

ENERGIE KOSTEN SPAREN

Mit dem Dachs sparen

Autohäuser bis zu

50 % Energiekosten.



Der Dachs.

Das Kraftwerk für Wärme und Strom.

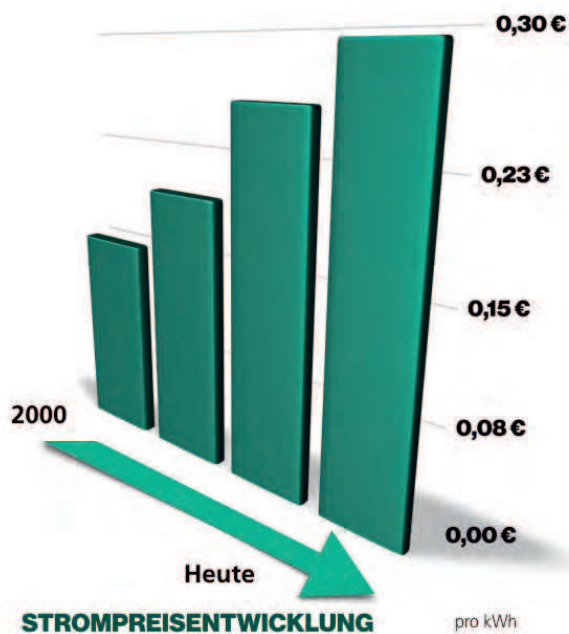
EIN DACHS RECHNET SICH FÜR AUTOHÄUSER

Über 36.000 Dachs Anlagen beweisen das Tag für Tag.

Der Dachs, die Kraft-Wärme-Kopplung, nutzt die eingesetzte Energie sinnvoll und effizient. Während der Dachs so viel Strom produziert, wie Sie benötigen, wird die Abwärme zum Heizen oder Erwärmen des Brauchwassers eingesetzt.

Als Dachs Eigentümer dienen Sie dem Klima und verdienen daran. Denn was der Dachs der Umwelt an CO₂ erspart, spart er Ihnen an Geld ein. Und wenn der Dachs einmal mehr Strom produziert, als Sie benötigen, speisen Sie diesen gut vergütet ins Stromnetz ein.

Und: Immer mehr Kunden werden es Ihnen danken, wenn sie wissen, Sie arbeiten mit „grünem“ Strom.



Ein Dachs ist die optimale Lösung, um jetzt und in Zukunft die hohen Anforderungen an Energieeffizienz zu erfüllen.



Umweltfreundlich,
wirtschaftlich
und effizient.



Dachs



DAS LIMIT FÜR ZU HOHE ENERGIEKOSTEN

Einfach beim Heizen Strom erzeugen. Ob Werkstatt, Beleuchtung, Waschanlage, E-Tankstelle oder Klimaanlage – alles, was zur Ausstattung eines Autohauses gehört, heißt für Sie vor allem eines: Extrem hohe Energiekosten. In Zeiten ständig steigender Energiepreise kann dies zu einem ernst zu nehmenden Posten in der Kalkulation werden.

Der Dachs, die Kraft-Wärme-Kopplung, versorgt Sie mit Strom und Wärme sowie Warmwasser. **Das bedeutet für Sie: Die Energiekosten reduzieren sich um bis zu 50 %!** Der Dachs rechnet sich wie kaum eine andere Investition in Ihren Betrieb. Nicht allein deshalb ist er Europas meistverkaufte Kraft-Wärme-Kopplung:

- ✓ Der Dachs ist eine Heizung, die mehr kann als heizen: Umweltfreundlichen Strom erzeugen.
- ✓ Der Dachs sorgt für einen besseren Primärenergiefaktor und beste Noten im Energieausweis.
- ✓ Der Dachs hilft dabei, einfach die Anforderungen für Förderungen und zinsgünstige KfW-Darlehen zu erfüllen.
- ✓ Der Dachs ist hoch wirtschaftlich dank niedrigster Betriebskosten, inklusive Vollwartungsvertrag.
- ✓ Der Dachs ist bereits über 36.000 Mal in Privathäusern und Gewerbebetrieben im Einsatz.
- ✓ Ein Dachs braucht nur wenig Platz und ist einfach zu installieren.
- ✓ Nur der Dachs besitzt die hohe Qualität des Marktführers SenerTec.



