



Part of  **NIBE**



KAMINÖFEN MIT DEM
SKANDINAVISCHEN
UMWELTSIEGEL
„NORDISCHER SCHWAN“

Contura Handöl



DIE ZUKUNFT ENTSTEHT JETZT

Ziel des „Nordischen Schwan“ ist es, Konsumenten die Entscheidung für umweltfreundliche Produkte zu erleichtern.

Für die Zertifizierung mit dem „Nordischen Schwan“ gelten Standards, die den Lebenskreislauf eines Produktes oder einer Dienstleistung analysieren und bewerten. Der Einfluss eines Produktes auf die Umwelt wird vom Rohmaterial bis zum Abfallprodukt untersucht. Die Kriterien setzen dort an, wo die Auswirkungen am größten sind. Der „Nordische Schwan“ macht es einfach, in eine nachhaltige Zukunft zu investieren.

UMWELTFREUNDLICH HEIZEN

Mit dem Kauf eines Kaminofens, der das Umweltsiegel „Nordischer Schwan“ trägt, hat man eine Wärmequelle mit hohem Wirkungsgrad. Dies bedeutet, dass ein hoher Anteil der im Brennstoff gespeicherten Energie, als Wärme an den Wohnraum abgegeben wird. Die Gesundheitsbelastung durch Feinstaubpartikel ist sehr gering und unterschreitet die gesetzlich vorgeschriebenen Normen wesentlich. Den Energieverbrauch im Allgemeinen zu senken, ist ein Hauptziel des skandinavischen Umweltsiegels.



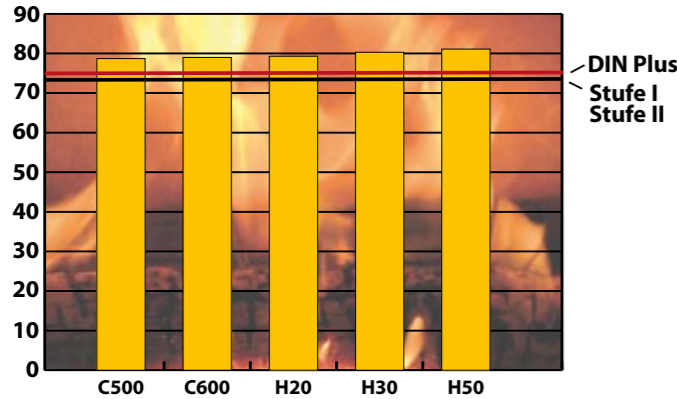
UMWELTFAKTOREN

Kaminöfen aus Schweden

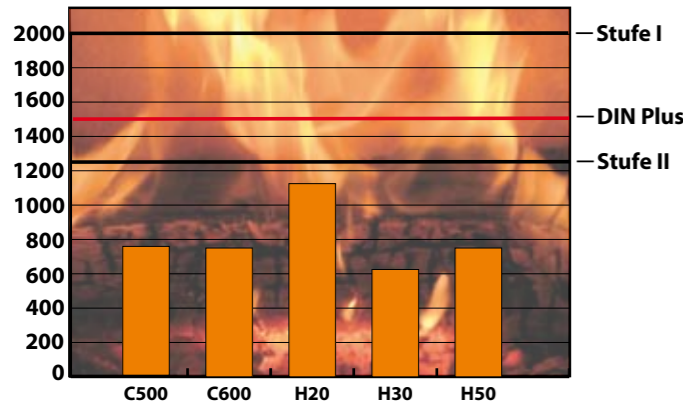
Sicher – Zuverlässig – Umweltfreundlich

Kaminöfen mit dem Nibe "Clean-Burning-System" brauchen keinen Feinstaubfilter

Wirkungsgrad in %



Emissionswerte CO 13% O₂ (mg/Nm³)



1. BImSchV (Verordnungsentwurf)

Grenzwerte

Stufe I Wirkungsgrad 73%
CO bei 13% O₂ 2000 mg/Nm³
Staub bei 13% O₂ 75 mg/Nm³

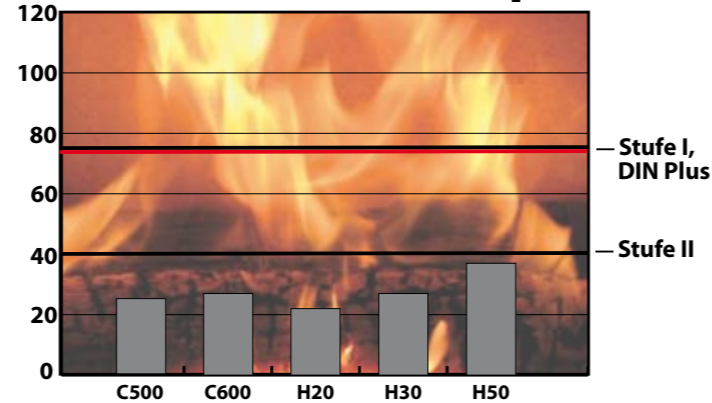
Stufe II Wirkungsgrad 73%
CO bei 13% O₂ 1250 mg/Nm³
Staub bei 13% O₂ 40 mg/Nm³

