort

Die unabhängige und ausführliche Energieberatung wird vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie bezuschusst. Dabei erstellt ein Berater eine Diagnose des Gebäudes in Bezug auf eine sparsame und rationelle Energieverwendung. Es werden die Gebäudehülle und die Heizungsanlage sowie die Warmwasserversorgung überprüft. Es gehören ein Vor-Ort-Besuch sowie ein schriftlicher Bericht mit Vorschlägen zur Modernisierung und Berechnung der Wirtschaftlichkeit dazu. Empfehlungen erhält der Gebäudebesitzer beim persönlichen Beratungsgespräch (Abschlussgespräch).

Die Richtlinien der Vor-Ort-Beratung verlangen von der Beratung:

- Erfassung jedes Bauteils (Fenster, Dach, Bodenplatte, Wand) und Berechnung des Wärmedurchgangs
- Beurteilung des Heizenergieverbrauchs im Vergleich zu ähnlichen Gebäuden und zum heutigen Standard
- Zustandserfassung und Beurteilung der Heizungsanlage
- Überprüfung der Möglichkeiten, ob erneuerbare Energien genutzt werden können
- Auflistung und Erläuterung der möglichen Modernisierungen der einzelnen Gebäudeteile und Berechnung des neuen Wärmedurchgangs
- Vorschlag für eine vollständige Modernisierung des Gebäudes
- Berechnung der zu erzielenden Energieeinsparungen jeder Maßnahme
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung der vorgeschlagenen Maßnahmen
- Zusammenstellung der in Frage kommenden Förderprogramme.

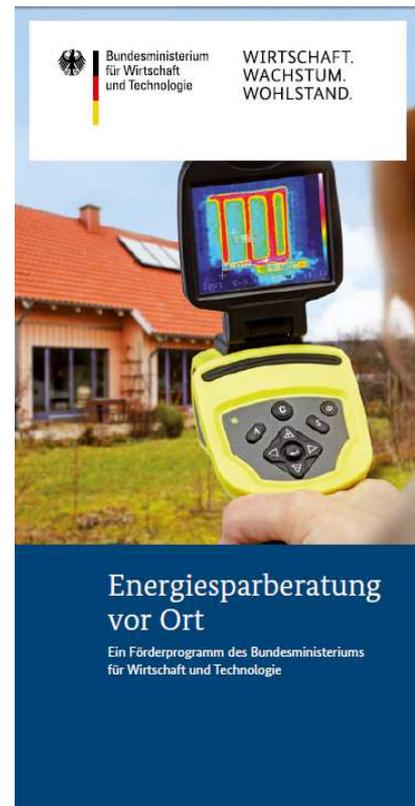
Der Förderantrag wird vom Berater bei der BAFA eingereicht. Voraussetzung ist, dass für die betreffende Immobilie bis zum 31.12.1994 der Bauantrag gestellt oder die Bauanzeige erstattet worden ist. Die Gebäudehülle darf nicht auf Grund späterer Baugenehmigungen durch Anbau oder Aufstockung zu mehr als 50 % verändert worden sein und es muss mehr als 50 % der Gebäudefläche zu Wohnzwecken genutzt werden.

Die Zuschusshöhe beträgt für:

Ein- und Zweifamilienhäuser 400 Euro, Wohnhäuser mit mindestens 3 Wohneinheiten 500 Euro, zusätzliche Boni sind möglich. Der gesamte Zuschuss (einschließlich Boni) ist auf 50 % der Beratungskosten (brutto) begrenzt.

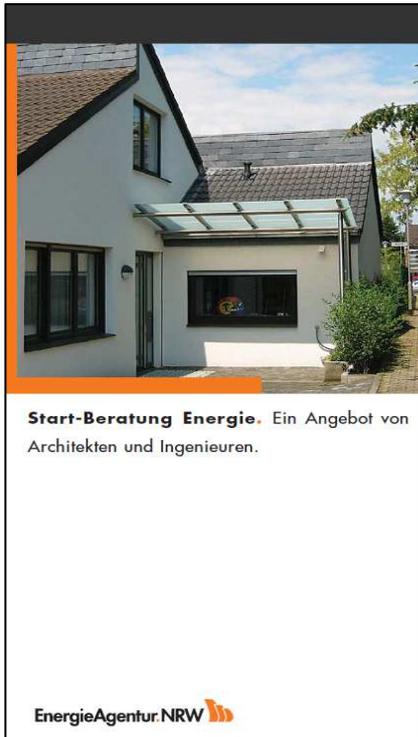
Für die Integration von zusätzlichen Hinweisen zur Stromeinsparung wird ein Bonus von 50 Euro gezahlt.

Im Rahmen einer Vor-Ort-Beratung können auch thermografische Untersuchungsergebnisse einbezogen und mit bis zu 100 Euro zusätzlich gefördert werden.



Start-Beratung Energie

Architekten und Ingenieure stehen Ihnen für die „Start-Beratung Energie“ für nur 48 Euro zur Verfügung. Weitere 52 Euro übernimmt das Land NRW. Voraussetzung ist, dass Ihr Haus noch vor 1980 erbaut wurde.



Das Beratungspaket umfasst folgende Leistungen:

- Begehungen Ihres Hauses
- Aufnehmen und Einschätzen des Ist-Zustandes
- Individuelle Auskunft über die Auswirkungen der neuen Energieeinsparverordnung
- Vorschläge für Verbesserungsmaßnahmen
- Einschätzung der zu erwartenden Kostenreduzierung durch die Verbesserungsmaßnahmen
- Beratung über mögliche Förderprogramme
- einen abschließenden Bericht über die Ergebnisse der Start-Beratung Energie.

Die Architektenkammer Nordrhein-Westfalen, die Ingenieurkammer-Bau Nordrhein-Westfalen sowie das nordrhein-westfälische Ministerium für Wirtschaft, Energie, Bauen, Wohnen und Verkehr ziehen hier an einem Strang. Die Aktion ist Bestandteil der Gemeinschaftsinitiative „Mein Haus spart“ und wird koordiniert von der EnergieAgentur.NRW.

Energieberatung der Verbraucherzentrale NRW

Die Verbraucherzentrale NRW berät flächendeckend in Nordrhein-Westfalen rund um das Thema „Energie“ unabhängig und kompetent.

Energieberatung zu Hause:

In allen Kommunen des Kreises Borken kommen die Energieberater der Verbraucherzentrale gegen ein Entgelt von 60 Euro (für max. 1,5 Stunden Vor-Ort-Beratung inkl. Anfahrt und übersichtlichem Informationsmaterial) auch zu Ihnen nach Hause und beraten umfassend, kompetent und individuell vor Ort zur energetischen Gebäudesanierung. Kontakt und Terminvereinbarung: 0180 1 11 5 999 (3,9 ct/Minute aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreis max. 42 ct/Minute) oder in jeder Beratungsstelle der Verbraucherzentrale NRW.

Energieberatung in der Beratungsstelle:

In der Beratungsstelle des Kreises Borken in Gronau können Sie für fünf Euro einen Termin für ein 30-minütiges, persönliches Beratungsgespräch vereinbaren. Kontakt und Terminvereinbarung: Beratungsstelle Gronau, Telefon: 02562-222-00.

Energieberatung online:

Unter www.altbauwissen.de können sich Hauseigentümer, Kaufinteressenten und Mieter mit ihren Fragen rund um die Gebäudesanierung online an Bauexperten wenden und sich auch anhand bereits beantworteter Fragen schlau machen.

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter www.vz-nrw.de/energieberatung.



Aktion Gebäude- und Solar-Check NRW



Das Land NRW, die EnergieAgentur.NRW und der Westdeutsche Handwerkskammertag haben die Beratungsinitiativen „Gebäude-Check“ und „Solar-Check“ ins Leben gerufen.

Gebäude-Check:

Speziell ausgebildete Handwerker nehmen die energierelevanten Daten Ihrer Immobilie nach einer Checkliste auf und geben Empfehlungen für energetische Sanierungen. Ihr Haus muss vor 1980 gebaut worden sein, damit Sie in den Genuss der Förderung kommen.

Solar-Check:

Beim Solar-Check prüft ein qualifizierter Berater die Möglichkeiten der Solarenergienutzung für Ihr Haus. Bei dem etwa einstündigen Check werden von der Ausrichtung und Eignung der Dachflächen, über die Leitungsführung bis hin zur

Einbindung und Platzierung der notwendigen Anlagenkomponenten alle relevanten Daten geprüft und anschließend schriftlich ausgewertet. Zum Schluss wissen Sie, ob Ihr Haus „solar-tauglich“ ist. Dieses Energieberatungsprogramm eignet sich sowohl für Neubauten als auch für Bestandsgebäude.

Beim Gebäude- bzw. Solar-Check werden Gebäude geprüft, die nicht mehr als sechs Wohneinheiten haben. Der Gebäude- bzw. der Solar-Check NRW kostet jeweils 77 Euro. Davon fördert das Land NRW 52 Euro. Es verbleibt Ihnen also ein Eigenanteil von 25 Euro für die Beratung.



Haus sanieren – profitieren



Das Energieberatungsprogramm „Haus sanieren – profitieren“ eignet sich insbesondere für Hausbesitzer, die sich einen ersten Eindruck vom energetischen Zustand der eigenen vier Wände verschaffen möchten. Ein speziell geschulter Handwerker kommt zu Ihnen nach Hause und führt einen kostenlosen Energie-Check Ihrer Immobilie durch.

In dem etwa halbstündigen Beratungsgespräch überprüft er Fenster, Dämmung und Heizung und übergibt Ihnen zum Abschluss eine Infobroschüre, die Tipps für die nächsten Schritte enthält.

Für weitere Informationen besuchen Sie die Internetseite www.sanieren-profitieren.de.

Bitte beachten Sie:

- Bewilligungen werden im Rahmen der verfügbaren Mittel gewährt (in der Reihenfolge der Antragseingänge).
- In der Regel besteht kein Anspruch auf Förderung.
- Bei den Programmen des Bundes und des Landes ist oftmals die gleichzeitige Inanspruchnahme (Kumulation) von öffentlichen Finanzmitteln nicht erlaubt.
- Die Förderbedingungen ändern sich immer wieder, es besteht kein Anspruch auf Vollständigkeit.

Energieberatung und Service-Dienstleistungen der Stadtwerke

Auch die Stadtwerke im Kreis Borken bieten verschiedenste Dienstleistungen rund um das Thema Energiesparen an. Kontaktieren Sie die für Ihre Stadt / Gemeinde zuständigen Stadtwerke und erkundigen Sie sich nach diesen Serviceangeboten.

Stadtwerke Ahaus GmbH

Hoher Weg 2
48683 Ahaus
Telefon: 02561-9308-0
Telefax: 02561-9308-990
E-Mail: info@stadtwerke-ahaus.de
Internet: www.stadtwerke-ahaus.de

Öffnungszeiten:

Montag - Donnerstag: 7.30 - 17.00 Uhr
Freitag: 7.30 - 12.30 Uhr

Bocholter Energie- und Wasserversorgung GmbH

Kaiser-Wilhelm-Straße 1
46395 Bocholt
Telefon: 02871-954-0
Fax: 02871-954-1000
E-Mail: info@bew-bocholt.de
Internet: www.bew-bocholt.de

Öffnungszeiten:

Montag - Freitag: 8.00 - 12.00 Uhr
Montag - Mittwoch: 13.30 - 16.00 Uhr
Donnerstag: 13.30 - 17.00 Uhr

Kostenlose Service-Hotline:

0800-954954 0

Stadtwerke Borken/Westf. GmbH

Ostlandstraße 9
46325 Borken
Telefon: 02861-936-0
Fax: 02861-936-100
E-Mail: info@stadtwerke-borken.de
Internet: www.stadtwerke-borken.de

Öffnungszeiten Kundencenter:

Montag - Mittwoch: 8.00 - 12.00 Uhr
14.00 - 16.00 Uhr
Donnerstag: 8.00 - 17.00 Uhr
Freitag: 8.00 - 12.00 Uhr

Stadtwerke Gescher GmbH

Inselstraße 5
48712 Gescher
Telefon: 02542-9556-0
Fax: 02542-9556-22
E-Mail: info@stadtwerke-gescher.de
Internet: www.stadtwerke-gescher.de

24 Stunden Rufbereitschaft:
Telefon: 02542-3329

Stadtwerke Gronau GmbH

Laubstiege 19
48599 Gronau
Telefon: 02562-717-0
Fax: 02562-717-21-001
E-Mail: info@stadtwerke-gronau.de
Internet: www.stadtwerke-gronau.de

Öffnungszeiten Kundenzentrum:

Montag - Donnerstag: 8.00 - 17.00 Uhr
Freitag: 8.00 - 13.00 Uhr

Stadtwerke Rhede GmbH

Industriestraße 15
46414 Rhede
Telefon: 02872-937-0
Telefax: 02872-937-211
E-Mail: mail@stadtwerke-rhede.de
Internet: www.stadtwerke-rhede.de

Öffnungszeiten:

Montag - Mittwoch: 8.00 - 12.30 Uhr
14.00 - 16.30 Uhr
Donnerstag: 8.00 - 12.30 Uhr
14.00 - 17.30 Uhr
Freitag: 8.00 - 12.30 Uhr

SVS-Versorgungsbetriebe GmbH

Von-Ardenne-Straße 8
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-9345-0
Fax: 02563-9345-120
E-Mail: info@svs-versorgung.de
Internet: www.svs-versorgung.de

Öffnungszeiten:

Montag: 07.30 - 12.30 Uhr
13.30 - 17.00 Uhr
Dienstag: 7.30 - 12.30 Uhr
13.30 - 17.00 Uhr
Mittwoch: 7.30 - 12.30 Uhr
13.30 - 17.00 Uhr
Donnerstag: 7.30 - 12.30 Uhr
13.30 - 17.00 Uhr
Freitag: 7.30 - 12.30 Uhr

Energieberater im Kreis Borken

Eine Vielzahl von qualifizierten Fachleuten steht Ihnen im Kreis Borken zu allen Themen rund um die energetische Modernisierung Rede und Antwort. Die nachfolgende Tabelle soll Ihnen einen Überblick über die verschiedenen Angebote der Energieberater geben.

	Energieberater	Beratungsprogramme					Beratungsthemen											Sonstige Dienstleistungen		
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie		Thermografie	Blower-Door
Ahaus																				
1	Diebecker Objekt Design Josef Diebecker Schorlemer Straße 21 48683 Ahaus Telefon: 02561-44078 Fax: 02561-40168 E-Mail: j.diebecker@t-online.de		X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X						
2	Thomas Eiling Dipl.-Ing. Architekt Dieselstraße 12 48683 Ahaus Telefon: 02561-93790 Fax: 02561-937950 E-Mail: info@architekt-eiling.de Internet: www.architekt-eiling.de							X	X											
3	Erning GmbH Norbert Erning Lohweg 6 48683 Ahaus Telefon: 02561-987207 Fax: 02561-987208 E-Mail: info@erning-gmbh.de Internet: www.erning-gmbh.de					X				X			X	X						
4	Gerwing Energieberatung Matthias Gerwing 48683 Ahaus-Altstätte Telefon: 02561-699140 Fax: 02561-69956140 E-Mail: gerwing@bbs-ahaus.de Internet: www.gebaeudeenergieberater-nrw.de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
5	Malerfachbetrieb Heuten GmbH Ralph Heuten Fleehook 61 48683 Ahaus Telefon: 02561-69061 Fax: 02561-69063 E-Mail: r.heuten@maler-heuten.de Internet: www.maler-heuten.de					X		X												

	Energieberater	Beratungsprogramme					Beratungsthemen											Sonstige Dienstleistungen					
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Liftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie		Thermografie	Blower-Door			
6	Ingenieurbüro Jost Bauplanung und Bauorganisation Dipl.-Ing. Olga Jost Muschelweg 16 48683 Ahaus Telefon: 02561-40400 Fax: 02561-40400 E-Mail: corona69@web.de																						
7	Ingenieurbüro Paul Laumann Dr. Ing. Jörg Laumann Am Fasanengarten 6 48683 Ahaus Telefon: 02561-2756 Fax: 02561-41749 E-Mail: ahaus@laumann-ing.de Internet: www.laumann-ing.de	x	x			x	x	x							x								
8	Energieberatung Render Andreas Render Leisnerstraße 8 48683 Ahaus Telefon: 02567-96330; 0173-8438619 Fax: 0721-151434717 E-Mail: info@energieberatung-render.de Internet: www.energieberatung-render.de					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				Schimmelanalysen
9	Schmickler Ingenieure Prof. Dr. Franz-Peter Schmickler Liegnitzstraße 4 48683 Ahaus Telefon: 02561-963090 Fax: 02561-963091 E-Mail: Schmick@fh-muenster.de Internet: www.schmickler-ingenieure.de								x	x	x		x		x		x						
10	Terhalle Zimmerei GmbH Martin Lenz Solmsstraße 46 48683 Ahaus-Ottenstein Telefon: 02561-9823113 Fax: 02561-98234113 E-Mail: lenz@terhalle.de Internet: www.terhalle.de			x	x	x			x	x		x	x										Energetische Sanierung von Wohngebäuden

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen				
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfV-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Heizen mit Holz		Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door
11	Energieberater Ingenieurgesellschaft Terweh mbH Josef Terweh Brambrink 48 48683 Ahaus Telefon: 02561-98470 Fax: 02561-984746 E-Mail: josef.terweh@terweh.de Internet: www.terweh.de	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
12	T & O Bauen und Umwelt GmbH Ingenieurbüro für Bauplanung und Umwelttechnik Ingo Osterhues Wiegbold 5 48683 Ahaus Telefon: 02561-865065 Fax: 02561-865066 E-Mail: iosterhues@to-bauen-umwelt.de Internet: www.to-bauen-umwelt.de		X	X		X	X	X	X										
13	Gebäude-Energie-Beratung Werner Vogelsang Leisnerstraße 76a 48683 Ahaus Telefon: 02567-938438; 0170-2093030 Fax: 02567-207047 Internet: www.vor-ort-berater.info	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Innendämmung und Feuchteschutz, Ener- gieberatung für KMU (kleine und mittelständische Unternehmen)
14	Architektur- und Sachverständigen- büro Weiper Dietmar Weiper Am Kalkbruch 17 48683 Ahaus Telefon: 02561-866715 Fax: 02561-866716 E-Mail: weiper-architektur@t-online.de		X			X	X	X		X	X		X		X	X			
15	Architekturbüro Weitkamp + Partner Tobias Fleuth & Gerd Wellers Neustraße 1 48683 Ahaus Telefon: 02561-3600 Fax: 02561-3601 E-Mail: info@weitkamp-partner.de Internet: www.weitkamp-partner.de		X			X	X	X	X				X	X	X				
16	Architektur- und Ingenieurbüro Gerhard und Dirk Wessendorf Dirk Wessendorf Gronauer Straße 2 48683 Ahaus Telefon: 02567-235 Fax: 02567-1314 E-Mail: info@wessendorf.biz	X				X	X	X	X				X	X					

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen														
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solathermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen	
17	Energieberater Malerbetrieb Witte Müggenbergstraße 20 48683 Ahaus-Altstätte Telefon: 02567-225 Fax: 02567-8116 E-Mail: malerbetriebwitte@gmx.de Internet: www.malerbetriebwitte.de		X					X	X												
Bocholt																					
18	ASR Gebäudeenergieberatung und Sanierung Detlef Jöster Sperberstraße 30 46399 Bocholt Telefon: 02871-2394899 Fax: 02871-2394855 E-Mail: detlef-joester@t-online.de Internet: www.asr-bausanierung.de	X				X		X	X	X							X				
19	Theo Bollwerk Tischlermeisterbetrieb Theo Bollwerk Hamalandstraße 96 46399 Bocholt Telefon: 02871-40110 Fax: 02871-293310 E-Mail: info@theobollwerk.de Internet: www.theobollwerk.de			X				X	X												
20	Coppenrath Architekt Ingenieur Robert Coppenrath Lowicker Straße 12 46395 Bocholt Telefon: 02871-294990 Fax: 02871-294992 E-Mail: info@coppenrath-architekt.de Internet: www.coppenrath-architekt.de		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					PHPP Passivhausprojektion
21	Architekturbüro Eing Cäcilia Eing Brinkstegge 11 46395 Bocholt Telefon: 02871-48636 Fax: 02871-487697 E-Mail: info@eing-Architektin.de Internet: www.eing-architektin.de						X	X	X	X											
22	Dachdeckermeister Armin Eiting Armin Eiting Moddenborgstraße 91a 46399 Bocholt Telefon: 0171-2326128 Fax: 02871-7030 E-Mail: armin@eiting-bedachungen.de Internet: www.eiting-bedachungen.de					X		X	X			X	X								Bedachungen inkl. Wärmedämmung

