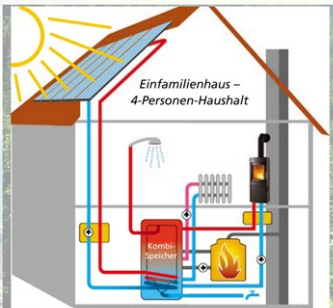


# Atomstrom weg - was nun ?

## Sparen Sie mit regenerativen Energien



Sparen Sie bis zu:

35% - 70% • Heizanlagenoptimierung

35% • neue Fenster

90% • LED Lichttechnik

70% • Brauchwassereinsparung

40% • Kraft-Wärme-Kopplung (BHKW)



### K & W

### Wärme und Energiespartechnik

Adresse: Hartungstraße 23, 90431 Nürnberg  
Homepage: [www.kw-wärme-energiespartechnik.de](http://www.kw-wärme-energiespartechnik.de)

Email:  
Telefon:

[info@kw-we.de](mailto:info@kw-we.de)  
01703109782 und 015221645864



Sehr geehrte Damen und Herren,

Effizientes Energiesparen ist die zentrale Frage, die uns alle beschäftigt .

Es drohen uns nach der Japan Katastrophe einschneidende Maßnahmen, welche im gesamten Umfang noch gar nicht absehbar sind. Aber egal, wie die Zukunft energietechnisch aussehen wird, eines ist sicher, die Energie wird teuer werden.

Investiert man im Hinblick darauf nun lieber in eine neue effiziente Brennwert-Heiztechnik, oder einen wasserführenden Ofen mit fossilen Brennstoffen, oder geht man von der Außenhaut des Hauses an die Sache ran und erneuert erst mal die Fenster. "Wie gut ist meine Wandisolierung oder muss das Dach erst gedämmt werden."

All diese Fragen gehen einem in dieser Zeit durch den Kopf. Wir helfen Ihnen bei einem unverbindlichen Beratungstermin in Ihren Räumen, die richtige und effizienteste Lösung zu finden.

Wir arbeiten mit Partner aller energieeinsparenden Branchen zusammen und können Ihnen so das effizienteste Energieeinsparkonzept auf zeichnen.

Wir verzichten auf aufwendige Ausstellungen und Arbeitskräfte um Ihnen so die kostengünstigste Möglichkeit Energie ein zu sparen präsentieren zu können.

Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme. Da wir ständig für unsere Kunden unterwegs sind, ist die beste Art der Kontaktaufnahme per Email: [info@kw-we.de](mailto:info@kw-we.de)

Ihr Partner beim Energiesparen  
K&W Wärme und Energiespartechnik  
Hartungstraße 23  
90431 Nürnberg  
Telefon: 0911/ 60 07 712  
Fax: 0911/ 61 60 802  
Homepage:  
[www.kw-wärme-energiespartechnik.de](http://www.kw-wärme-energiespartechnik.de)  
Email: [info@kw-we.de](mailto:info@kw-we.de)



# 100 € Wertgutschein

Diesen Wertgutschein händigen Sie bitte unserem Fachberater aus.  
Nach einer Beratung und einem Vertragsabschluss über 2.000€ bekommen Sie diese 100 € gutgeschrieben.  
Wir freuen uns auf Ihren Besuch.

( Pro Auftrag kann nur 1 Gutschein eingelöst werden.)

## K & W - Wärme und Energiespartechnik

# Neue Fenster für Ihr Haus

## Apropos: U-Wert!

Der U-Wert (auch als Wärmedurchgangskoeffizient bezeichnet) sagt aus, wie gut oder schlecht ein Bauteil dämmt. An ihm lässt sich zum Beispiel ablesen, wie stark das Glas eines Fensters die Raumwärme von der warmen Innenseite zur kälteren Außenseite leitet. Je niedriger dieser Wert ist, desto weniger Wärme dringt nach außen und desto größer ist somit die Energieersparnis.

Der  $U_w$ -Wert des gesamten Fensters setzt sich zusammen aus den U-Werten von Fensterrahmen ( $U_f$ ), Verglasung ( $U_g$ ) und Verglasungsrand. Über die Auswahl der Komponenten mit ihren jeweiligen Isolierwerten können Sie individuell bestimmen, welche Dämmanforderungen Ihre neuen Fenster erfüllen sollen.



