

HERZLICH WILLKOMMEN

Schön, dass Sie da sind.

Ihr Handbuch für Bad, Heizung und Haustechnik aus Windhagen. Zum Durchblättern, Nachlesen und Aufheben.

EIN PAAR WORTE VORAB

Liebe Kundin, lieber Kunde,

herzlich willkommen bei Lang Haustechnik und vielen Dank für Ihr Vertrauen.

Ein neues Bad, eine moderne Heizung oder der Umstieg auf eine Wärmepumpe ist eine große Entscheidung. Genau deshalb nehmen wir uns Zeit für Sie: Wir hören zu, beraten ehrlich und planen so, dass es zu Ihrem Zuhause und zu Ihrem Budget passt.

Wir sind ein Handwerksbetrieb aus Windhagen. Unsere Kunden sind oft unsere Nachbarn, und so behandeln wir sie auch: mit festen Terminen, sauberer Arbeit und einem Ansprechpartner, der für Sie da ist.

In diesem Handbuch finden Sie alles, was wir für Sie tun können, unsere Partner und wie Sie uns erreichen. Blättern Sie in Ruhe durch. Und wenn eine Frage offen bleibt: Rufen Sie einfach an.

Herzliche Grüße
Ihr Markus Lang und das ganze Team

Unser Wohlfühl-Versprechen: Sie sollen sich in allen Phasen unserer Zusammenarbeit wohlfühlen.

INHALT

Was Sie in diesem Handbuch finden.

Ein paar Worte vorab	02
Unser Versprechen	04
So läuft Ihr Projekt	05
Heizung und Pellets	06
Wärmepumpe	07
Samsung Wärmepumpen	08
In fünf Schritten zur Wärmepumpe	09
Solar	10
Fußboden- und Wandheizung	11
Bad und Sanitär	12
Lüftung und Klimaanlagen	13
Wasser und Weichwasser	14
Kältetechnik	15
Kundendienst und Wartung	16
Gewerbekunden	17
Unsere Partner	18
Im Ort. Für den Ort.	21
Service und Notdienst	22

Schnell erreicht

Büro 02645 9748242 · Notdienst 0152 23979540 · info@lang-shk.de

DARAUF KÖNNEN SIE SICH VERLASSEN

Unser Versprechen an Sie.

Wir sind Experten

Bei uns arbeiten ausschließlich Fachleute für ihr jeweiliges Aufgabengebiet, ob Bad oder Heizung, Planung oder Montage.

Festpreis ist Festpreis

Bei Vertragsabschluss erhalten Sie eine verbindliche Kostenaufstellung.

Ein Ansprechpartner

Wir kümmern uns um die komplette Abwicklung und koordinieren bei Bedarf auch andere Gewerke.

Saubere Arbeit

Unsere Monteure legen Wege aus, kleben ab und hinterlassen so wenig Schmutz wie möglich.

Sichere Termine

Feste Termine vom ersten bis zum letzten Arbeitstag. Verschiebt sich etwas, sagen wir es Ihnen offen.

100 % Qualität

Wir verarbeiten nur Qualitätsprodukte renommierter Hersteller, damit Sie lange Freude haben.

In Ihrer Nähe

Vor Ort heißt vor Ort: Wir sind schnell bei Ihnen, und Sie zahlen keine langen Anfahrtswege.

100 % Maßarbeit

Jede Planung entsteht individuell, nach Ihren Wünschen, Ihrem Gebäude und Ihrem Budget.

SCHRITT FÜR SCHRITT

So läuft Ihr Projekt mit uns.

Egal ob Bad, Heizung oder Wärmepumpe: Bei uns wissen Sie immer, was als Nächstes passiert. Keine Überraschungen, nur gute Nachrichten.

1. **Anfrage**
   Sie rufen an, schreiben uns oder sprechen uns direkt an.

2. **Termin vor Ort**
   Wir sehen uns Ihr Haus an und hören genau zu, was Sie brauchen.

3. **Angebot**
   Sie erhalten ein klares Angebot. Beim Bad auf Wunsch zum Festpreis.

4. **Ausführung**
   Feste Termine, saubere Baustelle, ein Ansprechpartner für alles.

5. **Übergabe und Wartung**
   Wir erklären Ihnen alles und bleiben auch danach für Sie da.



WÄRMEQUELLE

Heizung

Öl, Gas, Brennstoffzelle, Flüssiggas, Holz oder Heizkörper: Wir modernisieren, installieren und warten Ihre Heizung auf höchstem Niveau.

Öl & Gas

Moderne Brennwerttechnik holt deutlich mehr aus jedem Liter bzw. Kubikmeter heraus. Wir tauschen alte Kessel aus und binden auf Wunsch erneuerbare Energien mit ein.