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen									
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfV-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solathemie		Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door				
Energieberater																								
23	E-ING Energie Beratung Helmut Eing Brinkstegge 11 46395 Bocholt Telefon: 02871-40808 Fax: 02871-487697 E-Mail: mail@e-ing.de Internet: www.e-ing.de	X				X	X	X	X	X			X	X	X									
24	Energieberatung-Bocholt Andre Harbring Dingdener Straße 21 46395 Bocholt Telefon: 02871-294657 Fax: 02871-294658 E-Mail: info@energieberatung-bocholt.de Internet: www.energieberatung-bocholt.de	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					Energieeinsparung d. Heizungsoptimierung z.B. hydraulischer Ab- gleich
25	Dipl.-Ing. Heinz Fischer Alfred-Flender-Straße 112 46395 Bocholt Telefon: 02871-219060 Fax: 02871-2190611 info@fischer-bocholt.de					X																		
26	Architekturbüro Erich Heumer Heike Nienaber Bismarckstraße 9 46397 Bocholt Telefon: 02871-8479 Fax: 02871-184968 E-Mail: arch.e.heumer@gmx.de Internet: www.architekten-bocholt.de		X			X	X	X	X	X	X													
27	IBB Ing.-Büro Brucksteg, Technische Gebäudeausrüstung Dirk Brucksteg Isarstraße 15-17 46395 Bocholt Telefon: 02871-1877922 Fax: 02871-1877918 E-Mail: dirk.brucksteg@gmx.de	X				X	X			X	X	X	X	X	X									
28	Kampshoff GmbH ZimmerMeisterHaus Thomas Nienhaus Winterswijker Straße 76 46399 Bocholt Telefon: 02871-27110 Fax: 02871-27111 E-Mail: tn@kampshoff-holzbau.de Internet: www.kampshoff-holzbau.de					X		X	X										X					

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen												
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie		Blower-Door
	Energieberater																		Sonstige Dienstleistungen
29	Bez.-Schornsteinfegermeister und Gebäudeenergieberater Robert Kittner Robert Kittner Vereinstraße 5 46397 Bocholt Telefon: 02871-31547 Fax: 02871-220527 E-Mail: info@energieausweis-bocholt.de Internet: www.energieausweisersteller.de			X	X	X	X			X			X	X	X				Energieausweis - Nichtwohngebäude Beratung
30	Architekturbüro Koch Kornelia Koch Braamweide 16 46399 Bocholt Telefon: 02871-488170 Fax: 02871-488135 E-Mail: arch.koch@t-online.de		X					X	X										Dach- und Fassadenbegrünung
31	KS Sanierungstechnik Ludger Klein-Schmeink Mussumer Kirchweg 59 46395 Bocholt Telefon: 02871-2379282 Fax: 02871-2379283 E-Mail: lklein-schmeink@t-online.de Internet: www.ks-sanierungstechnik.de		X	X	X	X	X	X	X							X			
32	mcs – Malerfachbetrieb Rudolf Souilljee Mittelheggenstraße 24 46395 Bocholt Telefon: 02871-310029 Fax: 02871-310030 E-Mail: info@mcs-maler.de Internet: www.mcs-maler.de			X	X		X	X	X										Innendämmung von Gebäuden
33	Ingenieurbüro für Versorgungstechnik Jürgen Nießing, Heizung-Sanitär-Lüftung-Klima Jürgen Nießing Müller-Armack-Straße 1 46397 Bocholt Telefon: 02871-12515 Fax: 02871-184474 E-Mail: info@ing-niessing.de Internet: www.ing-niessing.de					X	X			X	X		X	X	X	X			Beratungsschwerpunkt: Blockheizkraftwerk (BHKW)
34	Ingenieurbüro Pross GbR Dipl.-Ing. Hendrik Pross Dipl.-Ing. Holger Pross Dipl.-Ing. Imke Pross Am Holtwicker Bach 16 46397 Bocholt Telefon: 02871-216080 Fax: 02871-2160820 E-Mail: info@ibpross.de Internet: www.ibpross.de		X			X	X	X	X										Bauplanung / Bauingenieurwesen

	Beratungs- programme	Beratungsthemen																	
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfzV-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen
	Energieberater																		
35	Robert Rabe Hemdener Weg 102 46397 Bocholt Telefon: 02871-220013 Fax: 02871-220014 E-Mail: info@schornsteinfeger-robot-rabe.de Internet: www.schornsteinfeger-robot-rabe.de			X	X					X				X					Heizungs-Check
36	J. Schlatt Dachtechniken Joachim Schlatt Bernhard-Otte-Straße 7 46395 Bocholt Telefon: 02871-225723 Fax: 02871-225746 E-Mail: Info@j-schlatt.de Internet: www.j-schlatt.de			X				X											Dachsanierung der EnEV entsprechend
37	Jürgen Schniedertöns Kampstraße 46 46395 Bocholt Telefon: 02871-43908 Fax: 02871-42383 E-Mail: info@schornsteinfeger-juergen-schniedertoens.de Internet: www.schornsteinfeger-juergen-schniedertoens.de			X	X	X		X	X				X						
38	Dipl.-Ing. RWTH BDB Ulrich Tenbieg Bau- und Tragwerksplanung Ulrich Tenbieg Millinger Weg 53 46395 Bocholt Telefon: 02871-2386955 Fax: 02871-2386956 E-Mail: ulrich.tenbieg@t-online.de					X	X	X	X										
39	TRBauservice Thomas Rohleder Thomas Rohleder Auf dem Löverick 45 46399 Bocholt Telefon: 02871-2186930 Fax: 02871-2186933 E-Mail: mail@bauservice-rohleder.de Internet: www.bauservice-rohleder.de					X													Abdichtungen (Keller), Fassadensanierung, z.B. Kampka-Therm, Rockwool, Riemchen, Klinker, Dämmputz, Dachdämmung und Ausbau
40	Thomas Venhorst Energieberatung Thomas Venhorst Gneisenastraße 7a 46397 Bocholt Telefon: 02871-27900 Fax: 02871-279090 E-Mail: thomas@venhorst.de	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen												
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen
Energieberater																			
41	Ingenieurbüro Dipl. Ing. Peter von der Lieth Peter von der Lieth Wertherstraße 78 46395 Bocholt Telefon: 02871-27690 Fax: 02871-276927 E-Mail: info@statik-vdl.de Internet: www.statik-vdl.de					X	X	X	X										
42	Techn. Gebäudeausrüstung und Wärmeschutz Ingenieurbüro Jochen Willmes Dipl. Ing. Jochen Willmes Kochenheimstraße 7 46397 Bocholt Telefon: 02871-12793 Fax: 02871-180762 E-Mail: ibwillmes@versanet.de	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			ganzheitliche energetische Betrachtung von Gebäuden einschließlich der darauf basierenden Planung und Auslegung der Systeme
Borken																			
43	Theo Bruland Kapuzinerstraße 11 46325 Borken Telefon: 02861-8057619 Fax: 02861-809879 E-Mail: bruland.theo@vdi.de	X		X	X	X	X	X	X										
44	Ingenieurgesellschaft Könning mbH Stefan Könning Fürst-zu-Salm-Salm-Straße 21 46325 Borken Telefon: 02862-418560 Fax: 02862-4185610 E-Mail: Stefan.Koenning@t-online.de Internet: www.ig-koenning.de	X	X			X	X	X	X										
45	Elektro Lammering Udo Lammering Brinkstraße 3 46325 Borken Telefon: 02861-3541 Fax: 02861-3521 E-Mail: info@elektrolammering.de Internet: www.elektrolammering.de					X													Elektro-Energieverbrauch
46	Ludwig Lanvermann GmbH & Co. KG Heizung Sanitär Lüftung Klima Dirk Lanvermann Schulstraße 10 46325 Borken Telefon: 02867-97440 Fax: 02867-974444 E-Mail: dirk@lanvermann.de Internet: www.lanvermann.de					X	X			X			X		X				

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen					
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie		Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door
47	Energieberater Ing.-Büro Möller GmbH Dieter Lüdiger Heidener Straße 49 46325 Borken Telefon: 02861-980880 Fax: 02861-9808830 E-Mail: info@ingenieurbuero-moeller.de Internet: www.ingenieurbuero-moeller.de					X	X	X	X											
48	Peuten Bad & Heizung GmbH Wilfried Goßling Mühlenweg 38 46325 Borken Telefon: 02861-93000 Fax: 02861-930099 E-Mail: gossling@peuten-net.de Internet: www.peuten-net.de		X						X	X			X	X	X					
49	Dipl.-Ing. Hans Rehms GmbH Detlef Cordes Siemensstraße 16 46325 Borken Telefon: 02861-94300 Fax: 02861-943045 E-Mail: rehms@rehms.de	X				X	X		X	X			X	X	X	X	X			
50	Ressmann bad & heizung GmbH Michael Kruse Borkener Straße 13 46325 Borken Telefon: 02862-91010 Fax: 02862-910199 E-Mail: ressmann@badundheizung.de Internet: www.badundheizung.de/ressmann			X		X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
51	Ridder Maler- und Glaserbetrieb Jürgen Ridder Schulstraße 8 46325 Borken Telefon: 02867-527 Fax: 02867-90167 E-Mail: info@ridder-maler.de Internet: www.ridder-maler.de					X		X												Beratung Wärmedämm- verbundsysteme – WDVS, Beratung Wärmeschutz- verglasung
52	Architekturbüro Schulz Roland Schulz Hans-Sachs-Straße 4 46325 Borken Telefon: 02862-415456 Fax: 02862-415457 E-Mail: Schulz.Weseke@gmx.de	X	X			X	X	X	X											

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen					
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfV-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Heizen mit Holz		Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	
	Energieberater																			
53	Ingenieurbüro Schweer Manfred Schweer Heidener Straße 43 46325 Borken Telefon: 02861-91122 Fax: 02861-91123 E-Mail: info@ibm-schweer.de Internet: www.ibm-schweer.de					X	X	X	X											
54	Weddeling, Malerbetrieb Christoph Weddeling Weremboldstraße 15 46325 Borken Telefon: 02861-62226 Fax: 02861-600945 E-Mail: info@maler-weddeling.de Internet: www.maler-weddeling.de	X	X		X			X	X											
55	Dipl.-Ing. Christoph Zimmermann Zunftweg 14 46325 Borken Telefon: 02861-5432																			
Gescher																				
56	Bürger GmbH Reparaturwerkstatt, Landmaschinen, Metall- und Maschinenbau Hans-Gerd Bürger Tungerloh-Capellen 36 48712 Gescher Telefon: 02542-4940 Fax: 02542-7342			X												X				
57	Gebker Architektur Hans-Jürgen Gebker Weningshof 2 48712 Gescher Telefon: 02542-4031 Fax: 02542-7975 E-Mail: post@gebker.com Internet: www.gebker.com		X					X	X	X		X	X	X		X				
58	Bezirksschornsteinfegermeister Andreas Göke Landsbergstraße 25a 48712 Gescher Telefon: 02863-9245952 Fax: 02863-9245953 E-Mail: goeke.andreas@web.de Internet: www.myschornsteinfeger.de		X	X		X		X	X	X	X		X			X				

	Beratungs- programme	Beratungsthemen														Sonstige Dienstleistungen											
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz		Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door							
Energieberater																											
65	Energieberatung Schültingkemper Günter Schültingkemper 48712 Gescher Telefon: 02542-916633 Fax: 0251-238162201 E-Mail: gebaeudeenergieberater-nrw@t-online.de Internet: www.gebaeudeenergieberater-nrw.de					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X												
66	SR-Energieberatung Jörg Marold Jörg Marold Borkener Damm 45a 48712 Gescher Telefon: 0171-7812224 Fax: 0951-91423842 E-Mail: energieberatung-gescher@t-online.de	X				X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
67	Gerhard Ströhmer Markus Kleine-Vorholt Mühlengrund 18 48712 Gescher Telefon: 02542-6258			X	X	X		X	X	X	X			X													
68	Wohnbehagen GmbH & Co. KG René Willnat, Jens Bengfort Hainbuchenstraße 19 48712 Gescher-Hochmoor Telefon: 02863-381430 Fax: 02863-383979 E-Mail: dialog@wohnbehagen.eu Internet: www.wohnbehagen.eu	X	X	X		X		X	X								X	X									
Gronau																											
69	Tischlerei Hoffstede Energieberatung und Kerndämmung Jürgen Hoffstede Hoher Weg 23 48599 Gronau Telefon: 0173-8525551; 02565-4064437 Fax: 02565-401635 E-Mail: hoffstede.juergen-gronau@t-online.de Internet: www.tischlerei-hoffstede.de			X	X		X	X	X																		Kerndämmung – Einblastechnik
70	Humkamp Bedachungs GmbH Björn Humkamp Robert-Bunsen-Straße 5 48599 Gronau Telefon: 02562-26217 Fax: 02562-80884 E-Mail: humkamp-gmbh@t-online.de			X	X	X	X	X	X	X	X						X										

	Beratungs- programme	Beratungsthemen														Sonstige Dienstleistungen				
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz		Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door
Energieberater																				
71	IB Kleine Ruse Georg Kleine Ruse Enscheder Straße 40 48599 Gronau Telefon: 02562-6810 E-Mail: ib-kleineruse@versanet.de					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
72	Ingenieurbüro Bernd Musholt Bernd Musholt Kastanienweg 62 48599 Gronau Telefon: 02562-3364 Fax: 02562-98191 E-Mail: info@ib-musholt.de					X	X	X												
73	Prause und de Wagt GmbH Energieberatung und Gebäudethermo- grafie Herman Rudolf de Wagt Borgwardstraße 7 48599 Gronau Telefon: 02562-20322 Fax: 02562-20311 E-Mail: dewagt@energieberatung-gronau.de Internet: www.energieberatung-gronau.de	X		X		X	X			X	X	X	X	X	X	X	X			
74	Schmeing GmbH Holzbearbeitung Hermann Dapper Amelandsbrückenweg 93/97 48599 Gronau Telefon: 02565-97918 Fax: 02565-97920 E-Mail: info@holz-schmeing.de Internet: www.holz-schmeing.de				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Endoskopie (inkl. Durchführung)
75	Architekturbüro Dipl.-Ing. Christoph Tombült Gildehauser Straße 73 48599 Gronau Telefon: 02562-3237 Fax: 02562-80755 E-Mail: tombuelt@versanet.de Internet: www.tombuelt.com	X	X			X	X	X		X	X	X	X	X	X					
76	Verbraucherzentrale NRW Energieberatung in der Beratungsstelle Gronau Konrad-Adenauer-Straße 45 48599 Gronau Telefon: 02562-22200 E-Mail: gronau@vz-nrw.de Internet: www.vz-nrw.de/energieberatung							X	X	X	X	X	X	X	X					Bundesgeförderte Energieberatung der Verbraucherzentrale NRW

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen													
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen
Energieberater																				
Heek																				
77	Frank Epping Ahauser Damm 18 48619 Heek Telefon: 02568-388408 Fax: 02568-388411 E-Mail: FrankEpping@t-online.de						X		X	X	X									
78	Dipl.-Ing. Alois Lücking Kridtstraße 46 48619 Heek-Nienborg Telefon: 02568-2640; 0151-23560082 E-Mail: Alois.luecking@t-online.de						X	X	X											
79	Ing.- & Architekturbüro Rulle Karsten Rulle Am Brotkorb 21 48619 Heek Telefon: 02568-934750 Fax: 02568-3232 E-Mail: rulle@rulle-ing.de					X			X	X					X					
Heiden																				
80	Bezirksschornsteinfegermeister Alfons Abramowski Lohausen Esch 39 46359 Heiden Telefon: 02867-8907 Fax: 02867-1452 E-Mail: info@schornsteinfeger-alfons-abramowski.de Internet: www.alfons-abramowski.schornsteinfeger.de			X	X		X													
81	Brüninghoff GmbH & Co. KG Andreas Render Industriestraße 14 46359 Heiden Telefon: 02867-97390 Fax: 02867-9739900 E-Mail: info@brueninghoff.de Internet: www.brueninghoff.de					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
82	Dirks Bedachungen GmbH Alfred Elskamp Wilhelm-Haas-Straße 9 46359 Heiden Telefon: 02867-907073 Fax: 02867-907174 E-Mail: info@dirks-gebaeudeoptimierung.de Internet: www.dirks-gebaeudeoptimierung.de			X	X	X		X	X	X		X	X				X			Bedachungen / Zimmerei / Trockenbau

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen								
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie		Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door			
Energieberater																							
83	Bezirksschornsteinfegermeister Paul Fortmann Lohausen Esch 52 46359 Heiden Telefon: 02867-1340	X	X					X	X	X	X			X									
84	Ing.-Büro Alois Kleine-Vorholt Alois Kleine-Vorholt Schubertstraße 31 46359 Heiden Telefon: 02867-8194 Fax: 02867-9212							X	X														
85	Ingenieurbüro Lübbering Christoph Lübbering Josefstraße 10 46359 Heiden Telefon: 02867-95580 Fax: 02867-95581 E-Mail: ibl.luebbering@t-online.de	X					X	X	X	X	X			X	X	X	X						
86	SEH - Schornsteinfeger und Energieagentur Heiden GbR Erich Verrieth & Frank Rotthoff Schubertstraße 33 46359 Heiden Telefon: 02867-909961 Fax: 02867-909965 E-Mail: info@schornsteinfeger-und-energieagentur-heiden.de		X	X	X		X	X	X	X	X			X			X	X					
87	Firma Spöler Bedachungen Peter Bußkönning Borkener Straße 34 46359 Heiden Telefon: 02867-234 Fax: 02867-9360 E-Mail: pbusskoenning@spoeler.de		X	X		X	X	X	X				X	X									
88	Bezirksschornsteinfegermeister Bernhard Storck Bergstraße 14 46359 Heiden Telefon: 02867-1398 Fax: 02867-1398 E-Mail: Bstorck@t-online.de Internet: www.schornsteinfeger-kreis-borken.de			X	X		X	X					X	X	X								

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen														
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen	
	Energieberater																				
89	Thesing + Thesing Architekten BDA Manuel Thesing Buchenstraße 4 46359 Heiden Telefon: 02867-95507 Fax: 02867-95508 E-Mail: info@thesing-architekten.de Internet: www.thesing-architekten.de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Renovation / Denkmal, Bauen im Bestand
Isselburg																					
90	Ehringfeld Kreative Bäder & Heizungstechnik Theo Ehringfeld Industriestraße 10 46419 Isselburg Telefon: 02874-91440 Fax: 02874-914420 E-Mail: info@ehringfeld.de Internet: www.ehringfeld.de			X						X			X	X	X						Schimmelschäden- sanierung
Legden																					
91	Ulrich Bogenstahl GmbH Bauunternehmung Ulrich Bogenstahl Neue Mühle 9 48739 Legden Telefon: 02566-93130 Fax: 02566-931333 E-Mail: info@bogenstahl.de Internet: www.bogenstahl.de		X						X												
92	Maler Breuer GmbH Martin Breuer Frettholt 29 48739 Legden-Asbeck Telefon: 02566-4456 Fax: 02566-2184 E-Mail: maler-breuer@t-online.de					X			X												
93	Siegfried Nitsche Eichendorffweg 3a 48739 Legden Telefon: 02566-2130 E-Mail: nitsches@online.de	X				X	X	X	X												
94	Josef Winkelhaus GmbH Norbert Weiß Hauptstraße 42 48739 Legden Telefon: 02566-1011 Fax: 02566-4230 E-Mail: info@winkelhaus.com Internet: www.winkelhaus.com				X		X		X	X	X	X	X	X	X	X					

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen					
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie		Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door
	Energieberater																			
95	Ingenieurbüro Zalwert Thomas Zalwert Kolpingstraße 21 48739 Legden Telefon: 02566-905796 Fax: 02566-905802 E-Mail: thomas.zalwert@web.de	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X					
96	Ulrich Beenen Beikelort 39b 48739 Legden Telefon: 02566-909085 E-Mail: thermografie.beenen@t-online.de																			
Raesfeld																				
97	Dipl.-Ing. Christian Baumeister Borkener Straße 35 46348 Raesfeld Telefon: 02865-6931 E-Mail: chrisbaumeister@web.de						X	X	X											Bauen im Bestand, Objektplanung, Um- und Ausbauten
98	Manfred Hoyer Schermbecker Straße 32a 46348 Raesfeld Telefon: 02865-10713 Fax: 02865-10714 E-Mail: m.hoyer@energieberatung-erle.de Internet: www.energieberatung-erle.de	X					X	X	X			X	X		X		X	X		
99	Ingenieurbüro Spangemacher Thomas Spangemacher Siepenweg 2 46348 Raesfeld Telefon: 02865-280 Fax: 02865-6746 E-Mail: Ing.Buero.Spangemacher@t-online.de	X					X	X	X	X										
100	Ingenieurbüro für Baustatik Engelbert Storcks Dorstener Straße 31 46348 Raesfeld Telefon: 02865-603326 Fax: 02865-603465 E-Mail: mail@ib-storcks.de						X	X	X											
101	ATB Witzisk - Angewandte Bauphysik und Thermodiagnostik Klaus Witzisk Dorstener Straße 49 46348 Raesfeld Telefon: 02865-6002010 Fax: 02865-6002008 E-Mail: info@abt-w.de Internet: www.abt-w.de	X					X	X	X	X	X		X				X	X		Wärmebrücken- berechnung