Alte Fenster  
(mit Einfachverglasung)



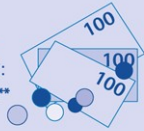
$U_w = 4,8 \text{ W/m}^2\text{K}$

Neue Fenster\*\*\*



$U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$

Ihre jährl. Heizkostenersparnis\*:  
bis zu 870 EUR\*\*



\*\*Berechnungsgrundlage: 32 m² Fensterfläche, Heizölpreis 0,67 EUR/Liter.

\*\*\*VEKA TOPLINE, SOFTLINE 70, SWINGLINE, moderne Isolierverglasung.

**RAL**  
GÜTEZEICHEN

## Mehr Möglichkeiten mit 70-mm-Profilen

Die drei VEKA Profilsysteme mit 70 mm Basisbautiefe erfüllen höchste Ansprüche an Funktion, Sicherheit und Dämmeigenschaften. Und sie sind untereinander beliebig kombinierbar. So können zum Beispiel Blendrahmen, Flügel und Glasleisten von unterschiedlichen Systemen zusammengefügt werden – für unzählige kreative Designvarianten. Und auch die Anschlussprofile passen einheitlich zu allen drei Systemen. Damit haben Sie größtmögliche Gestaltungsfreiheit bei jeder Einbausituation.

### VEKA Profilsysteme setzen Maßstäbe

- Hohe Stabilität
- Elegante graue Dichtungen
- 5-Kammer-Technologie
- Groß dimensionierte Stahlverstärkungen
- Extreme Langlebigkeit

## Geprüfte Qualität

VEKA Fenstersysteme unterliegen kontinuierlichen Kontrollen im werkseigenen Prüfzentrum. Für die Schlagregensicherheit, Fugendurchlässigkeit und Eckenfestigkeit gibt es strenge Normwerte, deren Einhaltung regelmäßig überprüft wird.



VEKA bekennt sich klar zu allerhöchsten Qualitätsstandards. Und „Qualität“ bezieht sich bei VEKA nicht nur auf die Fensterprofile, sondern darüber hinaus auf viele weitere Aspekte:

- RAL-geprüfte Qualitätsprofile
- Höchste Qualitätsstufe – Klasse A nach Euro-Norm 12608
- Sicherheit durch einbruchhemmende Wirkung
- Hervorragende Wärmedämmung
- Bestmöglicher Schallschutz
- Nahezu unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten durch große Vielfalt der Designlinien und Zusatzprofile
- Große Farbauswahl bei kurzer Lieferzeit
- Langlebigkeit – volle Funktionalität noch nach vielen Jahren

## ALPHALINE 90

Das VEKA System für die perfekte Energiebilanz



- flächenversetzt
- Bautiefe 90 mm
- Mitteldichtung

### 3 Scheiben

Wärmedämmung: je nach Verglasungsart  $U_w$ -Werte bis zu  $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$

Tiefer Glaseinstand (24 mm) für bessere Isolierung

Groß dimensionierte Stahlverstärkungen im Flügel

Elegante graue Dichtungen

Groß dimensionierte Stahlverstärkungen im Rahmen

7-Kammer-Technologie





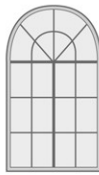
Rechteckfenster mit  
einfachem Sprossenkreuz



Klassisches Rechteck-  
fenster mit Sprossen



Rundbogenfenster



Rundbogenfenster mit  
„aufgehender Sonne“



Stichbogenfenster



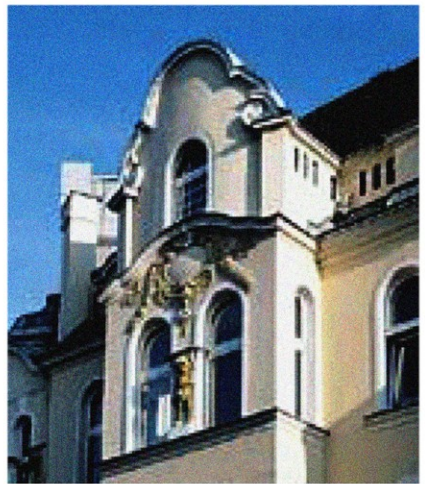
Stichbogenfenster mit  
senkrechten Sprossen