Ein Dachs reduziert Ihre Energiekosten um bis zu 50 %. Und einen Schritt weiter gedacht: In Zukunft wird E-Mobilität immer wichtiger – und dann können Ihre Kunden günstig an Ihrer Heizung ihren "Stromer" tanken.



**Der Dachs sorgt für niedrige Energiekosten,
hohe Wirtschaftlichkeit
und mehr Planungsfreiräume.**

EINE GUTE GELDANLAGE

Bei der Planung einer neuen Heizanlage hat man die Wahl: Investiert man in eine auf den ersten Blick günstige Lösung oder in eine moderne, umweltfreundliche stromerzeugende Heizung wie den Dachs? Wenn man einen Schritt weiter denkt, schneiden „günstige“ Heizungen, die nur heizen können, stets deutlich schlechter ab.

Der Dachs rechnet sich wie kaum eine andere Investition in Ihre Immobilie. Das ist so sicher wie die nächste Strompreiserhöhung.

Für Gewerbekunden gibt es den Dachs auch im Leasing. Ihr SenerTec Center berät Sie gerne zu Finanzierung und Förderungen.

- ✓ Der Dachs beschert Ihnen regelmäßige, staatlich garantierte Einnahmen aus der Stromeinspeisung ins öffentliche Netz und aus der Vergütung für Ihren selbst genutzten Strom.
- ✓ Der Dachs sorgt zuverlässig für geringere Energiekosten in Ihrem Betrieb, und das zahlt sich aus.
- ✓ Der Dachs ist hocheffizient und deshalb von der Energiesteuer befreit – und erhöht gleichzeitig den Wert Ihrer Immobilie.

Ob Sie im Dachs einen Stromerzeuger sehen, der nebenbei Wärme erzeugt, oder eine moderne Heizanlage, die Ihre Stromkosten reduziert und die Energiekosten Ihrer Immobilie senkt, spielt keine Rolle.

In wenigen Jahren kann sich Ihr Dachs amortisieren und in kurzer Zeit hat er sich mehr als verdient gemacht. Apropos Amortisation: Kennen Sie ein anderes Heizsystem, das sich bezahlt macht, anstatt nur Geld zu kosten?



Förderung für die Anschaffung, zinsgünstige Förderdarlehen, BAFA-Förderung, eigenverbraucher Strom und eingespeister Strom werden vergütet, Energiesteuerbefreiung und weitere regionale BHKW-Förderungen sind möglich.





**Entscheiden Sie sich
für einen Dachs vom
Marktführer!**

STATTLICH: DIE STAATLICHE FÖRDERUNG

Ihr Anlageberater würde Ihnen mit Sicherheit zu einer Dachs Anlage raten. Denn wer beim Heizen eigenen Strom produziert, besitzt nicht nur eine umweltfreundliche Heizung, sondern auch eine gut verzinste Geldanlage. Der Dachs amortisiert sich während seiner Laufzeit beispielsweise über die Einsparungen in der Stromrechnung sowie die Rückvergütung für selbst erzeugten Strom.

Die aktuellen staatlichen Fördermöglichkeiten machen den Dachs jetzt noch interessanter:

BAFA-Zuschüsse¹⁾	3.688 €
Betrachtungszeitraum	60.000 Vollbenutzungsstunden
KWK-Zuschlag ²⁾	21.120 €
Energiesteuer Teilentlastung ³⁾	5.740€
Gesamt	26.860 €

Fördergelder insgesamt

30.548 €

1) Investitionszuschuss nach der Mini-KWK-Förderrichtlinie 2) Beispiel Brennstoff Erdgas. Berechnung nach § 7 KWKG 2016 mit 60 % Stromeinspeisung in das Netz der allgemeinen Versorgung. 3) Teilentlastung nach § 53 a EnergieStG.

Jetzt die volle
Förderung nutzen!

Fördergeld



DER DACHS FÜR DEN NORMALEN ENERGIEBEDARF

Die neue flexible Klasse (moduliert): Der Dachs Gen2.