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen														
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen	
Energieberater																					
Reken																					
101	Bernhard Korte Poststraße 7 48734 Reken Telefon: 02864-4915 Fax: 02564-2502 E-Mail: bernhardkorte@t-online.de	X					X		X												
102	Malerbetrieb Niewerth GmbH Gisbert Niewerth Dorstener Straße 37 48734 Reken Telefon: 02864-371, -372 Fax: 02864-373 E-Mail: info@niewerth.de Internet: www.niewerth.de		X						X	X											
103	Plan 4 K1 Architektur GmbH Theo Schmies Industriestraße 24 48734 Reken Telefon: 02864-885093 Fax: 02864-8865289 E-Mail: kontakt@plan-4.com	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
Rhede																					
104	Dipl.-Ing. Ursula Anschlag Bauplanung und Baustatik Ursula Anschlag Kästnerstraße 5 46414 Rhede Telefon: 02872-803045 Fax: 02872-803049 E-Mail: ursula.anschlag@t-online.de	X					X	X	X	X											
105	Büro für Objektplanung und Baustatik Heinz Bruns Bahnhofstraße 42 46414 Rhede Telefon: 02872-95120 Fax: 02872-951295 E-Mail: info@bit-rhede.de Internet: www.bit-rhede.de	X					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				Planung und Baustatik, Bauleitung SIGEKO	
106	DTH Das Trockene Haus Coppenrath GmbH & Co. KG Jochen Coppenrath Am Woorter Bach 8 46414 Rhede Telefon: 02872-805414; 0171-8719887 Fax: 02872-805415 E-Mail: dastro-ckenehaus@krommert.de Internet: www.dastrockenehaus.info					X	X	X	X	X										Feuchteschutz im Hochbau (u.a. Scha- densgutachten)	

	Beratungs- programme	Beratungsthemen											Sonstige Dienstleistungen								
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung		Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	
Energieberater																					Sonstige Dienstleistungen
107	Hans-Jürgen Finke Klaaskamp 2 46414 Rhede Telefon: 02872-6710 Fax: 02872-923955 E-Mail: hgfinke@versanet.de Internet: www.finke.schornsteinfeger.de					X				X					X						Beratung in heiztechnischen Fragen
108	Ingenieur Büro Genesis Andreas Pries Münsterstraße 32d 46414 Rhede Telefon: 02872-9319017 Fax: 02872-9319018 E-Mail: Email@ibGenesis.de Internet: www.ibGenesis.de	X		X		X	X			X	X	X	X		X						
109	Hams Haustechnik Bernd Hams Wehrstraße 2 46414 Rhede Telefon: 02872-92700 Fax: 02872-927070 E-Mail: kontakt@hams.de Internet: www.hams.de					X				X			X	X	X	X					Optimierung bestehender Anlagen
110	Öko-Bau H & R GmbH Christoph Rottstegge Spoler Straße 62 46414 Rhede Telefon: 02872-951170 Fax: 02872-951179 E-Mail: info@oeko-bau.com Internet: www.oeko-bau.com					X				X							X	X			
111	Elektro Schulten GmbH & Co. KG Heizung – Sanitär Gregor Berning Zum Kottland 12 46414 Rhede Telefon: 02872-92850 Fax: 02872-928520 E-Mail: berning@elektro-schulten.de Internet: www.elektro-schulten.de					X	X				X	X	X	X		X					

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen															
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen		
		Energieberater																				
112		Planungsbüro für regenerative Energietechnik Dipl.-Ing. (FH) Rainer Valtwies Edith-Stein-Straße 21 46414 Rhede Telefon: 02872-9232345; 0177-6903524 Fax: 030-484989792 E-Mail: info@energieberatung-valtwies.de Internet: www.energieberatung-valtwies.de	X				X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X				
113		Malerwerkstatt Waning Joachim Waning Am Hüning 31 46414 Rhede Telefon: 02872-1313 Fax: 02872-1797 E-Mail: joachim.waning@web.de Internet: www.malerwerkstatt-waning.de					X		X													
Schöppingen																						
114		Elfring GmbH Heiner Elfring Diepenheinstraße 2 48624 Schöppingen Telefon: 02555-98970 Fax: 02555-98971 E-Mail: elfring@wmw.de		X		X					X	X	X	X	X	X	X					
Stadtlohn																						
115		Gebäude-Energie-Beratung Rudolf Gericks Bauunternehmen / Meisterbetrieb Rudolf Gericks Eichenweg 1 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-3335; 0170-4762944 Fax: 02563-206122 E-Mail: rudolfgericks@versanet.de Internet: www.rudolf-gericks.energie-check.de			X	X	X	X	X					X								Maßnahmen bei der Renovierung und beim Neubau
116		Ingenieurbüro für Tragwerksplanung und Bauphysik Matthias Hötzel Ottostraße 10 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-9699022 Fax: 02563-205789 E-Mail: statik-hoetzel@versanet.de		X			X	X	X													Bauingenieurwesen

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen														
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- -profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen	
	Energieberater																				
117	Ludger Kömmelt Gebäude- und Energieberater, Bez.-Schornsteinfegermeister Ludger Kömmelt Marienburger Straße 19 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-206013 Fax: 02563-206014 E-Mail: l.koemmelt@freenet.de			X											X			X			
118	Planungsbüro Konrad GmbH & Co. KG Ludger Konrad Rezepterstraße 7 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-97744 Fax: 02563-97746 E-Mail: info@plan-konrad.de Internet: www.plan-konrad.de		X			X	X	X	X												
119	Heiner Krüchting Rathmering 12 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-20243 Fax: 02563-207469 E-Mail: heiner.kruechting@t-online.de							X	X	X											
120	Dipl. Ing. Ludger Möllers Beratender Ingenieur-Sachverständiger Ludger Möllers Bürgermeister-Ellers-Straße 36 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-205609 Fax: 02563-205645 E-Mail: info@ludgermoellers.de Internet: www.ludgermoellers.de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						X	X			
121	Architekturbüro Steverding Hermann Josef Steverding Dufkampstraße 30b 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-204944 Fax: 02563-204946 E-Mail: architekt-steverding@t-online.de		X					X	X	X											
122	RTS Ingenieurbüro GbR Technische Gebäudeausrüstung Andreas Robert An de Siepe 9 a 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-9694964 Fax: 02563-9694967 E-Mail: info@rts-ingenieure.de Internet: www.rts-ingenieure.de						X			X	X			X	X	X	X				

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen														
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	Sonstige Dienstleistungen	
123	Energieberater RTS Ingenieurbüro GbR, Technische Gebäudeausrüstung Jörg Titz An der Siepe 9 a 48703 Stadthoehn Telefon: 02563-9694964 Fax: 02563-9694967 E-Mail: info@rts-ingenieure.de Internet: www.rts-ingenieure.de	X					X	X	X	X	X			X	X	X	X				
Südlohn																					
124	ABS Dämmtechnik Andreas Bone Lohner Straße 73 46354 Südlohn Telefon: 0171-7838309 Fax: 02862-416098 E-Mail: info@abs-daemntechnik.de Internet: www.abs-daemntechnik.de		X			X		X	X									X	X		Rockwool Einblasdämmung
125	Ingenieurbüro Petra Feilke Dipl. Ing. Petra Feilke Lohner Straße 30 46354 Südlohn Telefon: 02862-7505 Fax: 02862-700114 E-Mail: feilke-buero@web.de		X					X	X												Nachweise und Beratung für Schall- und Wärmeschutz für Ein- und Mehrfamilienhäuser
126	Solar- und Energieberatung Ing.-Büro Norbert Gesing Friedhofstraße 13 46354 Südlohn Telefon: 0171-7855711, 0175-5055502 Fax: 02865-2989657 Email: norbert.gesing@t-online.de	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
127	Horst Koers e.K. Horst Koers Grüner Weg 10 46354 Südlohn-Oeding Telefon: 0171-61626320 Fax: 02862-96033 E-Mail: kbmeisterbau@gmx.de																				
128	Bausachverständigen- und Ingenieurbüro Dipl.-Ing. Dieter Robers Dieter Robers Eichendorffstraße 38 46354 Südlohn Telefon: 02862-7460 Fax: 02862-4179801 E-Mail: info@robersingbuero.de Internet: www.robersingbuero.de		X	X	X	X	X	X	X	X				X	X						Immobiliencheck

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen														
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door		
	Energieberater																			Sonstige Dienstleistungen	
129	Ingenieurbüro W. Sievers Werner Sievers Lindenstraße 39 46354 Südlohn Telefon: 02862-5005 Fax: 02862-6742 E-Mail: wernersievers@gmx.de							X	X												
130	Sparwel Heizung Sanitär Elektro GmbH Ralf Sparwel Eichendorffstraße 73 46354 Südlohn Telefon: 02862-7116 Fax: 02862-8465 E-Mail: info@sparwel.de Internet: www.sparwel.de			X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			Elektro-Energie einsparen	
Velen																					
131	Ingenieurbüro Dipl.-Ing. Joh. Hoffschlag Johannes Hoffschlag Meiskamp 6 46342 Velen Telefon: 02863-92960 Fax: 02863-929699 E-Mail: hoffschlag-velen@t-online.de		X	X		X	X	X	X												
132	Markus Kipp Bezirksschornsteinfegermeister Holthausener Straße 5 46342 Velen Telefon: 02863-923823 Fax: 02863-95033 E-Mail: mdkipp@t-online.de Internet: www.markus-kipp.de			X	X		X	X	X	X			X	X	X		X	X			
133	Ingenieurbüro W.A. Kooiman Willem Kooiman Malliſer Ring 1 46342 Velen Telefon: 02863-381115 Fax: 02863-381115 E-Mail: info@kooiman.de Internet: www.kooiman.de	X	X				X	X	X	X							X			KfW-Energieeffizienzberatung	
134	Rabenseifner Klaus Rabenseifner Südring 45 46362 Velen Telefon: 02863-5526 Fax: 02863-6889 E-Mail: Rabenseifner.ug@gmx.de						X	X	X		X	X		X	X						

	Beratungs- programme	Beratungsthemen													Sonstige Dienstleistungen						
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie		Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	
	Energieberater																				Sonstige Dienstleistungen
135	Robert Energieberatung Johannes Robert Lange Stegge 14a 46342 Velen Telefon: 02863-5060 E-Mail: info@robert-energieberatung.de Internet: www.robert-energieberatung.de	X				X	X	X	X				X	X	X		X	X			KfW-Förderberatung, Bauwerks-Endoskopie
136	Architekturbüro Hermann-Josef Schäfer Lange Straße 2 46342 Velen-Ramsdorf Telefon: 02863-3838430 Fax: 02863-3838434 E-Mail: schaefer@architekturbuero-schaefer.info Internet: www.architekturbuero-schaefer.info	X	X			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
137	Stefan Schonnebeck Gas – Wasser – Heizung Stefan Schonnebeck Rekener Straße 19 46342 Velen Telefon: 02863-380434 E-Mail: info@regenerativheizen.de Internet: www.regenerativheizen.de					X				X	X	X	X	X	X						
Vreden																					
138	Architektur- und Ingenieurbüro Bernd Büter Am Alten Stadtgraben 6 48691 Vreden Telefon: 02564-98135 Fax: 02564-98136 E-Mail: berndbueter@bueter-vreden.de Internet: www.bueter-vreden.de		X			X	X	X	X												
139	Fenestra Fensterbau Gericks GmbH Heinrich Gericks Oldenkotter Straße 62-64 48691 Vreden Telefon: 02564-4937 Fax: 02564-31195 E-Mail: info@fenestra-vreden.de Internet: www.fenestra-vreden.de					X	X	X													
140	Planungsbüro Alfons Helling Helga Terbrack Tenbusch 20 48691 Vreden Telefon: 02564-2891 E-Mail: mhterbrack@web.de					X	X	X													

		Beratungsprogramme					Beratungsthemen													
		Energiesparberatung vor Ort	Start-Beratung Energie	Gebäude-Check	Solar-Check	Haus sanieren- profilieren	Energieausweis	Nachweise zum KfW-Programm	Baulicher Wärmeschutz	Bauphysikalische Beratung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Fotovoltaik	Solarthermie	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Thermografie	Blower-Door	
	Energieberater																			Sonstige Dienstleistungen
141	Elektro-Anlagen Resing Karl-Heinz Resing Schabbecke 21 48691 Vreden Telefon: 02564-31957 Fax: 02564-968137 E-Mail: resing@versanet.de	X	X	X	X							X	X							Zentrale Raumtemperaturregelung
142	Segbers + Witte GbR Stefan Segbers Wüllener Straße 79 48691 Vreden Telefon: 02564-395990 Fax: 02564-395999 E-Mail: info@segbers-witte.de Internet: www.segbers-witte.de	X				X	X	X	X											
143	S.H. Fenster und Türen Service Siegfried Heming Kerssenbrockstraße 29 48691 Vreden Telefon: 02564-391236 Fax: 02564-391237 E-Mail: siegfried.heming@t-online.de Internet: www.fenster-tueren-service.com	X				X	X	X	X											Bauelemente (Fenster & Türen)
144	Architektur- und Ingenieurbüro Umme Norbert Umme Twicklerstraße 17 48691 Vreden Telefon: 02564-32092 Fax: 02564-32094 E-Mail: aiu@umme.de Internet: www.umme.de					X	X	X	X	X	X		X	X	X	X				

Architekten und Ingenieure im Kreis Borken

Umbau und energetische Modernisierung sollten Hand in Hand gehen. Die Architekten und Ingenieure im Kreis Borken bieten Ihnen hierzu Beratungs- und Planungsdienstleistungen an.

Firma	Dienstleistungen						Beratungsthemen										Sonstige Dienstleistungen
	Bauphysikalische Beratung / Baulicher Wärmeschutz	Nachweise zum KMV-Programm	Energieausweis	Thermografie	Blower-Door	Sanierungsbegeleitung	Moderne Heizungstechnik	Luftung	Solarthermie	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie				
Ahaus																	
1 Farwick + Grote Architekten BDA/Stadtplaner Heiner Farwick van-Delden-Straße 15 48683 Ahaus Telefon: 02561-42960 Fax: 02561-429620 E-Mail: info@farwickgrote.de Internet: www.farwickgrote.de	x		x			x									Bestandserfassung		
Bocholt																	
2 Architekturbüro M. Bierbaum Michael Bierbaum Sporker Ringstraße 1 46399 Bocholt Telefon: 02871-2190320 Fax: 02871-2190321	x	x	x			x											
3 Coppenrath Architekt Ingenieur Robert Coppenrath Lowicker Straße 12 46395 Bocholt Telefon: 02871-294990 Fax: 02871-294992 E-Mail: info@coppenrath-architekt.de Internet: www.coppenrath-architekt.de	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x		Passivhäuser, Effizienz- häuser 55 - 70 - 100 ökologische Sanierung mit Papier (Isoflok), Kork		
4 Architekturbüro Eing Cäcilia Eing Brinkstegge 11 46395 Bocholt Telefon: 02871-48636 Fax: 02871-487697 E-Mail: info@eing-architektin.de Internet: www.eing-architektin.de	x	x	x			x	x	x			x	x					

	Firma	Dienstleistungen						Beratungsthemen							Sonstige Dienstleistungen
		Bauphysikalische Beratung / Baulicher Wärmeschutz	Nachweise zum KMV-Programm	Energieausweis	Thermografie	Blower-Door	Sanierungsbegleitung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Solarthermie	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	
5	Architekturbüro Dipl.-Ing. Heinz Fischer Heinz Fischer Alfred-Flender-Straße 112 46395 Bocholt Telefon: 02871-219060 Fax.: 02871-2190611 E-Mail: info@fischer-bocholt.de	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x		
6	Architekturbüro Erich Heumer Heike Nienaber Bismarckstraße 9 46397 Bocholt Telefon: 02871-8479 Fax: 02871-184968 E-Mail: arch.e.heumer@gmx.de Internet: www.architektur-bocholt.de	x	x	x			x	x	x						
7	Ing.-Büro Pross GbR Hendrik Pross, Holger Pross, Imke Pross Am Holtwicker Bach 16 46397 Bocholt Telefon: 02871-216080 Fax: 02871-2160820 E-Mail: info@ibpross.de Internet: www.ibpross.de	x	x	x											
8	Innenarchitekturbüro Segerath & Tepasse Gabriele Tepasse Vardingholter Straße 37 46397 Bocholt Telefon: 02871-2417314 Fax: 02871-2417315 E-Mail: g.tepasse@innenarchitektur-st.de Internet: www.innenarchitektur-st.de														
9	Ingo Wiedenbrück Architekt BDA Ingo Wiedenbrück Salierstraße 7 46395 Bocholt Telefon: 02871-2350700 Fax: 02871-2350701 E-Mail: info@ingo-wiedenbrueck.de Internet: www.ingo-wiedenbrueck.de	x					x							Ökologische Sanierung, baubiologische Beratung	

		Dienstleistungen					Beratungsthemen								
Firma		Bauphysikalische Beratung / Baulicher Wärmeschutz	Nachweise zum KfW-Programm	Energieausweis	Thermografie	Blower-Door	Sanierungsbegeleitung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Solarthermie	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Sonstige Dienstleistungen
Borken															
10	Kreyerhoff-Koller Dipl.-Ing. Architekten GbR Rupert Koller Overbergstraße 2 46325 Borken Telefon: 02861-7400 Fax: 02861-3613 E-Mail: info@kreyerhoff-koller.de Internet: www.kreyerhoff-koller.de	x	x				x								Sanierungsvorhaben, Gebäudeerweiterungen
11	Architekt Klein Dipl.-Ing. Michael Klein Fontanestraße 34 a 46325 Borken Telefon: 02861-600958 E-Mail: info@architekt-michaelklein.de	x	x		x	x	x								Sanierung von u.a. Fachwerksbauten, alten Bauten
12	Architekturbüro Mischo Thomas Mischo Hans-Böckler-Str. 11 46325 Borken Telefon: 02861-902514 Fax: 02861-902513 E-Mail: info@architekt-mischo.de Internet: www.architekt-mischo.de	x	x	x			x		x						Ökologische Sanierung
13	Architekturbüro Schulz Roland Schulz Hans-Sachs-Straße 4 46325 Borken-Weseke Telefon: 02862-415456 Fax: 02862-415457 E-Mail: schulz.weseke@gmx.de	x	x	x			x								
Gescher															
14	Architekturbüro Klemens Schmauck Ebbingshof 28 48712 Gescher Telefon: 02542-954894 Fax: 02542-955248 E-Mail: ksc-gescher@web.de	x	x	x			x	x		x			x		

		Dienstleistungen						Beratungsthemen								
Firma		Bauphysikalische Beratung / Baulicher Wärmeschutz	Nachweise zum KfW-Programm	Energieausweis	Thermografie	Blower-Door	Sanierungsbegeleitung	Moderne Heizungsstechnik	Lüftung	Solarthermie	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Sonstige Dienstleistungen	
Gronau																
15	Architekt Christoph Tombült Gildehauser Straße 73 48599 Gronau Telefon: 02562-3237 Fax: 02562-80755 E-Mail: tombuelt@versanet.de	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	Einblasdämmung	
16	Architekturbüro Dust Martin Dust Buschgarten 1 48599 Gronau-Epe Telefon: 02565-97676 Fax: 02565-97677 E-Mail: dust@architekt-dust.de Internet: www.architekt-dust.de	x					x									
Heiden																
17	Architekturbüro Bartmann Lukas Bartmann Mozartstraße 47 46359 Heiden Telefon: 02867-223143 Fax: 02867-223145 E-Mail: info@architektur-bartmann.de Internet: www.architektur-bartmann.de	x	x	x			x	x	x	x	x	x	x	x	Solar-Lüftung, Ökologische Sanierung, Staatl. anerkannter Sachverständiger für Schall- und Wärmeschutz.	
18	Ingenieurbüro Alois Kleine-Vorholt Alois Kleine-Vorholt Schubertstraße 31 46359 Heiden Telefon: 02867-8194 Fax: 02867-9212	x		x												
Raesfeld																
19	Stax + Eversmann Architekten Reinhold Eversmann Neustraße 9 46348 Raesfeld Telefon: 02865-1645 Fax: 02865-1326 E-Mail: info@stax-eversmann.de Internet: www.stax-eversmann.de														Bauen im Außenbereich, Umnutzung von ehemals landwirtschaftlich genutzten Gebäuden	

		Dienstleistungen						Beratungsthemen							
Firma		Bauphysikalische Beratung / Baulicher Wärmeschutz	Nachweise zum KMV-Programm	Energieausweis	Thermografie	Blower-Door	Sanierungsbegleitung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Solarthermie	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Sonstige Dienstleistungen
Rhede															
20	DTH Das Trockene Haus Coppenrath GmbH & Co. KG Jochen Coppenrath Am Woorter Bach 8 46414 Rhede Telefon: 02872-805414 Fax: 02872-805415 E-Mail: dastrockenehaus@krommert.de Internet: www.dastrockenehaus.info	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
21	Architekturbüro Lehmkuhl Gisela Lehmkuhl Rosenweg 45 46414 Rhede Telefon: 02872-931343 Fax: 02872-931345 E-Mail: info@lehmkuhl-architektin.de			x											
Stadtlohn															
22	Planungsbüro Konrad GmbH & Co. KG Ludger Konrad Rezepterstraße 7 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-97744 Fax: 02563-97746 E-Mail: info@plan-konrad.de Internet: www.plan-konrad.de	x	x	x			x								
23	Architekt Hermann Josef Steverding Dufkampstraße 30b 48703 Stadtlohn Telefon: 02563-204944 Fax: 02563-204946 E-Mail: architekt-steverding@t-online.de	x	x	x			x								
Südlohn															
24	Bausachverständigen- und Ingenieurbüro Robers Dieter Robers Eichendorffstraße 38 46354 Südlohn Telefon: 02862-7460 Fax: 02862-4179801 E-Mail: info@robersongbuero.de Internet: www.robersongbuero.de	x	x	x		x	x	x	x	x	x	x	x	x	Ökologische Sanierung: Schadstoffsanierung und Schadstoffprävention
Velen															
25	Rabenseifner UG Ing.-Büro Klaus Rabenseifner Südring 45 46342 Velen Telefon: 02863-5526 Fax: 02863-6889 Rabenseifner.ug@gmx.de	x	x	x			x		x	x		x			

		Dienstleistungen						Beratungsthemen								
Firma		Bauphysikalische Beratung / Baulicher Wärmeschutz	Nachweise zum KW-Programm	Energieausweis	Thermografie	Blower-Door	Sanierungsbegleitung	Moderne Heizungstechnik	Lüftung	Solarthermie	Fotovoltaik	Heizen mit Holz	Wärmepumpen	Geothermie	Sonstige Dienstleistungen	
26	<p>Architekturbüro Hermann-Josef Schäfer Dipl.-Ing. (FH) Architekt Hermann-Josef Schäfer Lange Straße 2 46342 Velen-Ramsdorf Telefon: 02863-3838430 Fax: 02863-3838434 E-Mail: schaefer@architekturbuero-schaefer.info Internet: www.architekturbuero-schaefer.info</p>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Beratung zu Effizienzhäusern, Passivhäusern	
Vreden																
27	<p>Architektur- und Ingenieurbüro Bernd Büter Am alten Stadtgraben 6 48691 Vreden Telefon: 02564-98135 Fax: 02564-98136 E-Mail: berndbueter@bueter-vreden.de Internet: www.bueter-vreden.de</p>	x	x	x	x	x	x									
28	<p>Architektur- und Ingenieurbüro Umme Norbert Umme Twicklerstraße 17 48691 Vreden Telefon: 02564-32092 Fax: 02564-32094 E-Mail: aiu@umme.de Internet: www.umme.de</p>	x	x	x			x	x		x	x	x				

Altbausanierung bei der Kreishandwerkerschaft Borken

Auf dem Weg zu einer energetischen Altbaumodernisierung ist die kompetente Umsetzung der Sanierungsmaßnahmen ein zentraler und wichtiger Punkt.

