

# Der Kachelofen

Der Kachelofen, eine der ältesten Heizungen der Welt und eine der modernsten zugleich

Der Kachelofen liegt voll im Trend. Mode, Lebensstil, Einrichtung, Essen, Trinken und Umweltbewußtsein, alles geht zurück zur Natur - das ist es, was die Menschen in allen Bereichen leben wollen.

Mit neuen Konzepten für zeitgemäßes Heizen im Wohnbereich meldet das traditionsreichste Heizungssystem eine innovative Spitzenstellung, voll im Zeitgeist, an. Kachelöfen und Kachelkamine wurden in den letzten Jahren von Grund auf modernisiert und modifiziert. Die Lösung anstehender Energie- und Umweltprobleme, die Gewöhnung an immer mehr Bedienungskomfort und gleichzeitig die Sehnsucht nach Behaglichkeit und Geborgenheit - besonders im Wohnbereich - hat die Aktivitäten der gesamten Kachelofen wirtschaft bestätigt und zugleich mobilisiert.

Ein Schwerpunktthema beim Kachelofenbauerhandwerk ist deshalb der bewußte Umgang mit Natur, Energiereserven und Umwelt. Energieeinsparung ist die eine Möglichkeit, auf diese Probleme zu reagieren. Moderne Kachelöfen, auf Wunsch mit elektronischem HighTech, verbrennen Holz sparsam, umweltentlastend und mit einem hohen Maß an Bedienungssicherheit und Komfort. Zum Beispiel können holzbefeuerte Kachelöfen in Verbindung mit Sonnenkollektoren ein ganzes Haus beheizen. Mit dieser Technologie ist es möglich, den Einsatz nicht regenerierbarer Brennstoffe auf ein Mindestmaß zu drosseln. Holz als CO<sub>2</sub>-neutraler Brennstoff sorgt, gemeinsam mit der unendlich zur Verfügung stehenden Sonnenenergie, für ein Höchstmaß an Umweltentlastung und Energieeinsparung. Kachelofenbauer bieten darüber hinaus noch weitere interessante Möglichkeiten, Umweltbewußtsein in die Praxis umzusetzen. So zum Beispiel die Möglichkeit, Wärme in keramischen Flächen zu speichern, um bei geringem Brennstoffeinsatz mit der so entstehenden Strahlungswärme ein optimales Raumklima genießen zu können. Der Kachelofen wird jeweils für einen Brennstoff optimal geplant und gebaut - Holz, Öl, Gas, Braunkohlebrikett oder Strom. Dadurch ist es möglich, die gesamte Kachelofenanlage auf den jeweils eingesetzten Energieträger einzustellen. Diese Spezialisierung erhöht die Energieausbeute und den Wirkungsgrad, sorgt für niedrige Emissionen und hat auch positive wirtschaftliche Auswirkungen für den Betreiber der Anlage. Kachelöfen stehen immer da, wo sie gebraucht werden. Leitungs- oder Transportverluste kennt dieses Heizsystem nicht. Die Feuerung vor Ort ist immer das komplette Heizsystem. Es nutzt die Energie effizient und wirtschaftlich. Speicherwärme, Strahlungswärme, Energieeinsparung und insbesondere der Einsatz von nachhaltigen heimischen Brennstoffen, wie Holz, machen den Kachelofen zu einem der modernsten Heizsysteme überhaupt. Der Kachelofen verkörpert Tradition und Zukunft in einem. Die Meisterbetriebe haben sich auf die großen Herausforderungen ein- und umgestellt, sie sind für die Umsetzung innovativer Ideen zum Wohle unserer Umwelt gerüstet. Möchten Sie mehr wissen zu den Themen: Kachelofen, Kachelöfen, Kachelofen bau, ... dann rufen Sie an und lassen Sie sich unverbindlich beraten!