Seine elektrische Leistung passt sich dem Bedarf an und regelt sich von 2,9kW bis 5,5kW. Die thermische Leistung reicht von 7,5kW bis 14,8kW.

Die neueste Generation Dachs überzeugt durch hohe elektrische Effizienz, hohe Brennstoffeffizienz und lange Wartungsintervalle. Funktion und Design wurden perfektioniert, um Nutzerfreundlichkeit und extreme Langlebigkeit zu gewährleisten. Und um gesetzliche Vorgaben nicht nur zu erfüllen, sondern zu übertreffen.

Mit zahlreichen Modifikationen an Motor, Grundrahmen, Wärmetauschern und Generator entfaltet der Dachs Gen2 seine Leistung kraftvoll in allen Modulationsbereichen, verbunden mit höchster Effizienz und niedrigsten Verbrauchs- und Emissionswerten.

Unser Entwicklungsteam hat mit dem Dachs Gen2 ein BHKW entwickelt, das in allen Bereichen neue Leistungsmaßstäbe setzt.



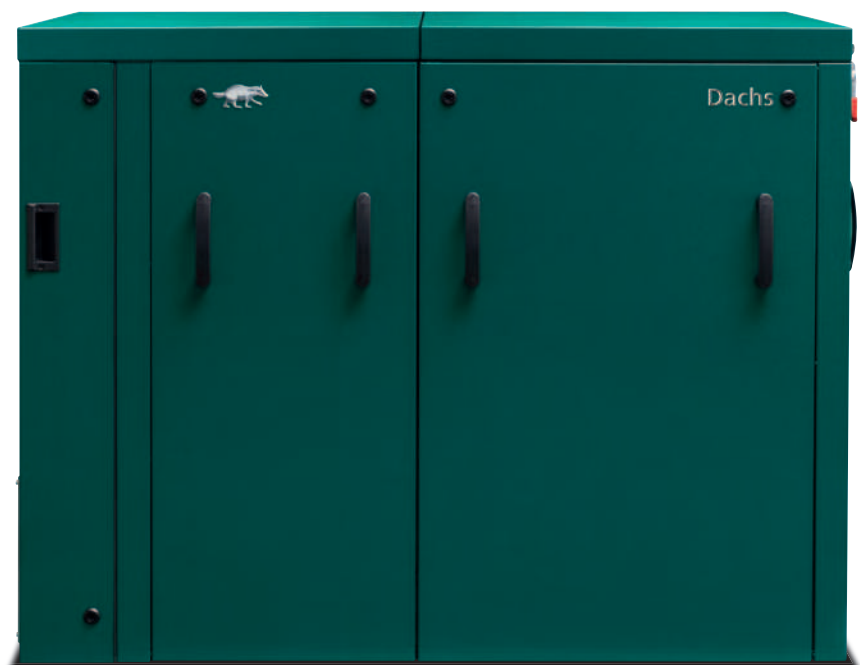
DACHS PRO 20 FÜR DEN HOHEN ENERGIEBEDARF

Die 20-kW-Klasse: Der Dachs Pro 20.

Das Blockheizkraftwerk mit mehr als 100 Prozent Gesamtwirkungsgrad. Die elektrische Leistung des Dachs Pro 20 liegt bei 10 kW bis 20 kW. Damit kann das Blockheizkraftwerk die Stromkosten eines gewerblichen Betriebs bereits deutlich senken. Die thermische Leistung von 29 kW bis 44 kW reicht aus, um den Grundwärmebedarf von Gebäuden mit einem Wärmebedarf von über 300.000 kWh zu decken.

Die doppelte Nutzung des eingesetzten Brennstoffs macht die Kraft-Wärme-Kopplung hocheffizient. Bei dem neuen Dachs Pro 20 liegt der Gesamtwirkungsgrad bei bis zu 102,4 Prozent. Damit erzielt diese Anlage die Energieeffizienzklasse A++ und ist langfristig eine sichere Option für niedrige Energiekosten, unabhängig von den steigenden Preisen des Energiemarktes.

Als ebenso leistungsstarkes wie effizientes Kleinkraftwerk eignet sich der Dachs Pro 20 für die Versorgung großer Mehrfamilienhäuser ab zwölf Wohneinheiten und Gewerbebetriebe.