Die Handwerker der Kreishandwerkerschaft Borken verfügen in den verschiedenen Bereichen der energetischen Gebäudemodernisierung über ein fundiertes Wissen und sind in der Lage, Ihre Um- und Anbau- sowie Sanierungsmaßnahmen fachgerecht auszuführen.

Im Folgenden finden Sie die Handwerksbetriebe der Kreishandwerkerschaft Borken, die sich auf die verschiedenen Bereiche der energetischen Altbaumodernisierung spezialisiert haben.

Ahaus

Malerbetrieb Buss
Stephan Heijnk
Schwanenkamp 22
48683 Ahaus
Telefon: 02561-8140
Fax: 02561-8149
E-Mail: info@Malerbetrieb-Buss.de
Internet: www.Malerbetrieb-Buss.de
Maler und Lackierer

Egbringhoff GmbH & Co. KG
Herr Egbringhoff
Fleehook 38
48683 Ahaus
Telefon: 02561-42211
Fax: 02561-42212
E-Mail: kontakt@egbringhoff.de
Internet: www.egbringhoff.de
Installateur- und Heizungsbauer

ETW-Plattierungen GmbH & Co. KG
Herr Thesing
Im Garbrock 20
48683 Ahaus
Telefon: 02561-81454
Fax: 02561-81569
E-Mail: info@etw-plattierungen.de
Internet: www.etw-plattierungen.de
Estrichleger, Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Natursteinarbeiten

Gesenhues GmbH
Hubertus Gesenhues
Bocholder Esch 10
48683 Ahaus
Telefon: 02567-1539
Fax: 02567-3793
E-Mail: gesenhues-fenster@t-online.de
Internet: www.gesenhues-fenster.de
Fensterbauer, Tischler

Werner Grobmeier GmbH & Co. KG
Werner Grobmeier
Im Garbrock 5
48683 Ahaus
Telefon: 02561-82526
Fax: 02561-86366
E-Mail: grobmeier-gmbh@t-online.de
Internet: www.grobmeier-gmbh.de
Installateur- und Heizungsbauer, Gebäudetrocknung

Heinrich Haveloh GmbH
Herr Haveloh
Münsterstraße 64
48683 Ahaus
Telefon: 02567-93220
Fax: 02567-3403
E-Mail: info@haveloh.de
Internet: www.haveloh.de
Tischler

Malerfachbetrieb Heuten GmbH
Ralph Heuten
Fleehook 61
48683 Ahaus
Telefon: 02561-69061
Fax: 02561-69063
E-Mail: info@maler-heuten.de
Internet: www.maler-heuten.de

Maler und Lackierer, Stuckateur
Hintemann Fliesenverlegung und -handel GmbH
A. Hintemann
Holtmate 15
48683 Ahaus
Telefon: 02561-444454
Fax: 02561-444453
E-Mail: info@hintemann-fliesen.de
Internet: www.hintemann-fliesen.de
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger

HSD Hoffmann Stahl Design GmbH
Ralf Hoffmann
von-Braun-Straße 86
48683 Ahaus
Telefon: 02561-979196
Fax: 02561-979194
E-Mail: info@hoffmann-stahl-design.de
Internet: www.hoffmann-stahl-design.de
Metallbauer

Seelen Fliesenmeisterbetrieb
Heinz Seelen
Lorenweg 10
48683 Ahaus
Telefon: 02561-860510
Fax: 02561-40394
E-Mail: info@seelen-fliesen.de
Estrichleger, Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer- und Putzarbeiten

Malerbetrieb Uwe Kappelhoff-Wittland
Uwe Wittland
Jakobistraße 11
48683 Ahaus
Telefon: 02561-4297193
Fax: 02561-4297194
E-Mail: malerbetrieb-wittland@t-online.de
Maler und Lackierer

Zimmerei-Tischlerei Hermann Kock, Inh. Oliver Kock
Oliver Kock
Ridderstraße 27
48683 Ahaus
Telefon: 02561-67209
Fax: 02561-68083
E-Mail: okock@t-online.de
Internet: www.tischlerei-kock.de
Fensterbauer, Tischler

Josef Lösing GmbH
Josef Lösing
Kirchplatz 25
48683 Ahaus
Telefon: 02561-67693
Fax: 02561-40417
E-Mail: info@loesing-ahaus.de
Maurer und Betonbauer

Fliesenfachgeschäft Naber
Herr Naber
Kapellenweg 3+5
48683 Ahaus
Telefon: 02561-5437
Fax: 02561-962821
E-Mail: info@fliesen-naber.de
Internet: www.fliesen-naber.de
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger

Klaus Nienhaus Maurermeister
Klaus Nienhaus
Hörsteloe 62
48683 Ahaus
Telefon: 02567-96023
Fax: 02567-96024
E-Mail: info@nienhaus-meisterbetrieb.de
Internet: www.nienhaus-meisterbetrieb.de
Stuckateur

Olbring & Partner GmbH Heizung und Sanitär
Bocholder Esch 21
48683 Ahaus
Telefon: 02567-93170
Fax: 02567-931750
E-Mail: info@olbring-partner.de
Internet: www.olbring-partner.de
Installateur- und Heizungsbauer

Heinrich Ostendorf Maler- und Lackiermeister
Heinrich Ostendorf
Kreidestraße 108a
48683 Ahaus
Telefon: 02561-987025
Fax: 02561-987024
E-Mail: info@h-ostendorf.de
Internet: www.h-ostendorf.de
Maler und Lackierer
Maler und Lackierer, Bauleitung, Aufmaß

Holzbau Terhalle & Holzbau Terhalle Schreinerei
Herr Röring
Solmsstraße 46
48683 Ahaus
Telefon: 02561-9823127
Fax: 02561-98234127
E-Mail: h-b-roering@terhalle.de
Internet: www.terhalle.de
Dachdecker, Tischler, Zimmerer, Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer

Tenhagen GmbH
Herr Tenhagen, Herr Olbers
Müggenbergstraße 18
48683 Ahaus
Telefon: 02567-96007
Fax: 02567-96008
E-Mail: tenhagen-gmbh@t-online.de
Internet: www.tenhagen-gmbh.de
Elektrotechniker, Installateur- und Heizungsbauer

Van der Wurf & Pautsch GmbH G. u. W. Installation, Heizungsbau
Manfred van der Wurf
Heisenbergstraße 5
48683 Ahaus
Telefon: 02561-9480
Fax: 02561-40211
E-Mail: info@van-der-wurf-und-pautsch.de
Internet: www.lhr-Meisterbetrieb.de
Installateur- und Heizungsbauer

Wessendorf Fenster GmbH & Co. KG
Bernhard Wessendorf Herbert Tenhündfeld
Bocholder Esch 18
48683 Ahaus
Telefon: 02567-93120
Fax: 02567-737
E-Mail: info@wessendorf-fenster.de
Internet: www.wessendorf-fenster.de
Fensterbauer, Tischler

K. H. König Bautenschutz GmbH
Herr König
Am Sportplatz 1
48683 Ahaus
Telefon: 02561-860053
Fax: 02561-860054
E-Mail: info@koenig-bautenschutz.de
Internet: www.koenig-bautenschutz.de

Wiegiers Malerfachbetrieb, Inh. Gerd Wiegiers
Gerd Wiegiers
Parallelstraße 44
48683 Ahaus
Telefon: 02561-2864
Fax: 02561-43401
E-Mail: info@malerfachbetrieb-wiegiers.de
Internet: www.malerfachbetrieb-wiegiers.de
Maler und Lackierer, Wärme-, Kälte- u. Schallschutz- isolierer

Helmut Witte Malerbetrieb
Helmut Witte
Müggenbergstraße 20
48683 Ahaus
Telefon: 02567-225
Fax: 02567-8116
E-Mail: malerbetriebwitte@gmx.de
Internet: www.malerbetriebwitte.de
Maler und Lackierer

Woltering Metallverarbeitung GmbH
Harmate 39
48683 Ahaus
Telefon: 02561-987430
Fax: 02561-987432
E-Mail: info@woltering-gmbh.de
Internet: www.woltering-gmbh.de
Metallbauer

Bocholt

Babel & Partner GmbH
Ute Schlüter
Kurfürstenstraße 30a
46399 Bocholt
Telefon: 02871-43901
Fax: 02871-487480
E-Mail: info@babel-partner.de
Internet: www.babel-partner.de
Installateur- und Heizungsbau

Blatt u. Hünting GmbH
Herr Blatt, Herr Hünting
Tellingskamp 2
46395 Bocholt
Telefon: 02871-25380
Fax: 02871-253820
E-Mail: kontakt@klinkertechnik.com
Internet: www.klinkertechnik.com
Maurer- und Betonbauer

Böggering Sanitär- und Heizungstechnik GmbH
Ralf Böggering
Vennweg 14a
46395 Bocholt
Telefon: 02871-180811
Fax: 02871-6485
E-Mail: shk@boeggering.com
Internet: www.boeggering.com
Installateur- und Heizungsbau

Theo Bollwerk
Hamalandstraße 96
46399 Bocholt
Telefon: 02871-40110
Fax: 02871-293310
E-Mail: info@brandschutz-nrw.de
Internet: www.brandschutz-nrw.de
Tischler, Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer, Trockenbau, Brandschutz

Gregor Bußkamp, Estriche und Bodenbeläge
Herr Bußkamp
Arndtstraße 1
46397 Bocholt
Telefon: 02871-2399853
Fax: 02871-2399856
E-Mail: info@busskamp-bodenbelaege.de
Estrichleger, Bodenbeläge-Parkett, Terazzo, Bautrocknung

Paul Dachmann
Paul Dachmann
Gelderse Weg 37
46399 Bocholt
Telefon: 02874-905342
Fax: 02874-905343
E-Mail: paul.dachmann@t-online.de
Installateur- und Heizungsbau

ELA GmbH
Herr Gottheil
Schersweide 12
46395 Bocholt
Telefon: 02871-27560
Fax: 02871-40039
E-Mail: info@ela-gottheil.de
Internet: www.ela-gottheil.de
Metallbauer

FAREBO - A. Bojahr
André Bojahr
Zur Mühle 9
46399 Bocholt
Telefon: 02874-902400
Fax: 02874-902401
E-Mail: info@farebo.de
Internet: www.farebo.de
Maurer- und Betonbauer, Restaurator im Handwerk

Hans-Joachim Gnaß
Schaffeldstraße 88
46395 Bocholt
Telefon: 02871-7447
Fax: 02871-185541
E-Mail: info@gnass-haustechnik.de
Installateur- und Heizungsbauer

Haselhoff u. Demming
Werner Haselhoff, Paul Demming
Överhook 56
46395 Bocholt
Telefon: 02871-17004
Fax: 02871-186153
E-Mail: haselhoff-demming-mail@t-online.de
Internet: www.haselhoff-demming.de
Installateur- und Heizungsbau

Paul Hestert Malerbetrieb GmbH
Martin Hestert
Pfälzer Straße 1
46395 Bocholt
Telefon: 02871-6433
Fax: 02871-227750
E-Mail: info@hestert.de
Internet: www.hestert.de
Maler und Lackierer

Bäderstudio Jungkamp
Herr Donyes
Sporker Straße 10
46399 Bocholt
Telefon: 02874-2012
Fax: 02874-1452
E-Mail: b.jungkamp@jungkamp.de
Installateur- und Heizungsbauer

Kampshoff GmbH
Hendrik Lensing
Winterswijker Straße 76
46399 Bocholt
Telefon: 02871-27110
Fax: 02871-271111
E-Mail: info@kampshoff-holzbau.de
Internet: www.kampshoff-holzbau.de
Tischler, Zimmerer, Holzhausbau

Keukeler Sanitär-Heizung-Klima
Christian Keukeler
Böggeringstraße 83
46395 Bocholt
Telefon: 02871-488995
Fax: 02871-488996
E-Mail: info@keukeler.de
Internet: www.keukeler.de
Installateur- und Heizungsbauer, Lüftungsbau

Tischlerei Klähn
Karsten Klähn
Hemdener Weg 24
46399 Bocholt
Telefon: 02871-2685121
Fax: 02871-2379664
E-Mail: karsten.klaehn@web.de
Internet: www.bequemes-und-sicheres-wohnen.de
Tischler

Bernhard Krabbe GmbH & Co. KG
Herr Krabbe
Dinxperloer Straße 46 a
46399 Bocholt
Telefon: 02871-222777
Fax: 02871-222775
E-Mail: info@krabbe-bocholt.net
Internet: www.krabbe-bocholt.de
Metallbauer

maler controlling service
Herr Souilljee
Mittelheggenstraße 24
46395 Bocholt
Telefon: 02871-310029
Fax: 02871-310030
E-Mail: info@mcs-maler.de
Internet: www.mcs-maler.de
Maler und Lackierer, Bauleitung, Aufmaß

Meyer + Liesegang Fenster GmbH
Viktoriastraße 59
46397 Bocholt
Telefon: 02871-991664
Fax: 02871-991688

Fensterbauer
Erich Ostrick GmbH
Freiligrathstraße 5
46397 Bocholt
Telefon: 02871-226181
Fax: 02871-226182
Installateur- und Heizungsbau

Walter Overbeck, Bau- und Möbelschreinerei
Walter Overbeck
Am Busskolk 17
46395 Bocholt
Telefon: 02871-7476
Fax: 02871-185187
Tischler, Zimmerer

Tischlerei Markus Sauret
Markus Sauret
Im Kortenhorn 2a
46397 Bocholt
Telefon: 02871-221960
Fax: 02871-221961
sauret@gmx.ne
Tischler, Zimmerer

Schapidick Bau GmbH
Klaus Schapidick
Am Buskolk 4
46395 Bocholt
Telefon: 02871-2347575
Fax: 02871-2347379
E-Mail: schapidick-bau@t-online.de
Internet: www.schapidick-bau.de
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer- und Betonbauer

Schlebes
Bömkesweg 40
46395 Bocholt
Telefon: 02871-6175
Fax: 02871-183348
Fensterbauer, Tischler, Zimmerer

Schleiting Fußbodenbau GmbH & Co. KG
Pannemannstraße 47
46395 Bocholt
Telefon: 02871-43787
Fax: 02871-48300
Estrichleger, Parkettleger, Bodenleger

Seggewise GmbH
Thomas Seggewise
Köcherstraße 5
46397 Bocholt
Telefon: 02871-30934
Fax: 02871-30529
E-Mail: info@seggewisgmbh.de
Internet: www.seggewisgmbh.de
Installateur- und Heizungsbau

SP Bau GmbH
Hr. Nutzblum
Hitzestraße 75a
46399 Bocholt
Telefon: 02871-2397125
Fax: 02871-2397126
E-Mail: info@spbau.com
Internet: www.spbau.com
Estrichleger, Maurer- und Betonbauer, Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer, SF-Bau

Gerd Steinig Bauunternehmung GmbH
Liebauweg 30
46395 Bocholt
Telefon: 02871-181100
Fax: 02871-13356
E-Mail: info@bauunternehmung-steinig.de
Internet: www.bauunternehmung-steinig.de
Maurer- und Betonbauer

Tekloth GmbH
Schlavenhorst 25
46395 Bocholt
Telefon: 02871-2520-0
Fax: 02871-2520-290
E-Mail: info@tekloth.de
Internet: www.tekloth.de
Elektrotechniker, Kälte-, Klima- und Wärmepumpenfachbetrieb, Photovoltaik, Installateur- und Heizungsbau

Tepasse Fenster GmbH
Herr Gäwers
Heinrich-Hertz-Straße 2
46399 Bocholt
Telefon: 02871-234770
Fax: 02871-2347710
E-Mail: info@tepasse-fenster.de
Internet: www.tepasse-fenster.de
Fensterbauer; Eigene Herstellung

Alfons Teschlade
Alfons Teschlade
Daimlerstraße 7
46395 Bocholt
Telefon: 02871-13396
Fax: 02871-180965
E-Mail: alfons@teschlade.de
Internet: www.teschlade.de
Installateur- und Heizungsbau

TR Bauservice
Thomas Rohleder
Auf dem Löverick 45
46399 Bocholt
Telefon: 02871-2186930
Fax: 02871-2186933
E-Mail: mail@bauservice-rohleder.de
Internet: www.bauservice-rohleder.de
Estrichleger, Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer und Betonbauer, Stuckateur, Badezimmersanierung (Barrierefreies Wohnen)

Schreinerei Richard Wevering GmbH
Herr Wevering
Robert-Bosch-Straße 28
46397 Bocholt
Telefon: 02871-8165
Fax: 02871-15142
E-Mail: info@schreinerei-wevering.de
Internet: www.schreinerei-wevering.de
Fensterbauer, Tischler

Helmut Wünsch GmbH
Klemens und Christian Elsenbusch
Schaffeldstraße 92
46395 Bocholt
Telefon: 02871-6142
Fax: 02871-15658
E-Mail: kontakt@wuensch-haustechnik.de
Internet: www.wuensch-haustechnik.de
Installateur- und Heizungsbauer

Borken

Wohndecor Beering
Bernhard Beering
Hauptstraße 2-4
46325 Borken
Telefon: 02862-2732
Fax: 02862-2199
E-Mail: info@wohndecor-beering.de
Internet: www.wohndecor-beering.de
Maler und Lackierer

Fietz Innenausbau GmbH & Co. KG
Ralf Fortmann
Lange Stiege 79
46325 Borken
Telefon: 02861-2051
Fax: 02861-64799
E-Mail: kontakt@fietz-innenausbau.de
Internet: www.fietz-innenausbau.de
Tischler

Adolf Frericks Bauunternehmen GmbH
Michael Roling
Boumannstraße 28
46325 Borken
Telefon: 02861-2869
Fax: 02861-65299
E-Mail: roling@frericks-bau.de
Internet: www.frericks-bau.de
Maurer- und Betonbauer

Gogoll Isoliertechnik GmbH
Herr Gogoll
Neumühlenallee 24b
46325 Borken
Telefon: 02861-3076
Fax: 02861-65367
E-Mail: info@gogoll-gmbh.de
Internet: www.gogoll-gmbh.de
Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer

