EINFACH BEIM HEIZEN STROM ERZEUGEN

Jetzt von den attraktiven Förderungen profitieren!

Der Dachs. Der Kessel, der sein Geld verdient.

Mehr
Infos unter
www.evoles.de
/der-dachs
GRÜNER
INVESTO
CHARGING POINT

CLEVER ENERGIE ERZEUGEN

Der Dachs ist eine hocheffiziente Heizung, die darüber hinaus auch Strom erzeugt. Das Prinzip dahinter ist simpel und genial: Der von Fichtel & Sachs entwickelte Motor treibt einen Hochleistungs-Generator an, der beim Heizen Strom erzeugt. So geht so gut wie keine Energie verloren und Sie haben Ihren eigenen Strom. Und es ist mehr als sicher: Der Stromverbrauch wird in den nächsten Jahren immer weiter ansteigen – gut für Sie, wenn Sie sich in Zukunft zu den Stromerzeugern zählen können.

Wir informieren Sie ...

... bei uns im Center

Aber auch sonst finden regelmäßig Veranstaltungen bei uns statt. Weitere Infos dazu erhalten Sie auf unserer Website unter www.evoles.de/veranstaltungen oder direkt über den nebenstehenden QR-Code.

... oder in einem persönlichen Gespräch

Wir beraten Sie gerne ausführlich in einem persönlichen Gespräch, um mit Ihnen die wirtschaftlichste Lösung für Ihren Dachs zu finden.

INVESTITION
DACHS 0.8

Pos	Menge	Artikel	E-Preis	G-Preis
01	1,00 Stck	Dachs 0.8, Basispaket für E (H) und LL (L)	22.990,00	22.990,00
02	1,00 Stck	10 Jahre Funktions- und Leistungsgarantie Brennstoffzelle	2.400,00	2.400,00
03	1,00 Stck	Optionspaket 4: Zirkulationspumpe	359,10	359,10
04	1,00 Stck	Optionspaket 5: zweiter Heizkreis	664,60	664,60
05	1,00 Stck	Fernox TF1 Heizungswasserfilter	220,10	220,10
06	1,00 Stck	Fernox Protector F1 10 Ltr. Kanister	836,90	836,90
07	1,00 Stck	Kondensathebepumpe mit Behälter	210,50	210,50
08	1,00 Stck	D60 Abgassystem Schacht	491,00	491,00
09	1,00 Stck	Hybridregler und Energiemanager DW Premium	945,00	945,00
		Für die Portalnutzung des Energiemanagers entstehen zusätzliche Kosten in Höhe von 85,68 Euro pro Jahr inkl. MwSt. bei Erzeugungsleistungen bis 10 kW elektrisch. Bei höheren Leistungen steigt die Gebühr.		
10	2,00 Stck	Modbus-Zähler bis 100A geeicht	158,00	316,00
11	1,00 Stck	Ausdehnungsgefäß	240,00	240,00
12	1,00 Stck	Anschlussmaterial Dachs	1.645,00	1.645,00
13	1,00 Stck	Antragsverfahren	400,00	400,00
14	1,00 Stck	Frachtkosten	395,00	395,00
15	1,00 Stck	Montage und Technische Einbindung	2.625,00	2.625,00
16	1,00 Stck	Elektrische Einbindung	2.985,00	2.985,00
17	1,00 Stck	Dachs Inbetriebnahme inkl. einmaliger Systemüberprüfung nach 1500 Bh.	850,00	850,00
		Gesamtbetrag		38.573,20 EUR
		Gesamtbetrag		38.573,20 EUR
		zuzüglich MwSt. aus	38.573,20	7.328,91 EUR
		Endbetrag		**45.902,11 EUR**

Hinweis: Sofern die vorhandene Elektroinstallation nicht den VDE-Normen und Sicherheitsbestimmungen entspricht, muss die Anlage entsprechend geändert und angepasst werden. Diese zusätzlichen Arbeiten werden nach tatsächlichem Zeit- und Materialaufwand berechnet.

IHRE VORTEILE MIT EINEM DACHS 0.8

WIRTSCHAFTLICH ÜBERZEUGEND

Eigener Strom aus dem Dachs ersetzt teuren Strom aus dem Netz!