Fenster mit dreiecki-  
gem Oberteil

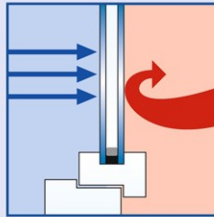


Rundfenster



## EnEV – die Energieeinsparverordnung

Die überarbeitete Energieeinsparverordnung (EnEV) schreibt vor, dass Neubauten wie bereits bestehende Gebäude einen bestimmten Energiebedarfswert nicht überschreiten dürfen und der Kohlendioxidausstoß deutlich reduziert werden muss. Die hervorragenden Dämmeigenschaften von Fenstern aus VEKA Profilen machen es leichter, diese Auflagen zu erfüllen. Sie sorgen dafür, dass der U-Wert – das Maß für die Wärmedurchlässigkeit – besonders niedrig ist.



Fenster mit Wärmeschutzverglasung  
halten die Wärme im Haus und  
weisen Kälte ab

## Darum Renovieren:

### Der Austausch alter Fenster

- senkt die Heizkosten
- ist aktiver Umweltschutz
- verbessert das Wohnklima
- wird staatlich gefördert
- steigert den Wert Ihrer Immobilie
- macht sich nach wenigen Jahren bezahlt
- hilft, die Anforderungen der Energieeinsparverordnung (EnEV) zu erfüllen

Selbstverständlich bieten wir Ihnen auch Haustüren und Schiebetürelemente in allen Variationen und Preisgruppen an. Der Einbau erfolgt auf Wunsch mit RAL zertifizierter Montage.



# Wirtschaftlich Heizen und staatliche Förderungen nutzen!

**Staatliche Förderung  
1000 Euro – NEU!**

**+ 600 Euro<sup>3)</sup>  
in Verbindung  
mit Solar**

**Pelletkessel  
mit Silo**

Holzvergaserkessel

Heizkörper – Fußbodenheizung – Dusche – Bad

Solkollektoren

**staatliche  
Förderung  
2000 - 2500 €**

**pro m<sup>2</sup>  
120 Euro  
Förderung**

**Kombinationsbonus  
600 €<sup>6)</sup>**

**Kesseltausch-  
Bonus 600 Euro<sup>4)</sup>**

Brennwertkessel (Öl/ Gas)

Luft- Wasserwärmepumpe

Wasserführender Kaminofen

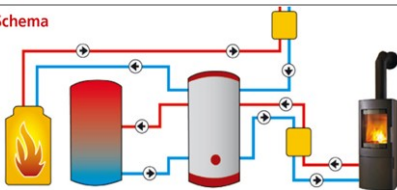
**900 Euro  
Förderung  
bei Heizungs-  
unterstützung**

**Bei 5 Kollektoren  
ca. 1320 Euro  
Förderung vom Staat  
bis 30.12.2011**

- 1) mindestens 2000€ bei Pelletkessel ab 5 kW, 2500 € bei Pelletkessel mit neu errichtetem Pufferspeicher von mindestens 30 l pro kW
- 2) Für besonders emissionsarme Scheitholzvergaserkessel (Staubförmige Emissionen 15 mg / m<sup>3</sup>)
- 3) Solarkombinationsbonus: Zusätzlich zur Basisförderung kann ein Bonus von 600 € gewährt werden, wenn gleichzeitig eine förderfähige, thermische Solaranlage installiert wurde.
- 4) a) Kesseltauschbonus: bei Einbau einer Brennwerttherme und eines Pufferspeichers b) bei Einbau von förderfähigen Solarkollektoren und eines Pufferspeichers (Pufferspeichervolumen 40 l / m<sup>2</sup>)
- 5) Solarförderung: nur bei Bestandsgebäuden und kombinierter Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung bis 40 m<sup>2</sup> Kollektelfläche. Zusätzlich 50 € Förderung bei Verwendung einer energieeffizienten Solarpumpe.
- 6) Kombinationsbonus: zusätzlich zur Basisförderung kann bei Einbau von förderfähigen Solarkollektoren in Verbindung mit einer förderfähigen Biomassenanlage (Pellet oder Scheitholz) oder einer förderfähigen Wärmepumpe ein Kombinationsbonus von 600 € gewährt werden.