Heinz-J. Hummelt
Landwehr 37
46325 Borken
Telefon: 02861-91537
Fax: 02861-91539
E-Mail: heinz@schlosserei-hummelt.de
Internet: www.schlosserei-hummelt.de
Metallbauer

Bernhard Klocke Möbelwerkstätte GmbH
Frank Bernhard, Matthias Klocke
Siemensstraße 21
46325 Borken
Telefon: 02861-4229
Fax: 02861-65336
E-Mail: info@klocke.de
Internet: www.klocke.de
Tischler

Malerwerkstatt U. Krieg
Ulrich Krieg
Zum Brook 10
46325 Borken
Telefon: 02872-9 48 05 17
Fax: 02872-9 48 05 18
E-Mail: info@krieg-malerbetrieb.de
Internet: www.krieg-malerbetrieb.de
Maler und Lackierer, Denkmalpflege, Altbausanierung

Ludwig Lanvermann GmbH & Co. KG
Dirk Lanvermann
Schulstraße 10
46325 Borken
Telefon: 02867-97440
Fax: 02867-974444
E-Mail: info@lanvermann.de
Internet: www.lanvermann.de
Installateur- und Heizungsbau

Tischlerei Nattefort
Christof Nattefort
Hansestraße 17
46325 Borken
Telefon: 02861-603640
Fax: 02861-603642
E-Mail: info@nattefort.de
Internet: www.nattefort.de
Tischler

Helmut Rehmman
Uhlenbrockweg 26
46325 Borken
Telefon: 02872-2236
Fax: 02872-7736
E-Mail: mareho@gmx.de
Maler und Lackierer

Ressmann bad & heizung GmbH
Hubert Reißmann
Borkener Straße 13
46325 Borken
Telefon: 02862-91010
Fax: 02862-910199
E-Mail: ressmann@badundheizung.de
Internet: www.badundheizung.de/ressmann
Installateur- und Heizungsbau

Gescher

Fliesenfachbetrieb Markus Hövelbrinks
Markus Hövelbrinks
Lise-Meitner-Straße 9
48712 Gescher
Telefon: 02542-954034
Fax: 02542-954035
E-Mail: info@hoevelbrinks.de
Internet: www.hoevelbrinks.de
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger

Tischlerei Paschert GmbH
Martin Paschert
Borkener Damm 22
48712 Gescher
Telefon: 02542-879763
Fax: 02542-879765
E-Mail: martin@tischlerei-paschert.de
Internet: www.tischlerei-paschert.de
Tischler

Wohnbehagen GmbH & Co. KG
René Willnat, Jens Bengfort
Hainbuchenstraße 19
48712 Gescher
Telefon: 02863-381430
Fax: 02863-383979
E-Mail: dialog@wohnbehagen.eu
Internet: www.wohnbehagen.eu
Zimmerer, Energieberatung vor Ort, Start-Beratung Energie, Gebäude-Check, „Blower-Door“, Thermografie

Gronau

Malerbetrieb Andres
Oliver Andres
Beckerhookstraße 110
48599 Gronau
Telefon: 02562-817592
Fax: 02562-817592
E-Mail: malermeister-andres@gmx.de
Maler und Lackierer

Bernhard Banken GmbH
Bernd Banken
Amelandsbrückenweg 84
48599 Gronau
Telefon: 02565-93390
Fax: 02565-9339-29
E-Mail: info@banken-gronau.de
Internet: www.banken-gronau.de
Installateur- und Heizungsbauer

Hermann Bröckers
Am Wolbers Hof 25
48599 Gronau
Telefon: 02565-2506
Fax: 02565-4935
E-Mail: info@broeckers-electronic.de
Elektrotechniker

Hermann Rudolf de Wagt
Rudolf de Wagt
Borchwardstr. 7
48599 Gronau
Telefon: 02562-4301
Fax: 02562-20311
E-Mail: info@Freimann-Sanitaer.de
Internet: www.Freimann-Sanitaer.de
Installateur- und Heizungsbauer

Manfred Dues
Kohlingstraße 42
48599 Gronau
Telefon: 0170-2413785
Fax: 02565-4044660
Installateur- und Heizungsbauer

Homöle Via Therme GmbH
Martin Hogelucht
Oststraße 31
48599 Gronau
Telefon: 02565-403883
Fax: 02565-403885
E-Mail: info@viatherme.de
Internet: www.viatherme.de
Installateur- und Heizungsbauer

Anton Hörmann GmbH
G. u. W. Installation, Heizungsbau
Christian Hörmann
Amelandsbrückenweg 95
48599 Gronau
Telefon: 02565-97620
Fax: 02565-97622
E-Mail: c.hoermann@anton-hoermann.de
Installateur- und Heizungsbauer

Willi Janocha GmbH Bauunternehmen
Willi Janocha
Am Buddenbrook 80
48599 Gronau
Telefon: 02565-2243
Fax: 02565-6987
E-Mail: info@janochabau.de
Internet: www.janochabau.de
Estrichleger, Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer und Betonbauer

Malerbetrieb Mombauer GmbH
Bernd Mombauer
Annette-von-Droste-Hülshoff-Ring 46
48599 Gronau
Telefon: 02562-80475
Fax: 02562-26470
E-Mail: info@maler-mombauer.de
Internet: www.maler-mombauer.de
Maler und Lackierer

Thomas Tischler Metallbau
Thomas Tischler
Siemensstraße 3
48599 Gronau
Telefon: 02562-991651
Fax: 02562-991653
E-Mail: tt-metallbau@versanet.de
Internet: www.tt-metallbau.de
Metallbauer

Volbert Fenster & Türen e.K.
Heinz Volbert
Klosterstraße 64
48599 Gronau
Telefon: 02565-9100
Fax: 02565-91015
E-Mail: info@volbertfenster.de
Internet: www.volbertfenster.de
Fensterbauer

Heek

Thomas Lenfers
Bült 23
48619 Heek
Telefon: 02568-630
E-Mail: info@lenfers-heek.de
Internet: www.lenfers-heek.de
Steinmetz und Steinbildhauer

Heiden

Dirks Bedachungen
Christian Dirks
Wilhelm-Haas-Straße 9
46359 Heiden
Telefon: 02867-907073
Fax: 02867-907174
Dachdecker, Zimmerer

Bedachungen Gerhard Spöler GmbH
Gerd Spöler
Borkener Straße 34
46359 Heiden
Telefon: 02867-234
Fax: 02867-9360
E-Mail: info@spoeler.de
Internet: www.spoeler.de
Dachdecker, Zimmerer

Wissing Elektrotechnik GmbH
Heinrich Wissing
Raiffeisenstraße 11
46359 Heiden
Telefon: 02867-97221
Fax: 02867-97222
E-Mail: info@wissing-elektrotechnik.de
Internet: www.wissing-elektrotechnik.de
Elektrotechnikerhandwerk

Isselburg

W. + R. Booms GmbH
Ralf Booms
Dreiböhrerweg 5a
46419 Isselburg
Telefon: 02874-905238
Fax: 02874-905256
Maurer- und Betonbauer

Ehringfeld Kreative Bäder & Heizungstechnik
Theo Ehringfeld
Industriestraße 10
46419 Isselburg
Telefon: 02874-91440
Fax: 02874-914420
E-Mail: info@ehringfeld.de
Internet: www.ehringfeld.de
Installateur- und Heizungsbauer

Martin Kampshoff
Schwester-Otgera-Straße 11
46419 Isselburg
Telefon: 02874-1581
Fax: 02874-29107
E-Mail: info@heizung-kampshoff.de
Installateur- und Heizungsbau

Akustikbau Keßler
Herr und Frau Keßler
Industriestr. 8
46419 Isselburg
Telefon: 02874-942830
Fax: 02874-942831
E-Mail: pkanholt@aol.com
Internet: www.akustikbau-keßler.de
Tischler, Akustikbau, Trockenbau

Legden

Bauunternehmen Bogenstahl GmbH
Herr Bogenstahl
Neue Mühle 9
48739 Legden
Telefon: 02566-93130
Fax: 02566-931333
E-Mail: info@bogenstahl.de
Internet: www.bogenstahl.de
Maurer und Betonbauer

Andreas Haverkock Maurermeister
Andreas Haverkock
Goethestraße 16
48739 Legden
Telefon: 02566-2166
Fax: 02566-909488
E-Mail: haverkock@online.de
Estrichleger, Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer und Betonbauer

Scharlau GmbH & Co.KG Bauunternehmung
Josef Scharlau
Steinkuhle 15
48739 Legden
Telefon: 02566-933290
Fax: 02566-9332910
E-Mail: info@scharlau-hochbau.de
Internet: www.scharlau-hochbau.de
Maurer und Betonbauer

Malerfachbetrieb Stefan Theissing
Maler- u. Lackierermeister
Anke Theissing
Heeker Straße 8
48739 Legden
Telefon: 02566-1020
Fax: 02566-3692
E-Mail: maler-theissing@t-online.de
Internet: www.maler-theissing.de
Maler und Lackierer, Wärme-, Kälte- u. Schallschutz- isolierer

Raesfeld

Cluse Fenster + Türen
Georg Cluse
Helweg 71
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-609922
Fax: 02865-609960
E-Mail: gcluse@cluse.de
Internet: www.cluse.de
Fensterbauer, Rolladen- und Jalousienbauer, Sonnenschutz

Fliesenfachgeschäft Kölking-Wobbe e.K.
Thomas Wobbe
Ostring 10
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-10536
Fax: 02865-10537
E-Mail: thwobbe@t-online.de
Internet: www.koelking-wobbe.de
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger

Mersmann & Möllmann GmbH & Co. KG
Ährenfeld 16
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-10600
Fax: 02865-10601
E-Mail: mersmann-moellmann@t-online.de
Dachdecker, Klempner

Malermeister Peter Rosenberger
Peter Rosenberger
Franz-Hitze-Straße 8
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-7165
Fax: 02865-10109
E-Mail: info@maler-rosenberger.de
Internet: www.maler-rosenberger.de
Maler und Lackierer

Malerbetrieb Stegerhoff
Bernhard Stegerhoff
Schermbecker Straße 14
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-293
Fax: 02865-6999
E-Mail: info@stegerhoff.net
Internet: www.stegerhoff.net
Maler und Lackierer

Elektro Welsing
Jochen Welsing
Marbecker Straße 6
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-95171
Fax: 02865-95173
Internet: www.elektro-welsing.de
Elektrotechniker

ABT Witzisk
Klaus Witzisk
Dorstener Straße 49
46348 Raesfeld
Telefon: 02865-6002010
Fax: 02865-6002008
E-Mail: info@abt-w.de
Internet: www.abt-w.de
Maler und Lackierer, Thermografie/Energieberatung

Reken

Malerbetrieb Niewerth GmbH
Herr Niewerth
Dorstener Straße 37
48734 Reken
Telefon: 02864-371
Fax: 02864-373
E-Mail: info@niewerth.de
Internet: www.niewerth.de
Maler und Lackierer, Raumausstatter

Rüter + Bösing GmbH
Ludwig Rüter
Gewerbering 22
48734 Reken
Telefon: 02864-90060
Fax: 02864-900620
E-Mail: info@rueter-boesing.de
Internet: www.rueter-boesing.de
Metallbauer

Rhede

Wilhelm Albers Heizung-Sanitär-Lüftung GmbH
Rolf Albers
Wiegenkamp 31
46414 Rhede
Telefon: 02872-2103
Fax: 02872-6541
E-Mail: info@albers-wilhelm.de
Internet: www.albers-wilhelm.de
Installateur- und Heizungsbau

Demming Maler- und Lackierfachbetrieb
Georg Demming
Wagenfeldstraße 4
46414 Rhede
Telefon: 02872-2438
Fax: 02872-6531
E-Mail: maler-demming@t-online.de
Internet: www.maler-demming.de
Maler und Lackierer, Glaser

Eimers und Rülfig Bedachungen GbR
Georg Eimers
Lönsweg 7
46414 Rhede
Telefon: 02872-6431
Fax: 02872-948817
E-Mail: georg-eimers@versanet.de
Dachdecker, Klempner

Akzente
Tischlerei – Innenausbau GmbH
Andreas Grömping
Poll 4-6
46414 Rhede
Telefon: 02872-3415
Fax: 02872-6765
E-Mail: info@akzente.rhede.de
Internet: www.akzente-rhede.de

Bad & Konzept Grunden & Föcker GmbH
Gronauer Straße 5
46414 Rhede
Telefon: 02872-932230
Fax: 02872-9322321
E-Mail: info@badundkonzept.de
Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer- und Betonbauer, Installateur- und Heizungsbauer

Hams Haustechnik
Herr Hams
Wehrstraße 2
46414 Rhede
Telefon: 02872-92700
Fax: 02872-927070
E-Mail: kontakt@hams.de
Internet: www.hams.de
Installateur- und Heizungsbau

Holdschlag GmbH
Spolerstraße 62
46414 Rhede
Telefon: 02872-95110
Fax: 02872-5878
E-Mail: info@holdschlag.de
Internet: www.holdschlag.de
Tischler, Zimmerer

mur GmbH
Herr Robert
Barloer Straße 106
46414 Rhede
Telefon: 02872-980810
Fax: 02872-980820
E-Mail: info@mur-dach.de
Internet: www.mur-dach.de
Dachdecker

Schreinerei P. Niehaus GmbH
Christof Niehaus
Krommerter Weg 53
46414 Rhede
Telefon: 02872-2257
Fax: 02872-5362
E-Mail: info@schreinerei-niehaus.de
Internet: www.schreinerei-niehaus.de
Fensterbauer, Zimmerer

Alubau Puhlmann GmbH & Co. KG
Hubert Terstegge
Wiegenkamp 17
46414 Rhede
Telefon: 02872-95050
Fax: 02872-95020
E-Mail: mail@alubau-puhlmann.de
Internet: www.alubau-puhlmann.de
Fensterbauer, Metallbauer

Elektro Schulten GmbH & Co. KG
Herr Schulten, Herr Berning
Zum Kottland 12
46414 Rhede
Telefon: 02872-92850
Fax: 02872-928520
E-Mail: info@elektro-schulten.de
Elektrotechniker, Installateur- und Heizungsbauer

Siegert Heizung Sanitär
Norbert Siegert
Krechtinger Straße 6
46414 Rhede
Telefon: 02872-980921
Fax: 02872-980923
E-Mail: norbert-siegert@web.de
Installateur- und Heizungsbauer

Schöppingen

Werner Daldrup GmbH & Co. KG
Herr Daldrup
Diepenheimstraße 1
48624 Schöppingen
Telefon: 02555-86170
Fax: 02555-861710
E-Mail: info@daldrup-fenster.de
Internet: www.daldrup-fenster.de
Tischler

Roger Hagemann, Sachverständigenbüro
Herr Hagemann
Diepenheimstraße 3
48624 Schöppingen
Telefon: 02555-929385
E-Mail: hagemann@schadenfreiesbauen.de
Dachdecker, Maurer- und Betonbauer, Stuckateur, Zimmerer, Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer

Maler Mensing GmbH & Co. KG
Ralf Mensing
Hauptstraße 48
48624 Schöppingen
Telefon: 02555-1241
Fax: 02555-8332
E-Mail: maler-mensing@t-online.de
Internet: www.maler-mensing.de
Maler und Lackierer

Rotterdam Möbelhandel GmbH
Herr Rotterdam
Amtsstraße 2
48624 Schöppingen
Telefon: 02555-929827
Fax: 02555-997658
E-Mail: service@rotterdam.de
Internet: www.rotterdam.de
Tischler

Stadtlohn

Udo Böing G. und W. Installation, Heizungsbau
Herr Böing
Thyssenstraße 15
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-204083
Fax: 02563-204127
E-Mail: udo.boeing@gmx.net
Installateur- und Heizungsbauer

Tischlerei Dormayer GmbH
Klaus Dormayer
Cohaus Esch 40
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-97723
Fax: 02563-97722
E-Mail: info@dormayer.com
Internet: www.dormayer.com
Dachdecker, Tischler, Zimmerer, Wärme-, Kälte- u. Schallschutzisolierer

ENLES GmbH & Co. KG
Jürgen Lesker
Thyssenstraße 15 a
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-2067822
Fax: 02563-2067825
E-Mail: info@enles.de
Internet: www.enles.de
Elektrotechniker

Elektro Harmeling GmbH & Co. KG
Tobias Harmeling
Südring 75b
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-1237
Fax: 02563-20398
E-Mail: info@elektro-harmeling.de
Internet: www.elektro-harmeling.de
Elektrotechniker

Hölker und Steggemann Baugeschäft GmbH
Herr Steggemann
Wendfeld 37
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-8376
Fax: 02563-208410
Maurer und Betonbauer

Malerbetrieb Frank Kaiser
Maler- und Lackierermeister
Frank Kaiser
Agnesstraße 4-6
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-3394
Fax: 02563-3451
E-Mail: Kaiser.Frank@gmx.de
Maler und Lackierer

Bad + Bau Krumme GmbH
Alois Willemssen
Südstraße 17
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-93200
Fax: 02563-932040
E-Mail: info@krusta.de
Internet: www.krusta.de
Installateur- und Heizungsbauer

Küchenhaus Krümme GmbH
Alois Willemsen
Südstraße 17
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-93200
Fax: 02563-932040
E-Mail: info@krusta.de
Internet: www.krusta.de
Tischler

Rölver GmbH
Wolfgang Rölver
Brakstraße 1
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-7886
Fax: 02563-2551
E-Mail: roelvergmbh@web.de
Internet: www.roelvergmbh.com
Tischler, Zimmerer

Stadtlohner-Treppenbau GmbH
Boschstraße 15
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-5756
Fax: 02563-207663
E-Mail: info@stadtlohner-treppenbau.de
Internet: www.stadtlohner-treppenbau.de
Tischler

Reinhard Suttrup Tischler- und Zimmermeister
Reinhard Suttrup
Estern 42
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-8010
Fax: 02563-3477
E-Mail: info@suttrup-stadtlohn.de
Internet: www.suttrup-stadtlohn.de
Tischler, Zimmerer

Michael Vos-Putzgeschäft GmbH
Michael Vos
Kapellenstraße 6
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-98046
Fax: 02563-98047
E-Mail: info@vos-putzgeschaeft.de
Internet: www.vos-putzgeschaeft.de
Stuckateur

Elektro Wittmann
Hendrik Wittmann
Südlohner Weg 40
48703 Stadtlohn
Telefon: 02563-208678
Fax: 02563-208679
E-Mail: info@elektrowittmann.eu
Internet: www.elektrowittmann.eu
Elektrotechniker

Südlohn

Hugo Emmerich GmbH Putzgeschäft
Walbree 31
46354 Südlohn
Telefon: 02862-7994
Fax: 02862-8824
E-Mail: info@putz-emmerich.de
Internet: www.putz-emmerich.de
Stuckateur

Malerfachbetrieb Grötting
Stefan Alois Grötting
Heinestraße 15
46354 Südlohn
Telefon: 02862-6100
Fax: 02862-580006
E-Mail: malerfachbetrieb-groeting@web.de
Maler und Lackierer

Tischlerei Höing Tischlermeister
Andreas Höing
Mühlenkamp 25
46354 Südlohn
Telefon: 02862-97071
Fax: 02862-97073
E-Mail: Andreas-Hoeing@t-online.de
Tischler

Karlheinz Lüdiger Tischlerei - Innenausbau
Karlheinz Lüdiger
Wienkamp Links 23
46354 Südlohn
Telefon: 02862-7205
Fax: 02862-700211
E-Mail: karl-heinz.luediger@t-online.de
Internet: www.luediger-tischlerei.de
Tischler

Lüdiger GmbH G. u. W. Installation, Heizungsbau
Robert Lüdiger
Woorteweg 15
46354 Südlohn
Telefon: 02862-5077
Fax: 02862-5078
E-Mail: info@luedigergmbh.de
Internet: www.luedigergmbh.de
Installateur- und Heizungsbauer

Peter Rotz G.u.W. Installation, Heizungsbau
Peter Rotz
Winterswijkerstraße 40
46354 Südlohn
Telefon: 02862-6360
Fax: 02862-6396
E-Mail: peter.rotz@t-online.de
Installateur- und Heizungsbauer

Sparwel Heizungs- und Sanitärbau GmbH
Eichendorfstraße 73
46354 Südlohn
Telefon: 02862-7116
Fax: 02862-8465
E-Mail: info@Sparwel.de
Internet: www.Sparwel.de
Elektrotechniker, Installateur- und Heizungsbauer

Andreas Telaar GmbH
Mölleringstraße 7
46354 Südlohn
Telefon: 02862-8194
Fax: 02862-8185
E-Mail: info@fliesen-und-mehr.de
Estrichleger, Fliesen-, Platten- und Mosaikleger, Maurer- und Betonbauer, Gutachter

Terbrack Baugeschäft GmbH & Co. KG
Helmut Terbrack
Grüner Weg 6
46354 Südlohn
Telefon: 02862-6620
Fax: 02862-6477
E-Mail: terbrack-bau@t-online.de
Maurer und Betonbauer