Brennstoffzelle

Erzeugt aus Erdgas gleichzeitig Wärme und Strom für Ihr Haus. Eine hocheffiziente Lösung für Eigenheime mit gleichmäßigem Wärmebedarf.

Flüssiggas

Die Alternative, wenn kein Erdgasanschluss vorhanden ist: Heizen mit Flüssiggas aus dem eigenen Tank, komfortabel und platzsparend.

Holz

Pellet-, Scheitholz- oder Kaminlösungen: behagliche Wärme aus einem nachwachsenden Rohstoff, sauber in Ihr Heizsystem eingebunden.

Heizkörper

Vom klassischen Flachheizkörper bis zum Design-Heizkörper fürs Bad: Wir beraten, tauschen aus und sorgen für einen sauberen hydraulischen Abgleich.

Smart Home

Heizung per App steuern, Zeitprogramme und Einzelraumregelung: Wir binden Ihre Heizung ins smarte Zuhause ein, für mehr Komfort und weniger Verbrauch.

Heizen mit Holz und Pellets: Als Partner von Fröling bauen wir Pellet-, Scheitholz- und Hackgutkessel ein.



ZUKUNFTSTECHNIK

Wärmepumpe

Kostenlose Umweltenergie, drastisch niedrigere Heizkosten. Wir dimensionieren Ihre Wärmepumpe präzise auf Ihr Gebäude. Neu bei uns: Wärmepumpen von Samsung.

Luft-Wasser

Nutzt die Wärme der Außenluft. Die beliebteste Wärmepumpe, weil sie ohne Bohrung auskommt und sich gut im Bestand nachrüsten lässt.

Erdwärme

Holt die gleichmäßige Wärme aus dem Erdreich über Sonden oder Kollektoren und arbeitet dadurch das ganze Jahr besonders effizient.

Hybrid

Wärmepumpe und bestehender Kessel arbeiten zusammen: Die Wärmepumpe übernimmt den Großteil, an sehr kalten Tagen hilft der Kessel mit.

Förderung

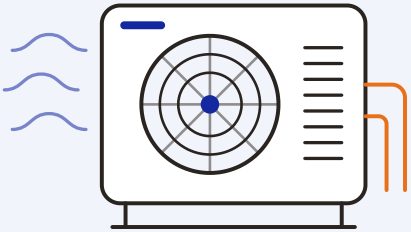
Für den Umstieg auf eine Wärmepumpe gibt es staatliche Zuschüsse. Wir beraten Sie kostenlos, welche Förderung für Ihr Projekt infrage kommt, und unterstützen bei den Unterlagen.

Wir installieren Wärmepumpen von Samsung und als Bosch Premium Partner auch von Bosch. Mehr zu Samsung auf der nächsten Seite.

NEU BEI UNS

SAMSUNG

Samsung Wärmepumpen.



Wir planen und installieren Luft-Wasser-Wärmepumpen von Samsung, zum Beispiel aus der Serie EHS Mono R290.

Natürliches Kältemittel

Die EHS Mono R290 arbeitet mit Propan (R290), besonders klimafreundlich und zukunftssicher.

Bis 75 °C Vorlauf

Laut Hersteller bis zu 75 °C warmes Heizwasser. Damit oft auch für klassische Heizkörper im Altbau geeignet.

Leise im Betrieb

Ein mehrstufiger Flüstermodus senkt die Lautstärke, zum Beispiel nachts. Wir planen den Aufstellort mit.

Per App steuern

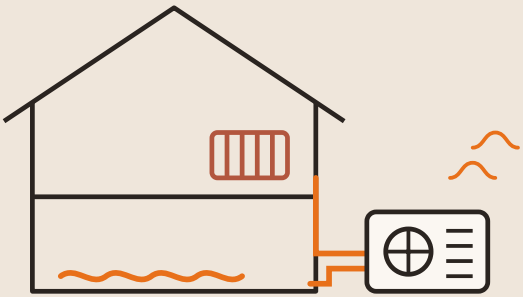
Mit der SmartThings-App sehen Sie Verbrauch und Temperaturen und stellen die Heizung von unterwegs ein.

Passt eine Samsung Wärmepumpe zu Ihrem Haus? Das klären wir gern bei einem kostenlosen Beratungstermin vor Ort.

Technische Angaben laut Hersteller.

WÄRMEPUMPE IM DETAIL

In fünf Schritten zur Wärmepumpe.