Bestandsgebäude : Gebäude in welchem vor dem 01.01.2009 ein Heizungssystem installiert wurde.  
Kesseltausch- Kombinations- und Solarpumpenbonus können zusätzlich zur Basisförderung gewährt werden, sind aber nicht miteinander kombinierbar

Schema



**Lassen Sie sich beraten,  
verschenken Sie kein Geld!**

**z.B. 5 Kollektoren 1320 Euro  
Staatszuschuß!**

**Viele Förderungen enden am 30.12.2011**

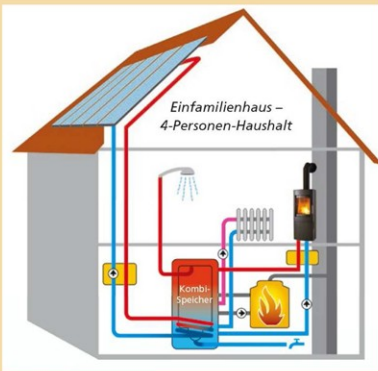


# Sparföchse tanken kostenlose Sonnenenergie und setzen auf die erneuerbare Biomasse Holz

– Günstige Finanzierungsmöglichkeiten über unsere Partnerbank –

## Bis zu 50 % Heizkosten sparen

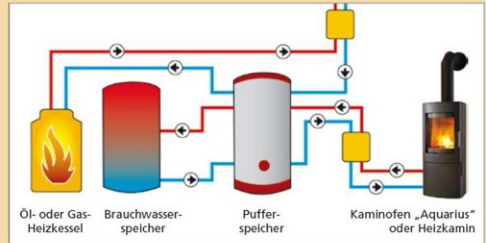
Mit einer Solaranlage zur Brauchwassererwärmung und Heizungsunterstützung in Kombination mit einem wasserführenden Kaminofen oder Heizkamin sparen Sie sofort und auf Dauer bares Geld. – Eine moderne Heizungsanlage ist eine Investition, die sich lohnt: Sie erhöht deutlich den Wert Ihres Eigenheims und zahlt sich durch Einsparung bei den Brennstoffkosten selbst ab.



In den kalten Wintermonaten steht weniger Sonnenenergie zur Verfügung. Durch Heizen mit Holz in einem wasserführenden Kaminofen oder Heizkamin wird dieser Mangel gut ausgeglichen.

## Sparen sie sich teureres Gas oder Öl!

Der Öl- oder Gasverbrauch kann bei neuen und bestehenden Heizungsanlagen mit einem wasserführenden Kaminofen oder Heizkamin spürbar reduziert werden.



Für den Betrieb eines wasserführenden Kaminofens oder Heizkamins in Verbindung mit der Zentralheizung ist der Einbau eines Pufferspeichers mit mindestens 500 Litern zwingend erforderlich.

**Förderfähig nach gesetzlichen Vorgaben**  
– Umweltfreundlich –

Wir informieren und beraten Sie umfassend und kompetent.

**Bitte halten sie Ihren Bauplan bereit!**

Wenn Sie von Ihrer Kachelofenanlage mehr erwarten, als die gemütliche Wärme einer Zusatzheizung, sind Sie bei uns genau richtig. Bei entsprechender Planung lassen sich mit unseren Feuerungstechniken auch vollwertige Heizsysteme planen. Zum Beispiel mit einem Kachelofen-Heizeinsatz plus Heizwasser Aufsatz. An den Heizkreislauf angeschlossen und gekoppelt mit einem Pufferspeicher, übernimmt dann der Kachelofen einen Teil ihrer kompletten Heizwasserversorgung. Für die Sommermonate bietet sich dazu zusätzlich die Integration einer entsprechenden Solaranlage an das Heizsystem an. Für die komfortable Bedienung solcher kombinierten Luft- Warmwasserheizungen bieten wir Ihnen auch die passenden Steuer- und Regeltechnik an. Am besten Sie sprechen uns als Ihren Ofen- und Luftheizungsbauer darauf an – denn als Ihr Ofenprofi zeigen wir Ihnen alle sinnvollen Möglichkeiten und beraten Sie gerne.