Malerfachgeschäft Thomes
Jens Thomes
Doornte 8
46354 Südlohn
Telefon: 02862-7715
Fax: 02862-7496
E-Mail: Maler.Thomes@t-online.de
Internet: www.malerfachgeschaeft-thomes.de
Maler und Lackierer

Wehr Bedachungen GmbH & Co. KG
Rita Wehr
Bahnhofstraße 28
46354 Südlohn
Telefon: 02862-7362
Fax: 02862-8474
E-Mail: info@wehr-bedachungen.de
Internet: www.wehr-bedachungen.de
Dachdecker

Velen

Albring Elektrotechnik
T. Albring
Borkener Straße 52
46342 Velen
Telefon: 02863-382766
Fax: 02863-382767
E-Mail: info@albring-elektrotechnik.de
Internet: www.albring-elektrotechnik.de
Elektrotechniker

Ansgar Gerwers
Beckhook 4
46342 Velen
Telefon: 02863-923826
Fax: 02863-761218
E-Mail: info@das-holzmaennchen.de
Tischler

Hermann Grevenbrock
Marc Grevenbrock
Südring 50
46342 Velen
Telefon: 02863-5440
Fax: 02863-5334
E-Mail: info@hermann-grevenbrock.de
Internet: www.hermann-grevenbrock.de
Installateur- und Heizungsbauer

Tenkamp Heizung Sanitär GmbH & Co. KG
Frank Tenkamp
In der Aue 3
46342 Velen
Telefon: 02863-4302
Fax: 02863-380302
E-Mail: frank.tenkamp@web.de
Elektrotechniker, Installateur- und Heizungsbauer

Malerbetrieb Wewers
Herr Wewers
Bahnhofsallee 11
46342 Velen
Telefon: 02863-8256
Fax: 02863-8512
E-Mail: info@malerbetrieb-wewers.de
Internet: www.maler-wewers.de
Maler und Lackierer

Vreden

Bröcking-Fenster GmbH & Co. KG
Herr Bröcking
Ammeloe 8
48691 Vreden
Telefon: 02564-39150
Fax: 02564-391555
E-Mail: g.broecking@broeckingfenster.de
Internet: www.broeckingfenster.de
Tischler

Fenestra Fensterbau Gericks GmbH
Herr Gericks
Oldenkotter Straße 62-64
48691 Vreden
Telefon: 02564-4937
Fax: 02564-31195
E-Mail: info@fenestra-vreden.de
Internet: www.fenestra-vreden.de
Fensterbauer, Tischler

Grotholt GmbH & Co. KG
Dieter Grotholt
Sand 141
48691 Vreden
Telefon: 02567-96003
Fax: 02567-96004
E-Mail: info@grotholt.de
Internet: www.grotholt.de
Fensterbauer, Tischler

S. H. Fenster und Türen Service
Siegfried Heming
Kerssenbrockstraße 29
48691 Vreden
Telefon: 02564-391236
Fax: 02564-391237
E-Mail: siegfried.heming@t-online.de
Internet: www.fenster-tueren-service.com
Fensterbauer, Metallbauer

Lansing Metallbau GmbH & Co. KG
Herr Dipl.-Ing. Bauingenieur Bengfort
Winterswyker Straße 120
48691 Vreden
Telefon: 02564-93050
Fax: 02564-930550
E-Mail: metallbau@lansing.de
Internet: www.lansing.de
Metallbauer

Riesewick GmbH
G. u. W. Installation, Heizungsbau
Heinrich Riesewick
Windmühlenstraße 9
48691 Vreden
Telefon: 02564-93590
Fax: 02564-935930
E-Mail: info@riesewick.de
Internet: www.riesewick.de
Installateur- und Heizungsbauer

Tenbrink Bau
Maik Tenbrink
Karl-Arnold-Straße 35
48691 Vreden
Telefon: 02564-884935
Fax: 02564-884936
E-Mail: tenbrink-m@versanet.de
Maurer und Betonbauer

D. & J. Tenhumberg GmbH & Co. KG
Dirk Tenhumberg
Ostendarper Straße 56
48691 Vreden
Telefon: 02564-1456
Fax: 02564-2178
E-Mail: info@tenhumberg-haustechnik.de
Internet: www.tenhumberg-haustechnik.de
Installateur- und Heizungsbauer

Tenhumberg GmbH
Josef Tenhumberg
Max-Planck-Straße 26
48691 Vreden
Telefon: 02564-98550
Fax: 02564-985533
E-Mail: info@tenhumberg.de
Internet: www.tenhumberg.de
Fensterbauer, Tischler, Zimmerer

Malerbetrieb Tenkotte e. K.
Kreszenziastraße 46
48691 Vreden
Telefon: 02564-98155
Fax: 02564-98153
E-Mail: malerbetrieb@tenkotte.de
Internet: www.tenkotte.de
Maler und Lackierer

Wünschen Sie weitere Informationen zu Handwerksbetrieben der Kreishandwerkerschaft Borken? Dann besuchen Sie www.kh-borken.de.

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an:

Kreishandwerkerschaft Borken
Hauptgeschäftsstelle Bocholt
Europaplatz 17
46399 Bocholt
Telefon: 02871-25240
Fax: 02871-25245
E-Mail: Bocholt@kh-borken.de

Kreishandwerkerschaft Borken
Geschäftsstelle Ahaus
Hindenburgallee 17
48683 Ahaus
Telefon: 02561-93890
Fax: 02561-938989
E-Mail: Ahaus@kh-borken.de

Finanzierungsberater in Ihrer Gemeinde / Stadt

Eine gesicherte Finanzierung kann den Ausschlag geben für eine energetische Gebäudesanierung. Die Banken und Sparkassen im Kreis stehen Ihnen in Fragen zu Finanzierungs- und Fördermöglichkeiten und als Ansprechpartner für die Beantragung von Darlehen bei der Kreditanstalt für Wiederaufbau - kurz KfW - zur Seite.

Erfolgreiche Beispiele einer energetischen Gebäudemodernisierung

Wie eine erfolgreiche energetische Gebäudemodernisierung von der Idee bis zur Umsetzung aussehen kann, zeigen die folgenden Beispiele zweier Wohngebäude in Vreden und Stadtlohn.

Beispiel 1: Vom Altbau zum Energiesparhaus

Nur mit sehr gut geplanten, umfangreichen Baumaßnahmen ist es möglich, aus einem Altbau der 20er Jahre ein energieeffizientes Haus mit sehr gutem KfW-70-Standard zu machen. Genau dies ist der Familie Berendsen mit Hilfe eines engagierten Energieberaters und den heimischen Handwerksbetrieben gelungen.



Das Wohnhaus der Familie Berendsen vor der Modernisierung

Viele Gründe mögen für den Hausbesitzer ausschlaggebend sein, sich mit dem Gedanken an Energiemaßnahmen an seinem Wohnhaus zu beschäftigen. Dazu zählen: Renovierungsstau der letzten Jahre, hohe Energiekosten, Modernisierungs- und Umbaumaßnahmen wegen Generationenwechsel, Bereitschaft zu ökologisch sinnvollen Investitionen oder eigener Beitrag zum Klimaschutz. Förderlich wirken heute mit Sicherheit aber auch die zahlreichen und sehr lukrativen finanziellen Fördermöglichkeiten, die speziell bei umfangreichen Modernisierungen in Anspruch genommen werden können.

Hierbei ist es wichtig, im Vorfeld die individuellen Möglichkeiten mit guten Beratern zu klären.

Altbauberatung der Stadt Vreden

Wie wichtig eine gute Bau- und Energieberatung bzw. Baubetreuung ist, hat die Stadt Vreden sehr früh erkannt. Sie bietet ein solches Instrument zur „Initialzündung“ seit einigen Jahren mit der Aktion Altbausanierungsberatung sehr erfolgreich an. Hier wird zu einem vorgegebenen Festpreis eine Beratung im Hause des Bauwilligen von einem ausgebildeten Energieberater durchgeführt und ein Teil der Kosten wird nach Durchführung der Maßnahmen erstattet, falls örtliche Unternehmer die Arbeiten ausführen.

In dieser Beratung wird eine große Bestandsaufnahme des Gebäudes und der Gebäudetechnik durchgeführt und es werden erste Vorschläge für mögliche Verbesserungen aufgezeigt.

Modernisierung des Wohnhauses Berendsen

Das Haus der Familie Berendsen an der Alstätter Straße war in die Jahre gekommen. Die anstehende Modernisierung beschäftigte Herrn Wilhelm Berendsen schon seit längerem. Für ihn kam die Aktion Altbausanierungsberatung der Stadt Vreden gerade zum richtigen Zeitpunkt. Herr Berendsen beauftragte den Architekten und Energieberater Dipl.-Ing. Bernd Büter mit der Altbausanierungsberatung.

Es folgte eine detaillierte Bestandsaufnahme und energetische Bewertung der einzelnen Bauteile sowie der Haustechnik. Eine Berechnung des Wärmeschutzes ge-

mäß Energieeinsparverordnung (EnEV) zeigte auf, welche Maßnahmen in welcher Qualität für das konkrete Objekt sinnvoll und erforderlich sind, um auch die Förderkriterien der Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW) zu erfüllen. Danach wurde ein Maßnahmenkatalog aufgestellt, einschließlich erster Überlegungen zu den zu erwarteten Kosten der Modernisierungsmaßnahmen.

Nachdem die Entscheidung für die Durchführung der geplanten Maßnahmen getroffen war, erfolgte eine genaue Ausschreibung der erforderlichen Arbeiten bei den örtlichen Unternehmern. Die eingehenden Angebote gaben Auskunft über die exakten Kosten.

Die Modernisierung im Detail

Da der Bauherr neben den Energiesparmaßnahmen noch weitere Modernisierungen durchführen wollte, herrschte mit Beginn der Sanierungsarbeiten an der Alstätter Straße 20 ein reges Treiben. Der Bauherr und seine Familie sowie die beteiligten Handwerker arbeiteten nach Absprache mit Herrn Dipl.-Ing. Büter Hand in Hand, um die Modernisierung zügig voran zu bringen.

Start im Keller

Als erstes wurden die Fußböden der Kellerräume tiefer gelegt, da in dem Altbau aus dem Jahre 1927 nur niedrige Keller vorhanden waren, die sich zum einen kaum sinnvoll nutzen ließen und zum anderen keine Möglichkeiten für die nötige Wärmedämmschicht unterhalb der Kellerdecke boten. „Dies war zwar eine schweißtreibende Handarbeit, aber das Ergebnis ist mehr als zufriedenstellend. Die Kellerteile können nun sinnvoll als Waschkeller, Heizungskeller, Pelletlager und Vorratskeller (inklusive Weinkeller) genutzt werden. Das ist zweifellos ein Zugewinn an Wohn- und Lebensqualität“, erklärt Herr Berendsen nun freudestrahlend.

Ein neues Dach

Als nächstes ging es aufs Dach. Hier war von Anfang an klar, dass der bestehende Dachstuhl nur mit sehr großem Aufwand verbessert werden konnte, um die erforderlichen Dämmstoffdicken aufzunehmen. Die Angebotsergebnisse zeigten außerdem, dass eine komplette Erneuerung des Dachstuhls nur unwesentlich teurer sein würde. So wurde in einer konzertierten Aktion aller Beteiligten innerhalb von 2 Tagen das alte Tragwerk entfernt, der neue Dachstuhl errichtet und mit einer Folie witterungssicher abgedeckt. Nun konnte von ihnen die Wärmedämmung in einer Gesamtstärke von 260 mm verlegt und mit einer winddichten Folie abgesperrt werden. Gleichzeitig wurde von außen die Lattung mit neuen Dachziegeln und Dachrinnen hergestellt.

Die Außenwände

Nach Abschluss der Dacharbeiten war die Verbesserung der Außenwände angesagt. Hier war geplant, den alten Verblender zu entfernen und danach die Fassade mit einer neuen Wärmedämmschicht und mit neuem Klinker zu versehen. Als jedoch bei den Abbrucharbeiten am oberen Dachsim begonnen wurde, zeigte sich eine vorher nicht zu erkennende Art der Bauausführung aus den 20er Jahren, nämlich eine durchgehende Vermauerung mit Verankerung der obersten Geschossdecke, wodurch ein Abbruch der Verblendschale nicht möglich war. Jetzt mussten neue, richtige Entscheidungen getroffen werden. Nachdem mehrere Ausführungsvarianten durchgesprochen wurden, war die naheliegenste Variante, den alten Verblender zu belassen und die vorhandene Hohlschicht mit Dämmstoff auszublasen. Die zusätzli-

che neue Dämmschicht wurde dann in einer geringeren Stärke aufgebracht und die neue Verklinkerung hergestellt.

Neue Fenster mit Dreifachverglasung

Als letzte Baumaßnahme am Gebäude wurden die Fenster ausgetauscht und mit einer effizienten Dreifachverglasung versehen. Die Verbesserung der Fenster in der bestmöglichen Weise macht besonders viel Sinn, da die Fenster nach wie vor der energetische Schwachpunkt der gesamten Gebäudehülle sind. Die Mehrkosten gegenüber Standard-Wärmeschutzverglasung sind zudem relativ gering. Beim aktuellen Objekt des Herrn Berendsen waren hier nur wenige Fenster betroffen, da bereits im Jahre 2004 ein Großteil der Fenster erneuert wurde.

Vergessen wurde auch nicht, die Bauteile zu kalten Räumen mit einer Wärmedämmung zu versehen. Hier waren die überbaute Garagendecke, die Innenwand zur Garage und die Wände am Kellerabgang betroffen. Diese wurden von der kalten Seite aus mit Hartschaumdämmplatten belegt, sodass eine nahezu lückenlose Dämmschicht nunmehr das gesamte Wohnhaus einhüllt.

Pelletheizung und Solaranlage

Trotz der eingebauten guten Wärmedämmung wird noch eine Heizungsanlage benötigt. Die bisherige Ölheizung mit Tankanlage war veraltet und wurde ausgebaut. Die nötige Wärme wird mit Holzpellets und Sonnenenergie erzeugt. Holzpellets bestehen aus nachwachsenden Rohstoffen und haben eine CO₂-neutrale Ökobilanz, das heißt, die Menge an CO₂, die beim Verbrennen freigesetzt wird, ist vorher beim Wachstum des Holzes im Wald bereits gebunden worden. In Deutschland haben wir jährlich einen Zuwachs an Holz. Daher können wir von nachhaltiger Forstwirtschaft und somit CO₂-freier Holzverbrennung sprechen. Als Unterstützung der Heizung und auch der Warmwassererzeugung wurde zusätzlich eine Solaranlage montiert, deren Wärmegewinn in die Heiz- und Wasserkreisläufe eingebracht wird.

Unabhängiger von den Energiepreisen

Nachdem nun all diese energetischen Verbesserungen des Gebäudes und der Haustechnik durchgeführt sind, können der Bauherr und seine Familie beruhigt den nächsten Winter und die nächste Energierechnung erwarten. Aus dem ehemaligen Altbau aus den 20er Jahren ist ein energieeffizientes Gebäude mit einem KfW-70-Standard entstanden, also 30 % besser als ein heutiger Neubau. Damit ist man auch für die Zukunft gerüstet. Die nächsten Verschärfungen der gesetzlichen wärmetechnischen Anforderungen an Neubau und Altbau sind bereits seit dem 01.10.2009 in Kraft getreten und werden in den nächsten Jahren weiter forciert. Denn es gilt, ein wichtiges Ziel zu erreichen, nämlich durch ökologisch sinnvolle und nachhaltige Maßnahmen unseren Kindern, Enkeln und Urenkeln den Planeten Erde in einem lebenswerten Zustand zu hinterlassen.

Fazit

Die Erfahrung nach einigen durchgeführten Sanierungsmaßnahmen zeigt, dass es sehr wichtig ist, im Vorfeld durch eine qualifizierte Energieberatung und während der Bauzeit durch bautechnische Begleitung die richtigen Weichen zu stellen.

Dipl.-Ing. Bernd Büter hat durch seinen Beruf als Architekt und durch nachträgliche, zusätzliche Qualifikationen als Energieberater die erforderlichen Erfahrungen gesammelt.

Denn wie bei der beschriebenen Modernisierung des Wohnhauses der Familie Berendsen ersichtlich, ist auch während der Bauzeit eine bautechnische Erfahrung und qualitativ hochwertige Beratung sehr wichtig.

Infos und Kontakt

Architekt und Bausachverständiger
Dipl.-Ing. Bernd Büter
Am Alten Stadtgraben 6
48691 Vreden
Telefon: 02564-981-35
E-Mail: info@bueter-vreden.de
Internet: www.bueter-vreden.de



Das neue Zuhause der Familie Berendsen. Ein gut gedämmtes Dach, die neue Fassadendämmung sowie eine neue Pelletheizung und eine Solaranlage sorgen für einen sehr geringen Heizenergieverbrauch.

(Fotos und Text: BW Bauratgeber Energie & Wohnen, Franz Wennemann, Saerbeck)

Beispiel 2: Weniger Heizkosten – mehr Komfort

Wer lange sucht, der findet das richtige Konzept und die passenden Energiesysteme. Nach diesem Grundsatz ging Bernhard Dapper an die Modernisierung seines aus dem Jahre 1969 stammenden Wohnhauses.

Unabhängiger sein von steigenden Energiepreisen und weiterhin angenehmen Wohnkomfort genießen: Das wollte die Familie Dapper mit der Renovierung ihres Wohnhauses in Stadtlohn sicherstellen. Aus diesem Grunde hat sich Herr Dapper intensiv über die verschiedenen Möglichkeiten zur Modernisierung seines Hauses informiert. Schon bald war klar: Es ist sinnvoll, einen Energieberater zu kontaktieren.



Das neu modernisierte Haus der Familie Dapper.
Foto: Bernhard Dapper

Eine Energieberatung lohnt sich

„Um die Effizienz von Modernisierungsmaßnahmen vergleichen zu können, muss die bestehende Bau-Substanz betrachtet werden. Daraus

werden Modernisierungsvorschläge erarbeitet. Dabei muss gleichzeitig gerechnet werden, denn schließlich müssen die Wünsche der Bewohner mit den finanziellen Möglichkeiten in Einklang gebracht werden. Bei größeren Modernisierungen geht es auch um Abklärung der zahlreichen Fördermöglichkeiten“, erklärt Werner Vogelsang, der als Energieberater der Familie Dapper bei der Modernisierung zur Seite stand. Von den zahlreichen Förderungen gilt es, die bestmöglichen Varianten zu wählen. So konnte von der Familie Dapper das besonders interessante Bonusförderungsprogramm mit doppelter Förderhöhe (im Vergleich zur Basisförderung) von der BAFA in Anspruch genommen werden.

Bau- und Energiesparmaßnahmen koppeln

Wohnen mit geringen Energiekosten setzt zwingend einen guten Wärmedämmstandard sowie eine effiziente Heiztechnik voraus. Beides war im Haus Dapper mangelhaft: Keine Dämmung in den Wänden, kaum Dämmung im Dach und auch die Ölheizung stammte noch aus dem Jahre 1969. Erneuert wurden zwischendurch die Fenster, allerdings konnten diese allein nicht für einen ausreichenden Wärmeschutz sorgen.

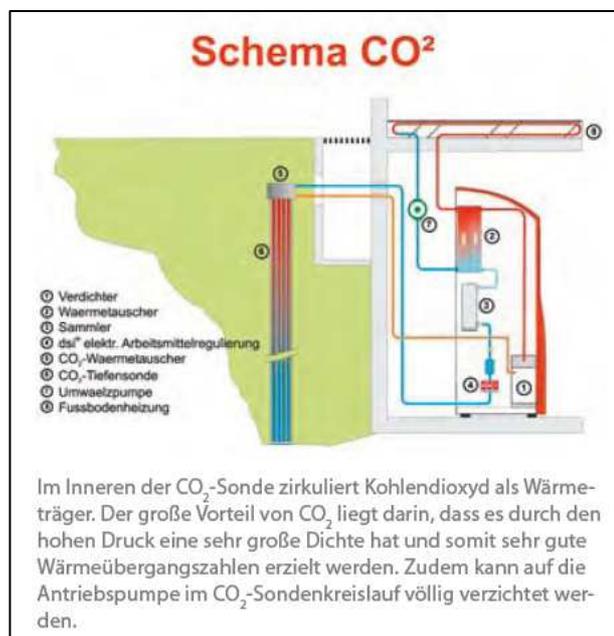
Da das Dach und die Heizung modernisiert werden mussten, sollte das ganze Haus auf Vordermann gebracht werden, damit nicht schon nach wenigen Jahren wieder saniert werden muss. Dazu gehörten im Wesentlichen eine neue Dacheindeckung mit ausreichender Wärmedämmung, Dämmmaßnahmen an den Außenwänden und die Installation einer neuen Heizung.