LOHNT SICH AUCH FÜR DIE UMWELT

Wie es um unser Klima steht und wo die Ursachen dafür liegen, weiß heute jedes Kind. Der viel zu hohe Verbrauch an Primärenergie und der unkontrollierte Ausstoß an CO₂ machen nicht nur dem Geldbeutel, sondern auch der Umwelt zu schaffen. In den meisten Elektrizitätswerken entsteht als Abfallprodukt der Stromerzeugung Wärme, die ungenutzt bleibt. Der Dachs hingegen nutzt diese Wärme zum Heizen, verbraucht 1/3 weniger Primärenergie und erzeugt dabei 50 % weniger CO₂, als bei der getrennten Erzeugung von Strom und Wärme in Deutschland üblich ist.

Als Stromkäufer beim EVU zahlen Sie mit dem Strompreis also auch für Energie, die Sie gar nicht bekommen: Zum Beispiel für Wärme, die in Kühltürmen vernichtet wird. Oder auch für Energie, die auf langen Transportwegen einfach verloren geht.

Ein Dachs ist also eine ökonomisch und ökologisch sinnvolle Investition. **Und es ist ja auch für Ihre Kunden ein Mehrwert, der sich auszahlt, wenn Sie sagen können: „Wir machen unseren Strom selbst.“**

Und wie wäre es mit einer eigenen Strom-Ladesäule in Ihrem Betrieb? Abgesehen davon, dass der Strom für Elektro-Mobilität ab jetzt günstiger für Sie ist, werden Ihre Gäste noch lieber an Ihrem Dachs tanken, wenn sie wissen: Dieser Strom ist umweltfreundlich produziert.



Mit einem Dachs können Ihre Kunden in Zukunft grünen Strom laden, den Sie selbst hergestellt haben.



A vibrant meadow of purple and yellow flowers under a blue sky with light clouds. The foreground is filled with tall green grass and numerous purple flowers, with yellow flowers scattered throughout. The background shows a hazy horizon under a bright blue sky with wispy white clouds.

**Der Dachs: Das umweltfreundliche,
rentable Kraftwerk.**

QUALITÄT VOM MARKTFÜHRER

Ein Dachs steht für etwas, das heute selten geworden ist: Höchste Qualität und langlebige Materialien. Wer sich für einen Dachs entscheidet, kann sich für viele Jahre entspannt zurücklehnen und den Dachs sein Geld verdienen lassen.

Ob Sie den Dachs zusätzlich zu Ihrem bestehenden Heizsystem verwenden oder ob er die alleinige effiziente Energiezentrale für Wärme, Wasser und Strom sein soll, können Sie selbst entscheiden. Oder gemeinsam mit uns ausrechnen.

Die SenerTec Center und angeschlossene Fachbetriebe bieten Beratung, Installation und Service – alles aus einer Hand. Denn hier weiß man einfach alles über die Technik, Fördermöglichkeiten und Voraussetzungen für die Installation eines Dachs.

Selbstverständlich erhalten Sie jederzeit eine ausführliche Beratung zu allen allgemeinen und technischen Fragen und werden auch bei der Berechnung der Wirtschaftlichkeit und Finanzierungsmöglichkeiten unterstützt.



Dass der Dachs eine gute Wahl ist, sieht man auch daran, dass er wohl die einzige „Heizung“ mit einem eigenen Fan Club ist.

JETZT EINEN TERMIN MACHEN



Unsere SenerTec Center bieten
Beratung, Installation und Service –
alles aus einer Hand.

Alles spricht für einen **Dachs**.

- ✓ Reduzierte Energiekosten
- ✓ Hocheffizient durch gemeinsame Erzeugung von Wärme und Strom
- ✓ Die eigene Stromtankstelle vor Ort
- ✓ Von der Energiesteuer befreit
- ✓ Staatliche Förderung dank hoher Energieeffizienz
- ✓ Innovative Technik vom Marktführer

Der Dachs. Das Kraftwerk für Wärme und Strom.



SenerTec Kraft-Wärme-Energiesysteme GmbH
Carl-Zeiss-Straße 18 · 97424 Schweinfurt
Tel.: 09721/651-0 · Fax: 09721/651-272
www.senertec.de