Für eine noch effizientere Wassererwärmung gibt es jetzt die Profi W- Serie von Olsberg. Die komplett wasserumspülten Geräte basieren auf der qualitativ hochwertigen und bewährten Profi Serie mit 7 kW (Holzscheitlänge 33 cm) sowie 12 kW (Holzscheitlänge 50 cm) und bieten eine Wasserleistung von rund 70% und eine Raumheizleistung von rund 30%.

Alternative Nachschaltung wie z.B. keramische Züge sind problemlos möglich.

Alle Anschlüsse sind oben angeordnet – so muss an der Kachelofenanlage keine Wartungs- oder Revisionsöffnung von vorne eingeplant werden. Dies gibt mehr Planungsspielraum, da im frontseitigen Bereich der Feuerstätte nichts mehr sichtbar ist.

# Wasserführende Kaminöfen



Auf dieser Seite stellen wir Ihnen die einfachste Lösung, effizient mit regenerativen Brennstoffen Energie für die Heizung oder das Brauchwasser zu erzeugen, vor. Verschiedene formschöne Kaminöfen mit austauschbaren Verkleidungen wie Granit, Speckstein oder Sandstein lassen sich in Verbindung mit einem Pufferspeicher an Ihr Heizungssystem effizient koppeln und sorgen so für eine Heizkostenersparnis. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf, wir informieren Sie gerne über Ihre Möglichkeiten.



Finanzierung mit  
**0,0 %**  
Zinsen

ALPHA line 

**NEU!**  
Markteinführung

Verkleidung: Sandstein gebändert

Verkleidung: Granit

## DER ERSTE SEINER ART

»Alpha Line« zeichnet sich durch schnelle und langliebige Wärme aufgrund modernster Feuerungstechnik aus. Durch die hochwertige Ausstattung ist »Alpha Line« als Dauerbrandofen zugelassen und sorgt mit automatischer Luftregelung für einen Schadstoffarmen, konstanten Abbrand und ein Optimum an

Leistung - mit vergleichsweise wenig Brennstoff. Ein moderner Kaminofen im stillvollen Design, zukunftsicher, umweltschonend und effizient. Anpassungsfähig an jedes Wohnkonzept durch zahlreiche Stein- bzw. Stahlverkleidungen.

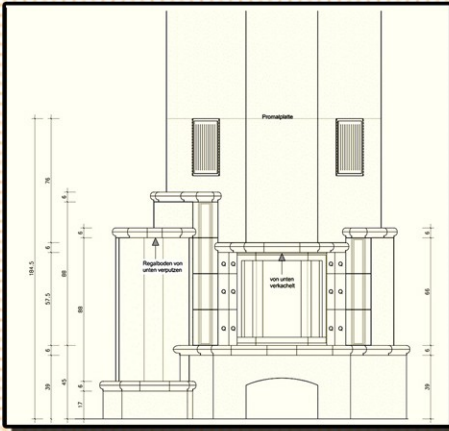
Schadstoffarm auch ohne  
Rußfilter (wartungsarm)