Dach und Wände

Die unzureichende Sparrenhöhe von 12 cm bot keine guten Voraussetzungen für langfristig guten Wärmeschutz im Dach. Da die Dachziegel zu erneuern waren, entschieden sich die Dappers für eine Aufdopplung der Sparren auf 24 cm. „Die Sparrenhöhe konnte vollständig mit Dämmstoff gefüllt werden, da die diffusionsoffenen Dachbahnen heute problemlos eine Vollsparrendämmung zulassen. Damit hat der Kunde den optimalen Wärmeschutz“, erklärt Dachdeckermeister Heiko Warning, Mitinhaber der Firma R&W Dachdeckermeisterbetrieb aus Stadtlohn. Die bestehenden Außenwände mussten differenziert betrachtet werden. Die Putzfassade konnte problemlos mit einem Wärmedämmverbundsystem energetisch mit 12 cm Dämmstoff wesentlich verbessert werden. Allerdings müssen auch hier Details wie Fensteranschlüsse genau geplant werden. Bei der Familie Dapper war es zudem sinnvoll, im Rahmen der Dachsanierung für einen ausreichenden Dachüberstand zu sorgen. Das Klinkermauerwerk mit ca. 5 cm Hohlraum wurde mit einer nachträglichen Kerndämmung versehen. Da der Energieverlust eines Hauses über die Außenwände/Fassade am Größten ist, kann Markus Rölver, Geschäftsführer der Firma Dämmtechnik RÖLVER GmbH aus Stadtlohn, eine nachträgliche Wärmedämmung von Hohlschichten an Gebäuden nur wärmstens empfehlen.

Erdreichwärmepumpe mit CO₂-Sonde

Zu einem gut gedämmten Haus gehört für die Dappers auch eine neue energiesparende Heizung. Da die Kosten für Heizöl auf Dauer nicht kalkulierbar erscheinen, war das Umsteigen auf umweltfreundliche und dauerhaft kostengünstigere Systeme klar. Viel hatte Herr Dapper gelesen über Wärmepumpen und natürlich immer sein eigenes Haus im Kopf. Eine Voraussetzung, nämlich die gute Dämmung des Hauses, war erfüllt. Zu klären war dann, ob das vorhandene Heizsystem für eine effiziente Wärmepumpennutzung ausreicht. Neben Energieberater Vogelsang stand hierzu auch Wilfried Gossling von der Firma Peuten, Bad & Heizung beratend zur Seite. Beim Wohnzimmer-Anbau hatte Herr Dapper vor Jahren schon vorgedacht und eine Fußbodenheizung eingebaut. „Die ersten Berechnungen zeigten aber klar, eine effiziente Wärmepumpe kann das gesamte Haus der Dappers kostengünstig und behaglich beheizen“, erklärt Herr Gossling. Als Spezialist für Wärmepumpen bietet die Firma Peuten eine Wärmepumpe des österreichischen Herstellers Heliotherm an. Das Besondere am Heliothermsystem: Auf die Antriebspumpe im CO₂-Sondenkreislauf kann völlig verzichtet werden. Das reduziert die Stromkosten für die Dappers Jahr für Jahr. Wie gewohnt werden durch eine Tiefenbohrung spezielle CO₂-Sonden ins Erdreich eingebracht. In den CO₂-Sonden zirkuliert dieses CO₂ (Kohlendioxid), welches die physikalische Ei-



genschaft besitzt, selbst bei tiefsten Temperaturen im Erdreich zu verdampfen. „CO₂ ist als Arbeitsmittel absolut unschädlich, was den Einsatz dieser Wärmepumpen in Wasserschutzgebieten und Wasserschongebieten möglich macht. Bei Erdreichwärmepumpen mit CO₂- Sonden sind zwei Kreisläufe mit jeweils eigenem Arbeitsmittel in Bewegung. In den CO₂-Sonden steigt das erwärmte CO₂ selbstständig (eben ohne Zusatzenergie) in der Sonde nach oben. Am CO₂-Wärmetauscher gibt das Gas seine Wärme an das Arbeitsmittel der Wärmepumpe ab. Durch die Energieabgabe verflüssigt sich das CO₂ und fließt entlang der Rohrwand wieder nach unten, wo es erneut Wärme aufnimmt“, beschreibt Herr Gossling das Prinzip dieser besonderen energieeffizienten Wärmepumpentechnik. Zur Kontrolle der Energieverbrauchsdaten hat sich Herr Dapper für eine Online- und Fernwartung entschieden. Über Internet können Einstellungen vorgenommen werden und die Verbrauchsdaten können jederzeit ermittelt werden. „Mittlerweile haben wir ca. 40 Systeme im Raum Borken in Betrieb und die Kunden sind vollauf zufrieden. So macht Energiesparen mit und für die Kunden Spaß“, erklärt Herr Gossling begeistert.

Kontakt

Werner Vogelsang

Telefon: 02567-938438

E-Mail: w.vogelsang@vor-ort-berater.info

(Text: BW Bauratgeber Energie & Wohnen, Franz Wennemann, Saerbeck)

Gebäudetypologien im Kreis Borken

Wenn sich Hausbesitzer zum ersten Mal mit dem energetischen Zustand ihres Hauses beschäftigen, fragen sie sich zunächst: Wie schlecht ist mein Haus denn? Verbraucht mein Haus viel oder wenig Energie?

Eine erste Einschätzung dazu ermöglichen die nachfolgenden Gebäudetypologien. Die Wohngebäude sind dazu in Baualtersklassen eingeteilt und informieren über ihre jeweilige Energiebilanz sowie über Energieeinsparpotentiale.

10.1 Einfamilienhaus Baualtersklasse 1919 – 1948

Ihr Haustyp aus historischer Sicht

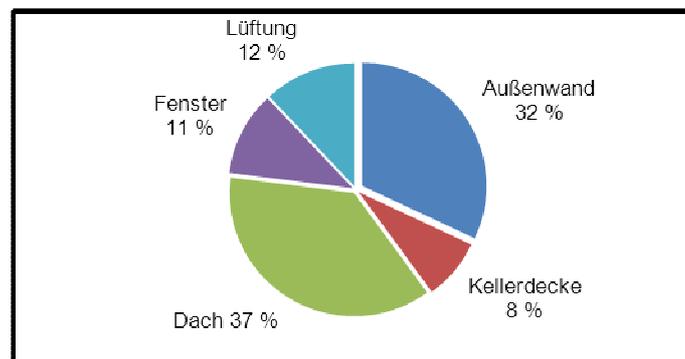
Bei Ihrem Gebäude handelt es sich um ein 1 ½-geschossiges Siedlungshaus mit Satteldach in Stadtrandlage.

- Bei der **Außenwand** ist das zweischalige Mauerwerk anzutreffen. Es besteht aus einer 12 bis 24 cm starken Hintermauerschale aus Vollziegel, einer stehenden Luftschicht mit 5 bis 7 cm Stärke und einer außenliegenden Verkleinerung.
- Die **Kellerdecke** ist in der Regel als schieferrechte Kappendecke aus Beton mit Sandschüttung ausgeführt.
- Die **Dachschrägen** unter ausgebauten Dächern sind teilweise schon mit mineralisierten Holzwoleleichtbauplatten verkleidet und verputzt. Die obersten Geschossdecken sind in der Regel Holzbalkendecken mit Einschub und Sandschüttung.
- Bei den **Fenstern** ist das einfachverglaste Holzfenster typisch.



Die Energiebilanz Ihres Hauses

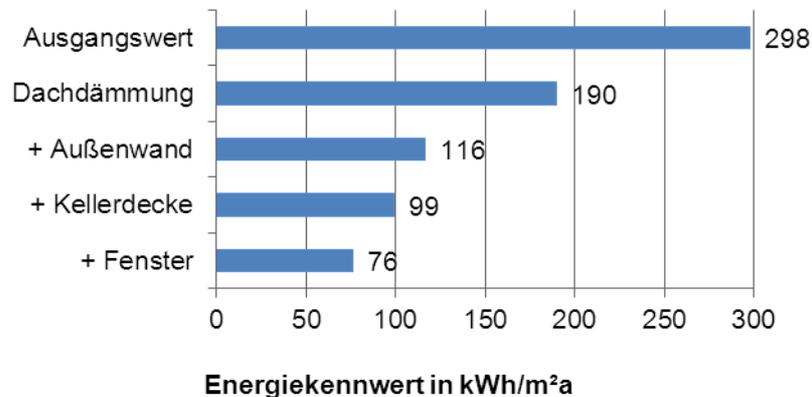
Die Energiebilanz zeigt deutlich, wo die Schwachstellen Ihres Gebäudes liegen. Der jährliche Verbrauch von 298 kWh/m²a verteilt sich wie folgt:



Die meiste Wärme geht über das Dach und die Außenwand verloren. Sie sollten also bei diesen Bauteilen mit einer Sanierung ansetzen. Aber auch durch die Sanierung der anderen Bauteile kann der Heizenergieverbrauch nachhaltig gesenkt werden. Durch eine ganzheitliche Sanierung kann das Gebäude Verbrauchswerte eines heutigen Niedrigenergiehauses erreichen.

Ihre Einsparpotentiale

Der Energiekennwert kann durch eine stufenweise Sanierung von 298 kWh/m²a auf 76 kWh/m²a gesenkt werden. Insgesamt können Sie Einsparungen bis zu 75 % erzielen.



Sanierungsempfehlungen für Ihr Haus

- Die **Dachdämmung** sollte als Vollsparrendämmung (mindestens 18 cm) ausgeführt werden. Reicht die Sparrenhöhe nicht aus, kann eine zusätzliche Lattung angebracht werden. Auch die Dämmung der obersten Geschossdecke mit Dämmplatten kann zu deutlichen Einsparungen führen.
Einsparung: 36 %
- Wenn die Dicke der Luftschicht in der **Außenwand** mindestens 6 cm beträgt, stellt die Einblasdämmung eine kostengünstige Variante dar. Bei geringeren Stärken der Luftschicht sollte eine alternative Dämmung (Thermohaut oder Innendämmung) gewählt werden.
Einsparung: 25 %
- Bei der **Kellerdecke** kann eine Hohlraumdämmung mit 8 bis 12 cm Mineralwolle als Flocken (Einblasverfahren) oder Filz (bei Erneuerung der Dielen) erfolgen. Eine kostengünstige Maßnahme stellt auch das Aufbringen von Dämmplatten unter die Kellerdecke dar. Diese kann häufig auch in Eigenleistung erfolgen.
Einsparung: 6 %
- Die **Fenster** sollten mit einer Wärmeschutzverglasung versehen werden. Sind die Rahmen noch in Ordnung, kann auch nur die Verglasung erneuert werden.
Einsparung: 8 %
- Auch die **Heizungsanlage** sollten Sie kritisch unter die Lupe nehmen. Ist Ihr Kessel älter als 15 Jahre, sollten Sie eine Heizungserneuerung ins Auge fassen.

10.2 Einfamilienhaus Baualtersklasse 1958 – 1968

Ihr Haustyp aus historischer Sicht

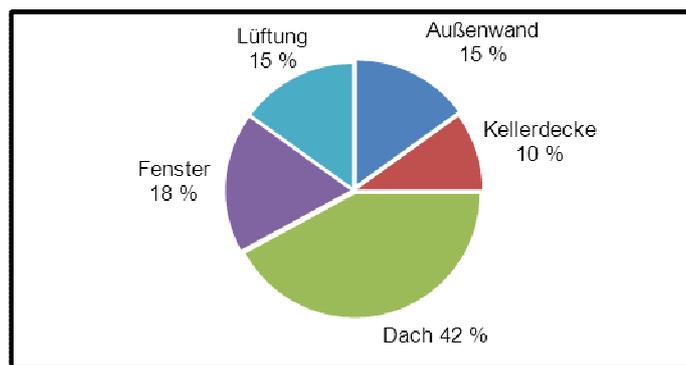
Ihr Haus ist in der Zeit des Wiederaufbaus errichtet worden, in der deutlich mehr Wert auf die Gestaltung der Gebäude gelegt worden ist. Es wurde zunehmend mit neuen Formen und Materialien experimentiert, durch die sich sicherlich auch Ihr Haus auszeichnet.



- Bei der **Außenwand** ist das zweischalige Mauerwerk mit Luftschicht und einer geringen Dämmung (z.B. 2 cm Polystyrol) anzutreffen. Die Hintermauerschale besteht aus Gitterziegeln oder Bimsbetonhohlblockmauerwerk. Das Gebäude ist mit einer Verblendschale aus Klinker versehen.
- Die **Kellerdecke** ist häufig als Stahlbetonrippendecke mit schwimmendem Estrich und 2 bis 3 cm Dämmstoff ausgeführt.
- **Dachschrägen** unter ausgebauten Dächern sind in der Regel schon mit mineralisierten Holzwolleleichtbauplatten verkleidet und verputzt. Die oberste Geschossdecke ist als Holzbalkendecke mit 2 bis 4 cm Mineralwollesteppmatten zwischen der Balkenlage ausgeführt.
- Bei den **Fenstern** ist das einfachverglaste Holzfenster typisch.

Die Energiebilanz Ihres Hauses

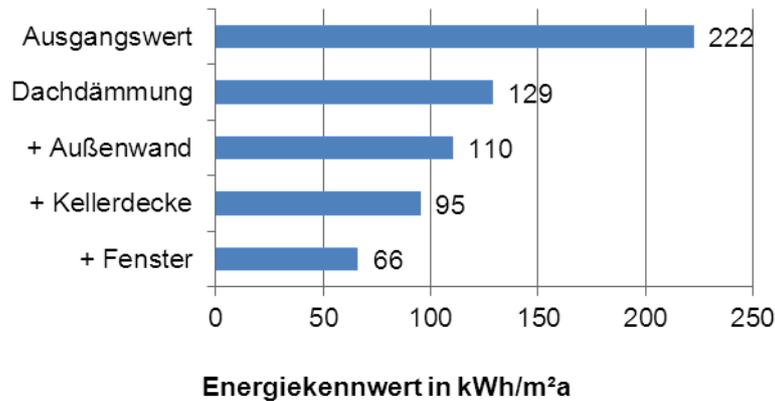
Die Energiebilanz zeigt deutlich, wo die Schwachstellen Ihres Gebäudes liegen. Der jährliche Verbrauch von 222 kWh/m²a verteilt sich wie folgt:



Die meiste Wärme geht über das Dach und die Fenster verloren. Sie sollten also möglichst beim Dach und bei den Fenstern mit einer Sanierung ansetzen. Aber auch durch die Sanierung der anderen Bauteile kann der Heizenergieverbrauch nachhaltig gesenkt werden. Durch eine ganzheitliche Sanierung kann das Gebäude Verbrauchswerte eines heutigen Niedrigenergiehauses erreichen.

Ihre Einsparpotentiale

Der Energiekennwert kann durch eine stufenweise Sanierung von 222 kWh/m²a auf 66 kWh/m²a gesenkt werden. Insgesamt können Sie Einsparungen bis zu 70 % erzielen.



Sanierungsempfehlungen für Ihr Haus

- Die **Dachdämmung** sollte als Vollsparrendämmung (mindestens 18 cm) ausgeführt werden. Reicht die Sparrenhöhe nicht aus, kann eine zusätzliche Lattung angebracht werden. Auch die Dämmung der obersten Geschossdecke mit Dämmplatten kann zu deutlichen Einsparungen führen.
Einsparung: 42 %
- Wenn die Dicke der Luftschicht in der **Außenwand** mindestens 6 cm beträgt, stellt die Einblasdämmung eine kostengünstige Variante dar. Bei geringeren Stärken der Luftschicht sollte eine alternative Dämmung (Thermohaut oder Innendämmung) gewählt werden.
Einsparung: 9 %
- Eine kostengünstige Maßnahme stellt das Aufbringen von Dämmplatten (mindestens 6 cm) unter die **Kellerdecke** dar. Diese kann häufig auch in Eigenleistung erfolgen. Bei Problemen mit der Stehhöhe sollte die Dämmung in geringerer Stärke (mindestens 2 cm) mit einer besseren Wärmeleitfähigkeit (WLG < 035) erfolgen, nicht aber ganz entfallen.
Einsparung: 7 %
- Die **Fenster** sollten mit einer Wärmeschutzverglasung versehen werden. Sind die Rahmen noch in Ordnung, kann auch nur die Verglasung erneuert werden.
Einsparung: 13 %
- Auch die **Heizungsanlage** sollten Sie kritisch unter die Lupe nehmen. Ist Ihr Kessel älter als 15 Jahre, sollten Sie eine Heizungserneuerung ins Auge fassen.

10.3 Doppelhaus Baualtersklasse 1958 – 1968

Ihr Haustyp aus historischer Sicht

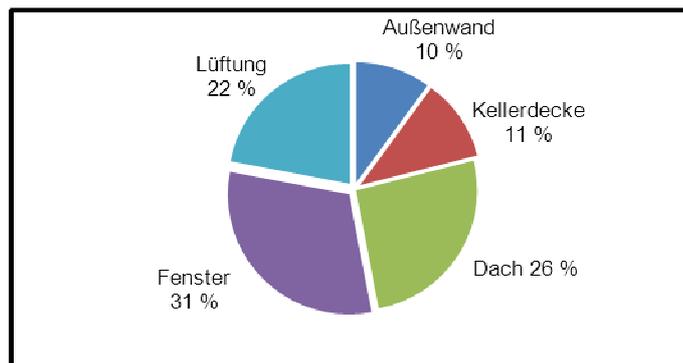
Ihr Haus ist in der Zeit des Wiederaufbaus errichtet worden, in der deutlich mehr Wert auf die Gestaltung der Gebäude gelegt worden ist. Es wurde zunehmend mit neuen Formen und Materialien experimentiert, durch die sich sicherlich auch Ihr Haus auszeichnet. Das Doppelhaus zeichnet sich durch eine kompakte Bauform mit relativ geringen Außenwandflächen aus.



- Bei der **Außenwand** ist das zweischalige Mauerwerk mit Luftschicht und einer geringen Dämmung (z.B. 2 cm Polystyrol) anzutreffen. Die Hintermauerschale besteht aus Gitterziegeln oder Bimsbetonhohlblockmauerwerk. Das Gebäude ist mit einer Verblendschale aus Klinker versehen.
- Die **Kellerdecke** ist häufig als Stahlbetonrippendecke mit schwimmendem Estrich und 2 bis 3 cm Dämmstoff ausgeführt.
- **Dachschrägen** unter ausgebauten Dächern sind in der Regel schon mit mineralisierten Holzwoleleichtbauplatten verkleidet und verputzt. Die oberste Geschossdecke ist als Holzbalkendecke mit 2 bis 4 cm Mineralwollesteppmatten zwischen der Balkenlage ausgeführt.
- Bei den **Fenstern** ist das einfachverglaste Holzfenster typisch.

Die Energiebilanz Ihres Hauses

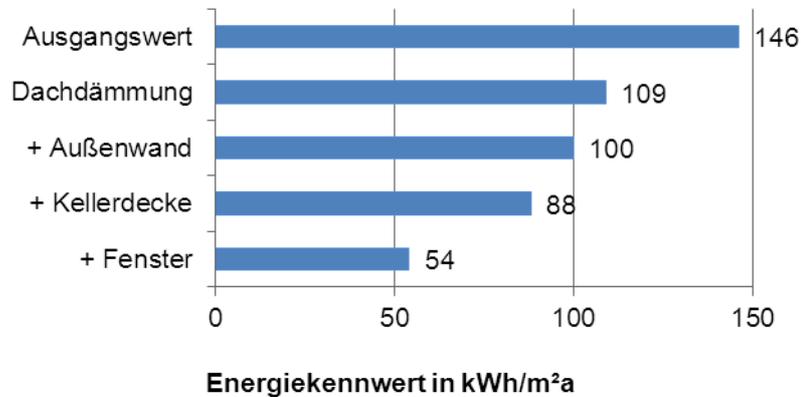
Die Energiebilanz zeigt deutlich, wo die Schwachstellen Ihres Gebäudes liegen. Der jährliche Verbrauch von 146 kWh/m²a verteilt sich wie folgt:



Die meiste Wärme geht über die Fenster und das Dach verloren. Sie sollten möglichst bei diesen Bauteilen mit einer Sanierung ansetzen. Aber auch durch die Sanierung der anderen Bauteile kann der Heizenergieverbrauch nachhaltig gesenkt werden. Zudem sollten Sie bei der Sanierung darauf achten, die Luftdichtheitsverluste zu reduzieren. Durch eine ganzheitliche Sanierung kann das Gebäude Verbrauchswerte eines heutigen Niedrigenergiehauses erreichen.

Ihre Einsparpotentiale

Der Energiekennwert kann durch eine stufenweise Sanierung von 146 kWh/m²a auf 54 kWh/m²a gesenkt werden. Insgesamt können Sie Einsparungen bis zu 61 % erzielen.



