Pressemeldung | 13.07.2016

***Kachelofentage vom 8. bis 16 Oktober 2016*  
Wohltuende Strahlungswärme  
Ofenkeramik für moderne Kachelöfen**

**Schönes Design, perfekte Funktion   
Ofenkeramik für milde Strahlungswärme  
  
Ofenkeramik für moderne Kachelöfen  
Milde Wärmestrahlung**

Keramik besitzt außergewöhnliche Temperatur-Eigenschaften, die im modernen Ofenbau bis hin zur Raumfahrt genutzt werden. Zum Beispiel halten die Kacheln des Space-Shuttle-Hitzeschutzschildes aus spezieller Keramik Temperaturen über 1200 °C stand. Bei der Ofenkeramik eines Kachelofens, Heizkamins oder Kaminofens stehen natürlich eher Komfortaspekte, wie Wärmespeicherung, lange, wohltuende Wärmeabstrahlung, und schönes Design im Vordergrund. Kacheln verleihen modernen Holzfeuerstätten sichtbar und fühlbar eine besondere Ausstrahlung als gesundheitsfördernder Wärmespender.

**Kachelofen: lange Infrarot-Wärme durch Keramik**Die Oberfläche eines Kachelofens besteht größtenteils aus speziellen keramischen Ofenkacheln. Diese speichern große Mengen an Wärmeenergie und geben sie gleichmäßig über viele Stunden an die Umgebung ab – überwiegend als langwellige Infrarot-Strahlung. Diese entfaltet eine Tiefenwirkung wie ein wohltuendes Sonnenbad, entspannt die Muskulatur, wirkt beruhigend, belebend und fördert die Durchblutung. Weil Wände, Gegenstände und Körper im Raum direkt erwärmt werden, heizt sich die Raumluft nicht auf, bleibt angenehm temperiert und die Luftfeuchtigkeit bleibt erhalten. Staubaufwirbelung wird vermieden, was Staubempfindlichen und Allergikern entgegenkommt. Dieses ausgeglichene, reizarme Raumklima wird als angenehm empfunden. Studien belegen die positive Wirkung der Strahlungswärme auf Körper und Psyche des Menschen. Kachelofenbesitzer fühlen sich besser, sind gesünder, zufriedener und erfolgreicher als Menschen ohne Kachelofen. Baubiologen fanden heraus, dass die Wärmeabstrahlung von Kacheln nahezu immer im optimalen Bereich liegt – selbst wenn der Ofen mit niedrigen Heiztemperaturen betrieben wird, wie in modernen Niedrigenergiehäusern.

**Natürliche Materialien für formschönes Ofen-Design**In einem aufwendigen Prozess und überwiegend in Handarbeit fertigen spezielle Kachelmanufakturen die Ofenkeramik aus hochwertigen Naturmaterialien, wie Ton, Schamotte, Kaolin und Wasser. Die Ofenkeramik-Herstellung erfordert viel Erfahrung: von der Rohstoffauswahl, der Modell-Herstellung, Formteile-Fertigung, dem Glasieren über die Dekor- und Motivmalerei bis hin zum abschließenden Brennen. Traditionelle Handwerkskunst und künstleri­sche Kreativität sorgen für eine Vielfalt unterschiedlicher Formate, Farben, Designs und Oberflächenstrukturen. Die Bandbreite der Kacheldesigns reicht von traditionellen Ofenkacheln bis zur puristisch gestalteter, stylischer Kachelkeramik in großzügigen Formaten und ausgefallenen Formen mit glatten oder strukturierten Oberflächen und Effekten. Glasuren verleihen Ofenkacheln eine dauerhaft schöne Oberfläche, auf der auch Zierdekore und Schmuckmotive gut zur Geltung kommen. Für hochwertige Ofenkacheln spricht zudem, dass sie pflegeleicht, unempfindlich und einfach zu reinigen sind.

**Kacheln und Kachelöfen: Fachmann berät**Jeder Kachelofen, Heizkamin oder Kaminofen ist ein Unikat, das sich in Design und Technik individuell auf die räumlichen Gegebenheiten, den Wärmebedarf und die Bedürfnisse der Nutzer abstimmen lässt. Die Beratung und Planung eines Kachelofenbauers bringt maßgeschneiderten Wärmekomfort ins Haus.

Die Kachelofentage 2016 vom 8. bis 16. Oktober bieten Gelegenheit, sich umfassend über moderne Kachelofentechnologie zu informieren. Die richtigen Ansprechpartner in Ihrer Region finden Sie über das Infoportal der AdK, Arbeitsgemeinschaft der deutschen Kachelofenwirtschaft e.V. – [www.kachelofenwelt.de](http://www.kachelofenwelt.de)

(3.498 Zeichen)

------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**AdK – Arbeitsgemeinschaft der deutschen Kachelofenwirtschaft e.V.**

Die AdK (Arbeitsgemeinschaft der deutschen Kachelofenwirtschaft e.V.) ist ein Zusammenschluss von Branchenunternehmen aus Handwerk, Industrie und Handel.  
Die AdK informiert Endverbraucher neutral und herstellerunabhängig über die vielfältigen Möglichkeiten des individuellen Heizens mit einem Kachelofen, Heizkamin, offenen Kamin, Pelletofen oder Kaminofen.

**Pressekontakt:**  
Lorenz & Company Werbeagentur GmbH | Die Markenagentur  
Storlachstraße 4  
72760 Reutlingen  
[www.lorenz-company.de](http://www.lorenz-company.de)

**Abdruck honorarfrei**