Verkleidung: Einbrennlack Gussgrau

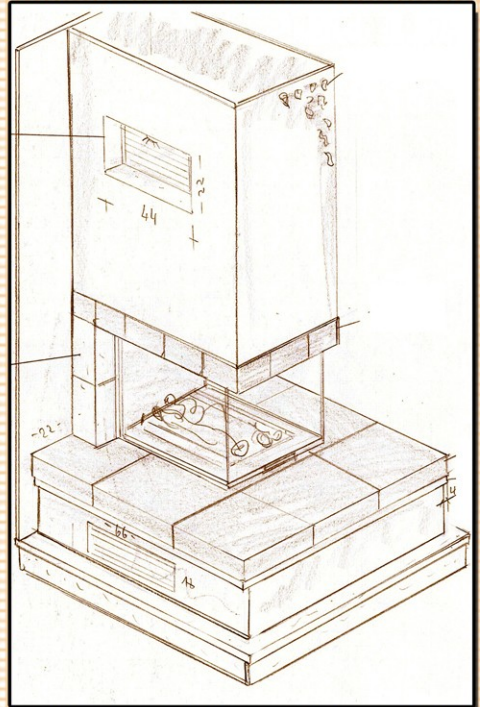
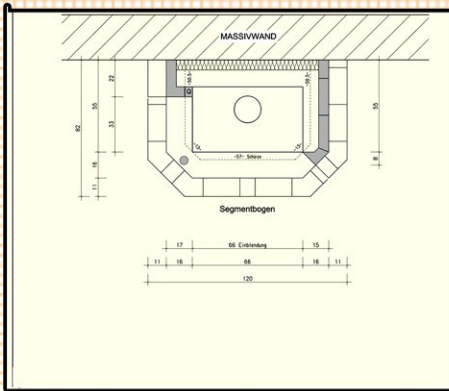
- bis zu 12 Stunden Nachlegezeit ( bei Kohle)
- Erfüllt 1. BImSchV Stufe 2
- Dauerbrandfunktion
- Gussmulde, geeignet für Holz & Braunkohle
- Automatische Luftzufuhrregelung
- Externe Verbrennungsluftzufuhr möglich
- Raumluft unabhängiger Betrieb möglich
- Gekühlter Griff
- Im Design nachträglich veränderbar.
- Pulverbeschichtung
- Alle RAL-Farben lieferbar.
- Made in Germany
- Gewicht: Stahl 160 kg – Stein 260 kg
- Maße (H/B/T): 1232 x 529 x 557 mm
- Leistung: 6,5 kW



# Maßzeichnungen nach Ihrem Wunsch werden individuell erstellt!



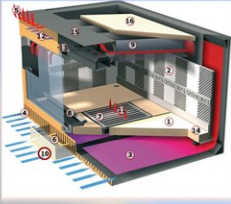
**Eigene 4 Wände- auch für Sie eine  
Herzensangelegenheit?  
Sie haben die Ideen & Vorstel-  
lungen, wir planen und beraten!**



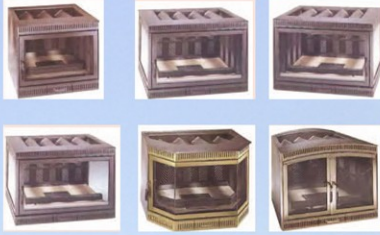
Nach einer kostenlosen Beratung, in der Ihre Belange und Wünsche im Vordergrund stehen, managen wir Ihren Auftrag. Mit unserem Know-how finden wir die beste Lösung für Ihr Zuhause. So können wir Kosten minimieren und zu Ihrer vollsten Zufriedenheit arbeiten. Bei der Planung und Durchführung von Projekten verstehen wir uns als Partner des Kunden. Dazu gehört auch, dass Terminplanungen konsequenz umgesetzt werden. Wir halten unsere Zusagen ein, weil wir über die erfolgsentscheidenden Fähigkeiten verfügen: Wir verbinden passionierte Handwerksphilosophie mit modernster Büroorganisation. Das sorgt für perfekte Ergebnisse und Termintreue. Die Kordination der unterschiedlichen Lieferanten und Handwerker ist allerdings häufig nicht leicht und benötigt viel Zeit. Diese Arbeit nehmen wir Ihnen gerne ab. Durch unseren Service haben Sie immer Überblick über den Fortschritt Ihres Projekts. Zusätzlich geben wir Ihnen die Sicherheit effizienter Ausführung. Vertrauen Sie uns Ihr Projekt an, und wir erledigen es für Sie.

# Kaminkassetten

für den nachträglichen Einbau in einen offenen Kamin



Für eine individuelle Beratung nehmen Sie bitte Kontakt mit uns auf. Der Vielfalt der Heizkassetten für den nachträglichen Einbau sind fast keine Grenzen gesetzt!