Sämtliche Contura 500 / 600 Modelle und sämtliche Handöl 20 / 30 / 50 Modelle erfüllen schon heute Stufe II. Sie benötigen keinen Feinstaubfilter!

Die genannten Modelle erfüllen natürlich auch die Ö-Norm 15a, die DIN Plus, die Regensburger / Stuttgarter / Münchner Verordnung sowie die Anforderungen der Luftreinhalte-Verordnung (CH)

Die Contura 500 / 600 und die Handöl 20 / 30 / 50 Modelle besitzen ebenfalls das skandinavische Umweltsiegel „Nordischer Schwan“.

Emissionswerte Feinstaub 13% O₂ (mg/Nm³)



HOLZ IST ERNEUERBAR

Brennholz ist, wie Pellets und Holzschnitzel auch, ein regenerativer Brennstoff. Im Unterschied zu fossilen Brennstoffen sind diese erneuerbar und tragen nicht zum Treibhauseffekt bei. Bei der Verbrennung wird die gleiche Menge Kohlendioxid (CO₂) an die Atmosphäre abgegeben, wie im Falle einer Verrottung auf natürlichem Wege. Fossile Brennstoffe hingegen werden aus dem Erdinneren gewonnen. Werden diese verbrannt, erhöht sich der CO₂-Gehalt in der Atmosphäre. Dies verstärkt den Treibhauseffekt.

UMWELTFREUNDLICHE MATERIALIEN

Der „Nordische Schwan“ stellt aber auch Anforderungen an die Materialien, die für den Kaminofen selbst verwendet werden. Schwermetalle dürfen weder in Kunststoffteilen noch für die Oberflächenbehandlung im Brennraum verwendet werden. Darüber hinaus sind unnötige Flammenschutzmittel oder Chemikalien tabu. Auf diese Weise ermöglicht der „Nordische Schwan“ das Recyceln der Materialien, ohne Giftstoffe zu verbreiten.

Die Umwelanforderungen des „Nordischen Schwanes“ sind hoch. Die Untersuchungen werden von einem unabhängigen Labor durchgeführt. Zudem werden die Standards, nach denen das Umweltsiegel vergeben wird, alle vier Jahre aktualisiert, um mit den Entwicklungen in Wissenschaft und Technik gleichauf zu sein.





KAMINÖFEN MIT DEM UMWELTSIEGEL

Als erster Kaminofenhersteller in Schweden erhalten unsere Produkte das skandinavische Umweltsiegel „Nordischer Schwan“. Wir sind sehr stolz, dass unsere Kaminöfen die hohen Anforderungen erfüllen, die das Umweltsiegel an ein Produkt stellt. Dies verstärkt unsere Vision eines Unternehmens der Zukunft, dessen hohe Zielsetzungen nicht nur die Qualität sondern auch die Umwelt betreffen.



Ein Kaminofen mit dem „NORDISCHEN SCHWAN“:

- weist ganz besonders geringe Emissionen umweltgefährlicher Gase und Stoffe auf.
- ist effektiv und brennstoffsparend.
- wird mit verständlichen Installations- und Wartungsanweisungen versehen.
- wurde unabhängig getestet und erfüllt die hohen Qualitäts- und Funktionalitätsanforderungen.

www.contura.eu
Contura



CONTURA 500-SERIE



CONTURA 600-SERIE



HANDÖL 20-SERIE



HANDÖL 30-SERIE



HANDÖL 50-SERIE

www.handol.eu
Handöl



UMWELTSIEGEL – WARUM?

Jede Form des Konsums hat Einfluss auf die Umwelt. Aber es gibt Produkte, die sich vergleichsweise weniger schädlich auswirken als andere. Solche Produkte tragen das skandinavische Umweltsiegel „Nordischer Schwan“. Umweltfreundlich und gleichzeitig hohe Qualität sowie Funktionalität – das zeichnet Produkte mit dem Umweltsiegel „Nordischer Schwan“ aus.