1. Vor-Ort-Termin: Wir sehen uns Haus, Heizkörper und Aufstellort an.
2. Heizlast berechnen: Wir wählen die passende Größe. Zu groß ist genauso schlecht wie zu klein.
3. Förderung klären: Wir sagen, welche Zuschüsse infrage kommen. Der Antrag muss vor dem Auftrag gestellt werden.
4. Einbau: Montage, Anschluss, hydraulischer Abgleich und Inbetriebnahme aus einer Hand.
5. Übergabe: Wir erklären die Bedienung und übernehmen auf Wunsch die Wartung.

Förderung nicht verschenken: Den Zuschuss beantragen Sie vor dem Auftrag. Wir helfen Ihnen gern dabei.



SONNENENERGIE

Solar

Solarthermie für Warmwasser und Heizungsunterstützung. Kostenlos die Sonne nutzen und Betriebskosten senken.

Solarthermie

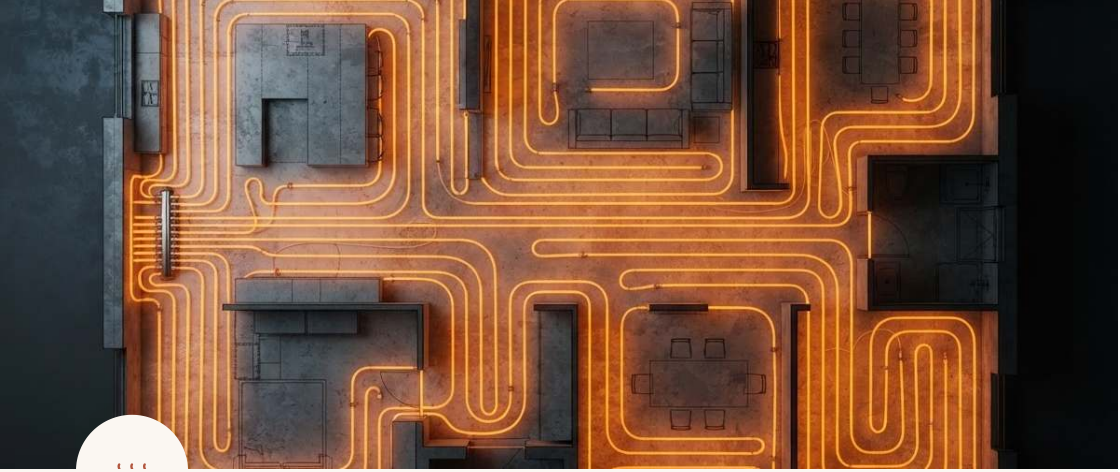
Sonnenkollektoren auf dem Dach erwärmen Ihr Trinkwasser und können die Heizung unterstützen. So läuft der Kessel seltener.

Photovoltaik

Eigener Strom vom Dach, zum Beispiel für Ihre Wärmepumpe oder den Haushalt, ideal in Kombination mit moderner Heiztechnik.

Speicher

Ein passender Warmwasser- oder Pufferspeicher sorgt dafür, dass die Sonnenenergie auch dann zur Verfügung steht, wenn Sie sie brauchen.



FLÄCHENWÄRME

Fußboden- & Wandheizung

Gleichmäßige, behagliche Wärme vom Boden oder der Wand. Wir verlegen millimetergenau.

Fußbodenheizung

Wärme, die gleichmäßig vom Boden aufsteigt: angenehm an den Füßen, ohne sichtbare Heizkörper und ideal für Wärmepumpen mit niedrigen Vorlauftemperaturen.

Wandheizung

Die Wärmefläche liegt in der Wand und strahlt sanft in den Raum. Besonders angenehm und auch für Räume geeignet, in denen der Boden nicht erneuert wird.

Nachrüstung

Auch im Altbau möglich: Mit flachen Systemen lässt sich eine Flächenheizung oft nachträglich einbauen, ohne den ganzen Boden herauszureißen.



WOHLFÜHLRAUM

Bad & Sanitär

Badsanierung, barrierefreies Bad, Bad zum Festpreis oder Freshup: Wir gestalten Ihr Bad fürs Leben.

Badsanierung

Ihr neues Bad aus einer Hand: Planung, alle Gewerke und ein fester Ansprechpartner, vom ersten Entwurf bis zum letzten Handgriff.

Barrierefrei

Bodengleiche Dusche, Haltegriffe, mehr Bewegungsfläche: Wir planen Bäder, die heute schön sind und auch im Alter sicher und bequem bleiben.

Bad zum Festpreis

Sie wissen von Anfang an, was Ihr Bad kostet: Bei Vertragsabschluss erhalten Sie eine verbindliche Kostenaufstellung.