Die nach ihrem Maß gefertigten Heizkassetten lassen sich ohne Abbau der Schürze in die vorhandene Feuerraumöffnung einbauen.

Damit erhöht sich der Wirkungsgrad ihres Feuers von 25% auf 75%.

Dafür sorgt die eingebaute Umluftzirkulation und die selbstschließende Feuerraumglastüre.

Wenn sie abends müde sind brauchen sie nicht zu warten bis das Feuer abgebrannt ist. Eine ideale Lösung für jeden der seinem lieb gewonnenen offenen Kamin mehr Leistung ermöglichen möchte!



ES-Dach (optional)  
ES-Abdeckung

Universalschornstein

Stülpkopf Typ S  
mit ES-Abdeckung

Kamineinfassung  
verstellbar  
(Titanzink)

Prüfföffnung mit Dehnung  
Putztür ES

Universalschornstein  
Bogen 30°

Wandhalter Edelstahl

Universalschornstein  
Bogen 30°

Doppeltes  
Wandfutter

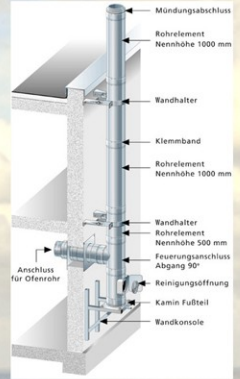
lfd. M. Universalschornstein

Feuerungs-  
anschluss 90°

Reinigung mit  
Fuß und  
Ablauf  
Putztür ES

Der Leichtschorstein ist die Lösung für den nachträglichen Einbau in ein bestehendes Haus, wenn der Schornstein nicht bis zum Keller gehen soll oder die Deckenbelastbarkeit nicht ausreicht. Dieser wird mit Kleber und Spax Schrauben zusammengefügt und ist sofort tapezier oder streichbar.

Die doppelwandige tausendfach bewährte Edelstahl- Abgasanlage, auch in feuchteunempfindlicher Ausführung (DW/FU), überzeugt mit bester Qualität und einfacher, schneller Klemmband- Montage als Außenwand-Schornstein. Das architektonisch elegante Erscheinungsbild ermöglicht unkomplizierte Lösungen auch im Innenbereich.



**Beratungsgutschein für eine kostenlose Beratung bei Ihnen zu Hause**

**Bitte vereinbaren Sie mit mir am besten per Email oder telefonisch einen Termin**

☐ per Email .....

☐ per Telefon.....

**Ich interessiere mich für:**

☐ Fenster /Türen ☐ Kaminofen ☐ .....

☐ Heizung/ Solar ☐ KO/ Heizkamin ☐ .....



**Sie vermissen noch etwas, haben Fragen oder auch Anregungen?**

**Nehmen Sie doch einfach Kontakt mit uns auf.**

**Wir beraten Sie gerne ausführlich und erstellen Ihnen ein erstes unverbindliches Angebot.**

**Aufgrund unseres umfangreichen Leistungsangebotes ist es schwer, Pauschalpreise festzulegen.**

**Nennen sie uns die Eckpfeiler ihres Auftrags und wir erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.**

**Selbstverständlich können wir Ihnen auch Alternativvorschläge unterbreiten.**

**Unsere Mitarbeiter sind kompetent und erfahren, so dass wir eine maßgeschneiderte Lösung finden werden.**

**Nehmen Sie einfach Kontakt mit uns auf :**

**Firma : K&W Wärme und Energiesparteknik**

**Adresse : Hartungstraße 23, 90431 Nürnberg**

**Homepage: [www.kw-wärme-energiesparteknik.de](http://www.kw-wärme-energiesparteknik.de)**

**Email: [info@kw-we.de](mailto:info@kw-we.de)**

**Telefon: 01703109782 und 0152216458**

**Beratungsgutschein ausschneiden und zusenden**



Absender

-----  
Name, Vorname

-----  
Email Adresse

-----  
Straße , Hausnummer

-----  
Postleitzahl, Wohnort

-----  
Telefonnummer, Handy



**Rückantwort**

Firma  
K&W Wärme und  
Energiesparteknik  
z.Hd. Herrn Kobrowski  
Hartungstraße 23  
90431 Nürnberg