Sanierungsempfehlungen für Ihr Haus

- Die **Dachdämmung** sollte als Vollsparrendämmung (mindestens 18 cm) ausgeführt werden. Reicht die Sparrenhöhe nicht aus, kann eine zusätzliche Lattung angebracht werden. Auch die Dämmung der obersten Geschossdecke mit Dämmplatten kann zu deutlichen Einsparungen führen.
Einsparung: 25 %
- Wenn die Dicke der Luftschicht in der **Außenwand** mindestens 6 cm beträgt, stellt die Einblasdämmung eine kostengünstige Variante dar. Bei geringeren Stärken der Luftschicht sollte eine alternative Dämmung (Thermohaut oder Innendämmung) gewählt werden. Bedingt durch den geringen Anteil der Außenwandfläche ist das Einsparpotential deutlich geringer als beim freistehenden Einfamilienhaus.
Einsparung: 6 %
- Eine kostengünstige Maßnahme stellt das Aufbringen von Dämmplatten (mindestens 6 cm) unter die **Kellerdecke** dar. Diese kann häufig auch in Eigenleistung erfolgen. Bei Problemen mit der Stehhöhe sollte die Dämmung in geringerer Stärke (mindestens 2 cm) mit einer besseren Wärmeleitfähigkeit ($WLG < 035$) erfolgen, nicht aber ganz entfallen.
Einsparung: 8 %
- Die **Fenster** sollten mit einer Wärmeschutzverglasung versehen werden. Sind die Rahmen noch in Ordnung, kann auch nur die Verglasung erneuert werden.
Einsparung: 23 %
- Auch die **Heizungsanlage** sollten Sie kritisch unter die Lupe nehmen. Ist Ihr Kessel älter als 15 Jahre, sollten Sie eine Heizungserneuerung ins Auge fassen.

10.4 Einfamilienhaus Baualtersklasse 1979 – 1987

Ihr Haustyp aus historischer Sicht

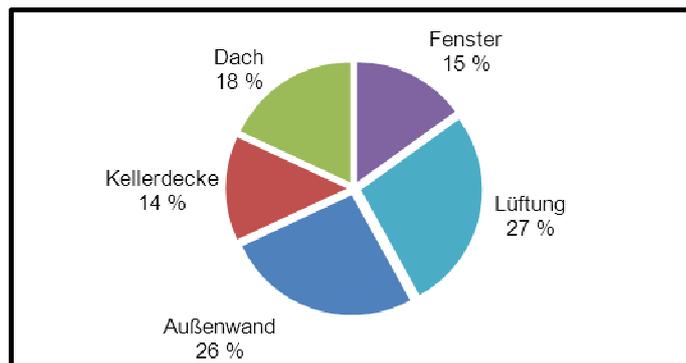
Ihr Haus gehört zu den ersten Gebäuden im Kreis Borken, die nach der Einführung der Wärmeschutzverordnung 1978 mit deutlich verbessertem Wärmeschutz errichtet worden sind.



- Die **Außenwand** besteht aus 24 oder 30 cm Kalksandlochsteinmauerwerk mit 4 bis 6 cm Dämmung hinter Ziegel-Verblender oder hinterlüfteter Fassadenverkleidung. Wärmedämmverbundsysteme, die in einer Stärke von rund 6 cm ausgeführt werden, sind seltener im Kreis Borken vertreten.
- Die **Kellerdecke** ist als Ortbetondecke mit schwimmendem Estrich auf 3 bis 4 cm Polystyrol- oder Mineralfaserdämmung ausgeführt.
- Die **Dachschrägen** sind in der Regel mit Gipskartonplatten oder Profilbrettern verkleidet, zwischen den Sparren sind Mineralfaserdämmstoffmatten (6 bis 8 cm Stärke) eingebracht. Die oberste Geschossdecke ist bei einem nicht ausgebauten Dach als Ortbetondecke mit schwimmendem Estrich auf 3 bis 4 cm Polystyrol- oder Mineralfaserdämmung ausgeführt.
- Bei den **Fenstern** ist die Isolierverglasung nunmehr Pflicht.

Die Energiebilanz Ihres Hauses

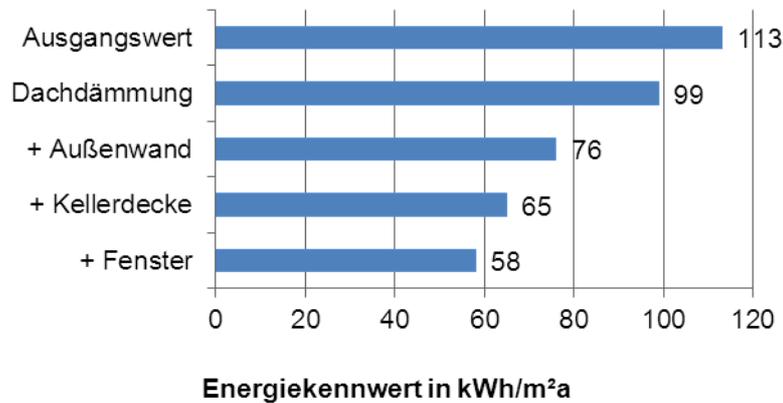
Die Energiebilanz zeigt deutlich, wo die Schwachstellen Ihres Gebäudes liegen. Der jährliche Verbrauch von 113 kWh/m²a verteilt sich wie folgt:



Die meiste Wärme geht über die Außenwand verloren. Sie sollten also möglichst bei diesem Bauteil mit einer Sanierung ansetzen. Aber auch durch die Sanierung anderer Bauteile kann der Heizenergieverbrauch nachhaltig gesenkt werden. Zudem sollten Sie bei der Sanierung darauf achten, die Luftdichtheitsverluste zu reduzieren. Durch eine ganzheitliche Sanierung kann das Gebäude Verbrauchswerte eines heutigen Niedrigenergiehauses erreichen.

Ihre Einsparpotentiale

Der Energiekennwert kann durch eine stufenweise Sanierung von 113 kWh/m²a auf 58 kWh/m²a gesenkt werden. Insgesamt können Sie Einsparungen bis zu 49 % erzielen.



Sanierungsempfehlungen für Ihr Haus

- Die **Dachdämmung** sollte als Vollsparrendämmung (mindestens 18 cm) ausgeführt werden. Reicht die Sparrenhöhe nicht aus, kann eine zusätzliche Lattung angebracht werden. Auch wenn die oberste Geschossdecke schon mit einer geringen Dämmung versehen ist, kann eine zusätzliche Dämmung mit Dämmplatten zu deutlichen Einsparungen führen.
Einsparung: 12 %
- Soll das Aussehen der **Fassade** nicht verändert werden (Klinkerfassade), kann ein Wärmedämmverbundsystem mit Riemchenverblendung zum Einsatz kommen. Als Alternative kann auch eine Innendämmung gewählt werden.
Einsparung: 20 %
- Eine kostengünstige Maßnahme stellt das Aufbringen von Dämmplatten (mindestens 6 cm) unter die Kellerdecke dar. Diese kann häufig auch in Eigenleistung erfolgen. Bei Problemen mit der Stehhöhe sollte die Dämmung in geringerer Stärke (mindestens 2 cm) mit einer besseren Wärmeleitfähigkeit (WLG < 035) erfolgen, nicht aber ganz entfallen.
Einsparung: 10 %
- Die **Fenster** sollten mit einer Wärmeschutzverglasung versehen werden. Sind die Rahmen noch in Ordnung, kann auch nur die Verglasung erneuert werden.
Einsparung: 6 %
- Auch die **Heizungsanlage** sollten Sie kritisch unter die Lupe nehmen. Ist Ihr Kessel älter als 15 Jahre, sollten Sie eine Heizungserneuerung ins Auge fassen.

10.5 Heizenergieverbrauch selbst berechnen

Wissen Sie eigentlich, wie viel Heizenergie Ihr Gebäude pro Jahr verbraucht?

Mit unserem kleinen Check können Sie dies leicht selbst ermitteln. Tragen Sie Ihre Verbrauchsmenge ein und multiplizieren Sie diese Zahl mit dem angegebenen Wert.

Heizölverbrauch pro Jahr	<input type="text"/>	Liter x 10 =	<input type="text"/>	kWh
Erdgasverbrauch pro Jahr	<input type="text"/>	m ³ x 8,5 =	<input type="text"/>	kWh
Fernwärmeverbrauch pro Jahr	<input type="text"/>	kWh x 1 =	<input type="text"/>	kWh
Kohleverbrauch pro Jahr	<input type="text"/>	kg x 8 =	<input type="text"/>	kWh

↓

Gesamtenergieverbrauch	abzüglich Energiebedarf für Warmwasser (ca. 1000 kWh pro Person)	Heizenergieverbrauch
<input type="text"/> kWh -	<input type="text"/> kWh =	<input type="text"/>

↓

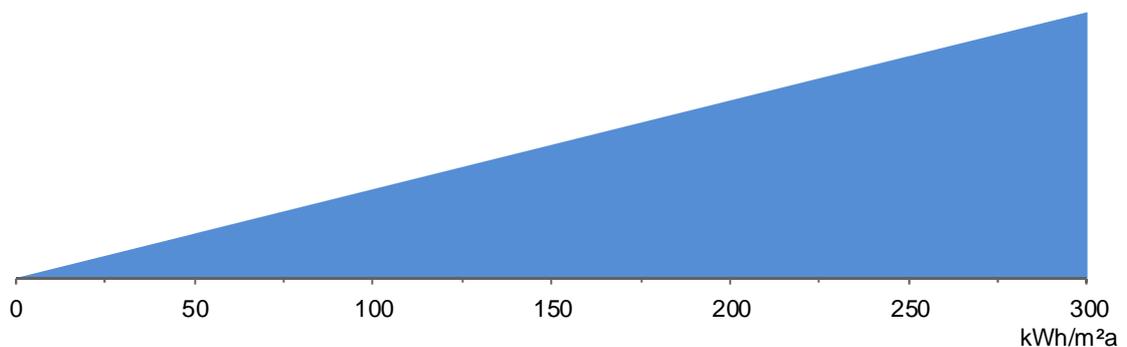
Heizenergieverbrauch	geteilt durch beheizte Wohnfläche	spezifischer Energieverbrauch
<input type="text"/> kWh ÷	<input type="text"/> m ² =	<input type="text"/> kWh/m ² a

Lesen Sie nun anhand der untenstehenden Skala ab, ob Ihr Heizenergieverbrauch niedrig oder hoch ist.

Ihr Energieverbrauch ist niedrig. Ihr Gebäude befindet sich in gut gedämmtem Zustand oder Sie heizen sehr sparsam.

Ihr Energieverbrauch könnte niedriger sein. Prüfen Sie alle Möglichkeiten, ihn zu reduzieren.

Ihr Gebäude verbraucht eindeutig zu viel Energie. Sie sollten unbedingt etwas unternehmen.



(Fotos und Texte: Stadt Münster)

Komfortabel wohnen in jedem Lebensabschnitt

„Wohnen im Wandel“

Es ist nur ein gebrochenes Bein, aber schon wird der Duschgang zur sportlichen Herausforderung. Viele von uns verbinden mit „Barrierefreiheit“ ausschließlich Wohnraum für alte oder behinderte Menschen.

Dabei wird oft übersehen, dass die Eigenschaften einer barrierefreien Wohnung auch für Jüngere und besonders für Familien mit Kindern von größtem Interesse sind. Unbestritten ist aber, dass der demografische Wandel ein Entwicklungsprozess ist, der auch im Münsterland keinen Halt macht. Die Bevölkerung wird in Zukunft flexibler, älter, aber auch vielfältiger werden.

Dies hat insbesondere Auswirkungen auf Funktionen und Formen des Wohnens zur Folge. In den nächsten Jahren wird z.B. der Bedarf an generationenübergreifenden Wohnungen drastisch steigen. Zugleich müssen auch junge Familien dafür sensibilisiert werden, bereits beim Hausbau an eine lebensbeständige Nutzung zu denken.

Wenn Sie nun beabsichtigen, Ihr Haus energetisch zu modernisieren und zu sanieren, warum sanieren Sie nicht gleich „barrierefrei“?

Denn hinter diesem Begriff verbergen sich bauliche Vorgaben, die den Komfort und den Gebrauchswert einer Wohnung oder eines Hauses deutlich steigern. Wer freut sich nicht über breite Türen, durch die man mit vielen Einkaufstüten oder einem Kinderwagen problemlos hindurch kommt? Oder wer mag nicht die tief heruntergezogenen Fenster, die es ermöglichen, hinauszuschauen - auch wenn man sitzt oder ein kleines Kind ist? Barrierefreie Wohnungen und Häuser sind „Universalwohnungen“, die bauliche Mindestanforderungen erfüllen und Immobilien auf dem Wohnungsmarkt zukunftsfähig machen. Sie sind so konzipiert, dass sie von allen Menschen gleichermaßen benutzt werden können: ob jung oder alt, besonders groß oder klein, für Menschen mit oder ohne körperlichen Einschränkungen. Denn sie bieten Wohnqualität in allen Phasen des Lebens. Sie machen ihre Bewohner weitgehend unabhängig von fremder Hilfe, können aber bei Bedarf mit wenig Aufwand an die besonderen Wohnbedürfnisse angepasst werden.

Der Kreis Borken ist Mitglied im Projekt „Wohnen im Wandel“, das sich zum Ziel gesetzt hat,

- Sie als Verbraucherin und Verbraucher zu informieren und zu aktivieren,
- Handwerker, Planer und Dienstleister fit für den Wandel zu machen,
- zu helfen, neue Angebote zu entwickeln,
- Barrierefreiheit und gutes Design zu verbinden,
- Forschung und Praxis zusammen zu bringen,
- zu zeigen, was geht und wer es kann und
- das Wohnen fit für den Wandel zu machen!



Foto: Kaldewei



Weitere Informationen zum komfortablen und barrierefreien Wohnen finden Sie im Internet unter www.wohnen-im-wandel.de.

Netzwerk „Zuhause sicher“

Kaum ein Lebensbereich ist für Bürgerinnen und Bürger so wichtig und schützenswürdig wie ihr und sein zuhause. Doch insbesondere zur kalten Jahreszeit, wenn es spät hell wird und früh dämmt, fühlen sich viele Menschen in ihrem privaten Lebensbereich nicht mehr sicher. Denn dann nutzen Einbrecher den Schutz der Dunkelheit und brechen ein, wo sich ihnen die Gelegenheit bietet. Sie durchsuchen die Privatsphäre der Haus- und Wohnungsbesitzer und stehlen Gegenstände, die einem lieb und teuer geworden sind. Treffen kann es jeden: Eigentümer und Besitzer von Ein- und Mehrfamilienhäusern genauso wie von Villen oder einsamen Landhäusern.



Foto: Netzwerk Zuhause sicher

Doch vor Einbrechern kann sich jeder effektiv schützen. Wie genau, das zeigen Ihnen die Mitglieder des Netzwerkes „Zuhause sicher“. Neben der Polizei als Initiator arbeiten u.a. Handwerksbetriebe, Unternehmen und die Kreishandwerkerschaft zusammen, um gemeinsam mit Bürgerinnen und Bürgern die eigenen vier Wände vor unliebsamen Gästen zu schützen.

Die Schutzgemeinschaft Borken begleitet Interessierte dazu gemeinsam mit der Polizei Borken auf dem Weg zum sicheren Zuhause.

Dieser Weg umfasst die drei Schritte:

1. Kostenlose Sicherheitsberatung bei der Polizei,
2. Umsetzung der polizeilichen Empfehlungen und
3. Übergabe der netzwerkeigenen Präventionsplakette.

Wenn Sie Interesse an einem sicheren Zuhause haben und eine kostenlose Sicherheitsberatung wünschen, wenden Sie sich an



Kreispolizeibehörde Borken
Herrn Peter Großmann
(Kriminalhauptkommissar)
Telefon: 02861-90088-81

Weitere Informationen zum Netzwerk „Zuhause sicher“ finden Sie im Internet unter www.zuhause-sicher.de.

Sie haben noch Fragen?

Dann wenden Sie sich an die Ansprechpartnerinnen und Ansprechpartner in Ihrer Kommune:

Stadt Ahaus	Norbert Rose Tel. 02561-72-440 E-Mail: n.rose@ahaus.de
Stadt Bocholt	Angela Theurich Tel. 02871-953-137 E-Mail: a.theurich@mail.bocholt.de
Stadt Borken	Tel. 02861-939-0, stadtpost@borken.de
Stadt Gescher	Uwe Wissmann Tel. 02542-60-360 E-Mail: wissmann@gescher.de
Stadt Gronau	Thomas Brink Tel. 02562-12-285 E-Mail: thomas.brink@gronau.de
Gemeinde Heek	Norbert Otte Tel. 02568-9300-15 n.otte@heek.de
Gemeinde Heiden	Ulrich Lohaus Tel. 02867-977-416 E-Mail: u.lohaus@heiden.de
Stadt Isselburg	Tel. 02874-911-0 E-Mail: stadt@isselburg.de
Gemeinde Legden	Winfried Benning Tel. 02566-910-236 E-Mail: benning@legden.de
Gemeinde Raesfeld	Stefan Bröker Tel. 02865-955-175 E-Mail: nienhaus@raesfeld.de
Gemeinde Reken	Thomas Leuderalbert Tel. 02864-944-204 E-Mail: t.leuderalbert@reken.de
Stadt Rhede	Alexandra Tuszewski Tel. 02872-930-323 E-Mail: a.tuszewski@rhede.de
Gemeinde Schöppingen	Hans-Heinrich Teigeler Tel. 02555-88-29 E-Mail: hans-heinrich.teigeler@schoeppingen.de
Stadt Stadtlohn	Bernd Mesken Tel. 02563-87-232 E-Mail: b.mesken@stadtlohn.de
Gemeinde Südlohn	Dirk Vahlmann Tel. 02862-582-60 E-Mail: dirk.vahlmann@suedlohn.de
Stadt Velen	Waltraud Hüppe-Tenk Tel. 02863-926-263 E-Mail: hueppe-tenk@velen.de oder Teresa Stöbel Tel. 02863-926-265 E-Mail: stoebel@velen.de
Stadt Vreden	Christine Grünewald-Tentrop Telefon: 02564-303-128 E-Mail: christine.gruenewald@vreden.de

oder an den

Kreis Borken

Edith Gülker
Telefon: 02861-82-1428
E-Mail: e.guelker@kreis-borken.de oder
Antje Lask
Telefon: 02861-82-1436
E-Mail: a.lask@kreis-borken.de

Weitere Informationen, zum Beispiel aktuelle Terminhinweise für Veranstaltungen zum Thema „Energetische Gebäudemodernisierung“ in Ihrer Stadt oder Gemeinde, erhalten Sie auch im Internet unter www.alt-bau-neu.de/kreis-borken.



Eine Initiative von Kreisen und Kommunen in Nordrhein-Westfalen
Koordiniert von der EnergieAgentur.NRW

START
DAS PROJEKT
KONTAKT
SITEMAP
IMPRESSUM

KREIS BORKEN LOKAL WISSENSWERTES BERATUNG FÖRDERUNG RATGEBER

- Aktuelles
- Lokale Dienstleister
- Banken / Sparkassen
- Gebäudetypologien
- Beispiele aus der Praxis
- Downloads
- Links

Besser wohnen im
WEST MÜNSTERLAND
KREIS BORKEN

IHR SUCHBEGRIFF... **SUCHEN**

KREIS BORKEN

Lokale Informationen

Hierlich willkommen im Internetportal ALTBAU NEU® zur energetischen Gebäudemodernisierung des Kreises Borken.
Wir möchten Ihnen mit diesem Portal Hilfestellung bei der energetischen Sanierung Ihrer Wohngebäude geben. Sie finden allgemeine Informationen zur energetischen Sanierung, Energieberater, Architekten und Ingenieure, die Sie beraten und Ihnen bei der Sanierung zur Seite stehen, Förderprogramme, die Ihre Sanierung finanziell unterstützen können und aktuelle Informationen zum Thema aus Ihrer Stadt.

AKTUELLES
Hier finden Sie aktuelle Veranstaltungen / Aktionen und Pressemitteilungen rund um das Thema energetische Gebäudemodernisierung in Ihrer Region.

- [Veranstaltungen / Aktionen](#)
- [Pressemittelungen](#)

EXPERTENSUCHE
Sie suchen Dienstleister, wie z. B. Energieberater und Energiepassaussteller, Handwerker oder Architekten und Ingenieure?

- [Hier finden Sie Energieberater](#)
- [Hier finden Sie Handwerker](#)
- [Hier finden Sie Architekten / Ingenieure](#)

FÖRDERUNG
Hier finden Sie Förderprogramme, die die energetische Sanierung Ihres Gebäudes finanziell unterstützen.

- [Förderprogramme](#)
- [Beratungsprogramme](#)

WISSENSWERTES
Eine Orientierung zu dem, was für Sie von Bedeutung sein könnte, geben wir Ihnen hier mit dem "Wissenswertes zur Altbaumodernisierung".

- [Gebäudedämmung](#)
- [Heizsysteme](#)
- [mehr...](#)

Ansprechpartner im Kreis Borken
Energiespar-Hotline
Edith Gülker
Tel.: 02861 - 821428
Mo - Fr 8:00 - 16:00 Uhr
[Weitere Ansprechpartner](#)

EnergieAgentur.NRW
Hotline Gebäudesanierung
Mo - Fr 8:00 - 18:00 Uhr
Tel.: 0211 - 837 19 30