Freshup

Frischer Look ohne Komplettumbau: Mit neuen Armaturen, Oberflächen oder Möbeln bekommt Ihr bestehendes Bad schnell ein neues Gesicht.

Bäder live erleben: Gern gehen wir mit Ihnen in eine Badausstellung unserer Partner, zum Beispiel ELEMENTS Altenkirchen, Korsing oder die Badausstellung Brühl.



LUFTQUALITÄT

Lüftung & Klima

Wohnraumlüftung mit Wärmerückgewinnung und Klimasysteme für behagliches Raumklima rund ums Jahr.

Zentrale Lüftung

Ein zentrales Gerät versorgt das ganze Haus mit frischer Luft und nutzt dabei die Wärme der Abluft, ideal für Neubau und Kernsanierung.

Dezentrale Lüftung

Einzelne Lüftungsgeräte direkt in der Außenwand: schnell nachgerüstet, perfekt für einzelne Räume oder die Sanierung im Bestand.

Raumklimatisierung

Angenehme Temperaturen auch an heißen Tagen: leise, effiziente Klimageräte, die auf Wunsch im Winter auch heizen können.

Klimaanlagen für Wohnräume, Büros und Praxen: leise, sparsam und auf Wunsch auch zum Heizen im Winter.



WASSERTECHNIK

Haustechnik & Wasser

Trinkwasserfilter, Wasserenthärtung und Regenwassernutzung für sauberes Wasser und geschützte Leitungen.

Trinkwasserfilter

Hält Sand, Rost und andere Partikel aus Ihren Leitungen fern und schützt so Armaturen, Geräte und die Trinkwasserqualität.

Enthärtung

Eine Enthärtungsanlage reduziert Kalk im Wasser, für weniger Ablagerungen in Leitungen, Geräten und im Bad und eine längere Lebensdauer.

Regenwassernutzung

Regenwasser sammeln und für Garten, WC-Spülung oder Waschmaschine nutzen: Das spart kostbares Trinkwasser.

GRÜNBECK PARTNERBETRIEB

Wassermeister

Weichwasseranlagen, Filter und Umkehrosmose von Grünbeck, eingebaut und gewartet von uns.



KÜHLLEISTUNG

Kältetechnik

Kälte- und Klimaanlagen für Gewerbe und anspruchsvolle Privatbereiche. Präzise Temperaturkontrolle, zuverlässig.

Kälteanlagen

Kühlung für Gewerbe und besondere Anforderungen, zum Beispiel Kühlräume, zuverlässig geplant, installiert und gewartet.

Klimatechnik

Klimasysteme für Büros, Praxen und Wohnräume, die für angenehme Temperaturen sorgen und dabei sparsam arbeiten.

Wartung

Regelmäßige Prüfung und Reinigung Ihrer Kälte- und Klimaanlage, für hygienische Luft und einen sicheren Betrieb.



SERVICE

Kundendienst & Wartung

Regelmäßige Wartung verlängert Lebensdauer und senkt Verbrauch. Unser Kundendienst ist schnell, freundlich, kompetent.

Wartung

Regelmäßige Pflege Ihrer Heizungs- und Sanitäranlage: Wir reinigen, prüfen und stellen alles richtig ein, damit die Anlage sparsam läuft und lange hält.

Reparatur

Wenn etwas nicht mehr funktioniert, finden wir die Ursache und beheben sie fachgerecht, mit Originalersatzteilen namhafter Hersteller.

Inspektion

Gründlicher Check-up Ihrer Anlage: Wir erkennen Verschleiß und kleine Mängel frühzeitig, bevor daraus teure Schäden werden.

Kundendienst

Ihr direkter Draht zu uns: schnelle Terminvergabe, persönliche Ansprechpartner und für Bestandskunden unser 24-Stunden-Notdienst.



INDUSTRIE

Gewerbekunden

Großanlagen, Heizwerke und gewerbliche Haustechnik, vom Büro bis zur Halle. Planung, Installation, Wartung aus einer Hand.

Objekt- & Anlagenbau

Haustechnik für größere Gebäude und Anlagen, von der Planung bis zur Übergabe, abgestimmt mit Architekten und anderen Gewerken.

Sanitäranlagen

Sanitärräume für Betriebe, Praxen und öffentliche Gebäude: robust, hygienisch und pflegeleicht.

Heizsysteme

Wirtschaftliche Heizlösungen für Büro, Halle oder Werkstatt, passend zu Nutzung, Gebäude und Budget.

Regenerative Energie

Wärmepumpen, Solar und Co. im Gewerbe: Wir zeigen, wie Ihr Betrieb Energiekosten und CO_2 nachhaltig senken kann.

UNSERE PARTNER

Starke Marken für Ihr Zuhause.

JUNKERS
BOSCH

Bosch Premium Partner

Bosch Home Comfort / Junkers: Heiztechnik & Wärmepumpen. Wir sind Bosch Premium Partner.

grünbeck

Grünbeck Wassermeister

Wasseraufbereitung, Enthärtung und Trinkwasserfilter. Wir sind Grünbeck Wassermeister und damit Partnerbetrieb von Grünbeck in der Region.

SAMSUNG

Wärmepumpen

Luft-Wasser-Wärmepumpen von Samsung, neu in unserem Programm.

MARKEN, DEREN TECHNIK WIR EINBAUEN UND WARTEN.

Vaillant

Vaillant

Heizungen, Wärmepumpen, Solar und Photovoltaik.

Remeha

remeha

Wärmepumpen, Hybridsysteme, Brennwert- und Brennstoffzellentechnik.

Kermi

KERMI

Heizkörper, Fußbodenheizung, Wohnraumlüftung und Wärmepumpen.

Fröling

fröling

Heizen mit Holz: Pellet-, Scheitholz- und Hackgutkessel.

Duravit

DURAVIT

Design-Sanitärkeramik, Badmöbel und Dusch-WCs.

UNSERE PARTNER

Großhandel und Badausstellungen.

Hier beziehen wir Material, und hier können Sie Bäder live erleben.

Eisen-Fischer

Fachgroßhandel für Haustechnik, Sanitär und Heizung, unser Großhandelspartner.

Neugart

Fachgroßhandel für Haustechnik (GC-Gruppe).

Richter+Frenzel

Fachgroßhandel für Sanitär und Heizung.

Korsing

Sanitär-Großhandel mit großer Badausstellung.

Fohrer-Panno

Großhandel für Sanitär, Heizung und Elektro (Zander-Gruppe).

ELEMENTS Altenkirchen

Badausstellung in Altenkirchen.

Badausstellung Brühl

Badausstellung in Brühl mit Komplettbädern und Design-Unikaten.

UNSERE PARTNER

Handwerk und Dienstleister aus der Region.

Verlässliche Partner, mit denen wir Hand in Hand arbeiten.

GASHI Elektrotechnik

Elektrofachbetrieb aus Asbach: Elektroinstallation, Photovoltaik und Smart Home.

Fenster Schmitt

Fenster, Haustüren, Sonnenschutz und Hausautomatisierung aus Bad Neuenahr.

Dachdecker Böckem

Dachdecker- und Klempnerarbeiten, Abdichtungen.

Benjamin Fillies

Planung und Umsetzung von Umbau, Sanierung und Neubau.

Lackierung Ströder

Fahrzeuglackierung und Unfallinstandsetzung.

Reifen-Weinz

Reifen und Inspektion in Bad Honnef.

Kaminholz am Ölberg

Kaminholz, Grünpflege und Baumschnitt.

ERGO Matthias Bialluch

Versicherungen und Vorsorge.



SOZIALES ENGAGEMENT

Im Ort. Für den Ort.

Windhagen ist unser Zuhause. Deshalb unterstützen wir als Sponsor Vereine und Initiativen hier im Ort. Wenn Sie bei uns Kunde sind, sind Sie ein Teil davon. Danke dafür.

IMMER FÜR SIE DA

Service und Notdienst.

24-STUNDEN-NOTDIENST FÜR BESTANDSKUNDEN

0152 23979540

Bürozeiten

Mo bis Do: 7:30 bis 16:30 Uhr

Freitag: 7:30 bis 13:30 Uhr

Wartung lohnt sich

Regelmäßige Wartung verlängert die Lebensdauer Ihrer Anlage und senkt den Verbrauch. Fragen Sie nach einem festen Wartungstermin.

Tipp: Notieren Sie sich Typ und Seriennummer Ihrer Heizung (Seite 23). Das hilft uns im Notfall, schneller zu helfen.

FÜR IHR GESPRÄCH MIT UNS

Ihre Notizen.

MEIN PROJEKT

WUNSCHTERMIN

MEIN ANSPRECHPARTNER BEI LANG

HEIZUNG: TYP, BAUJAHR, SERIENNUMMER

Lang HAUSTECHNIK WINDHAGEN

Wir freuen uns auf Sie.

Rufen Sie an, schreiben Sie uns oder kommen Sie einfach vorbei.

Köhlershohner Straße 21, 53578 Windhagen

02645 9748242

info@lang-shk.de

@haustechnik.lang

Website, Musterbäder und Kundenmagazin
lang-shk.de

Zufrieden mit uns?
Wir freuen uns über Ihre Bewertung.