Praxisbeispiel Dachs 0.8

Betriebsstunden pro Jahr	7.000	x	0,71 kW el.	=	4.935 kWh		
Eigenverbrauch	60 %	=	2.961 kWh	x	0,32 Euro/kWh	=	947,52 €
Einspeisung	40 %	=	1.974 kWh	x	0,10 Euro/kWh	=	197,40 €
Vorteil im 1. Jahr							1.144,92 €
Vorteil in den nächsten 10 Jahren							**11.449,20 €**

TECHNISCH AUSGEREIFT

Zuverlässige Wärme- und Stromversorgung mit über 35 Jahren Erfahrung.
10 Jahre Garantie mit einem Alles-OK-Vertrag.

ÖKOLOGISCH VORBILDLICH

Weniger CO_2-Emissionen = praktischer Klimaschutz.

STAATLICH GEFÖRDERT

Heizen mit Brennstoffzellen ist energieeffizient und wird deshalb besonders vom Bund belohnt. Zum 1. Februar 2021 hat sich das Förderprogramm 433 der KfW sogar noch einmal verbessert: Nie war es einfacher und finanziell attraktiver, sich für innovative Energieerzeugung wie mit dem Dachs 0.8 von SenerTec zu entscheiden.

Betrachtungszeitraum 10 Jahre

Investitionsförderung KfW 433							11.200,00 €
EnergieStG-Erstattung im 1. Jahr	13.790 kWh	x	0,0055 Euro/kWh	=			75,85 €
EnergieStG-Erstattung Gesamt							758,45 €
Förderungen Gesamt							**11.958,45 €**

Vorteil Gesamt	**23.407,65 €**

INVESTITION
DACHS 2.9

Pos	Menge	Artikel	E-Preis	G-Preis
01	1,00 Stck	Dachs Gen2 G2.9 Brennstoff: Erdgas Elektrische Leistung: 2,9 kW Thermische Leistung (Hi): 7,0 kW Leistungsaufnahme (Hi): 9,6 kW Produkt-(Verbund-)Energielabel: A++(A+++)	21.070,00	21.070,00
02	1,00 Stck	Installationskit Erdgas Gen2	921,10	921,10
03	1,00 Stck	Pufferspeicher SE800	1.398,00	1.398,00
04	1,00 Stck	Speicherentladepumpe Dachs Gen2	335,00	335,00
05	1,00 Stck	DN80 GBS-Abgas für Dachs Gen2	415,50	415,50
06	1,00 Stck	Installationskit Basis VA lang	110,75	110,75
07	1,00 Stck	Heizungsregler UVR16x2 mit Konsole zur Wandmontage	585,00	585,00
08	1,00 Stck	C.M.I. - Control and Monitoring Interface mit Netzteil	212,60	212,60
09	1,00 Stck	Hybridregler und Energiemanager DW Premium Für die Portalnutzung des Energiemanagers entstehen zusätzliche Kosten in Höhe von 85,68 Euro pro Jahr inkl. MwSt. bei Erzeugungsleistungen bis 10 kW elektrisch. Bei höheren Leistungen steigt die Gebühr.	945,00	945,00
10	2,00 Stck	Modbus-Zähler bis 100 A geeeicht	158,00	316,00
11	1,00 Stck	Ausdehnungsgefäß	240,00	240,00
12	1,00 Stck	Anschlussmaterial Dachs	1.645,00	1.645,00
13	1,00 Stck	Antragsverfahren	400,00	400,00
14	1,00 Stck	Frachtkosten	495,00	495,00
15	1,00 Stck	Montage und Technische Einbindung	2.625,00	2.625,00
16	1,00 Stck	Elektrische Einbindung	2.985,00	2.985,00
17	1,00 Stck	Dachs Inbetriebnahme inkl. einmaliger Systemüberprüfung nach 1500 Bh.	850,00	850,00
		Gesamtbetrag		35.548,95 EUR
		Gesamtbetrag		35.548,95 EUR
		zuzüglich MwSt. aus	35.548,95	6.754,30 EUR
		Endbetrag		**42.303,25 EUR**

Hinweis: Sofern die vorhandene Elektroinstallation nicht den VDE-Normen und Sicherheitsbestimmungen entspricht, muss die Anlage entsprechend geändert und angepasst werden. Diese zusätzlichen Arbeiten werden nach tatsächlichem Zeit- und Materialaufwand berechnet.

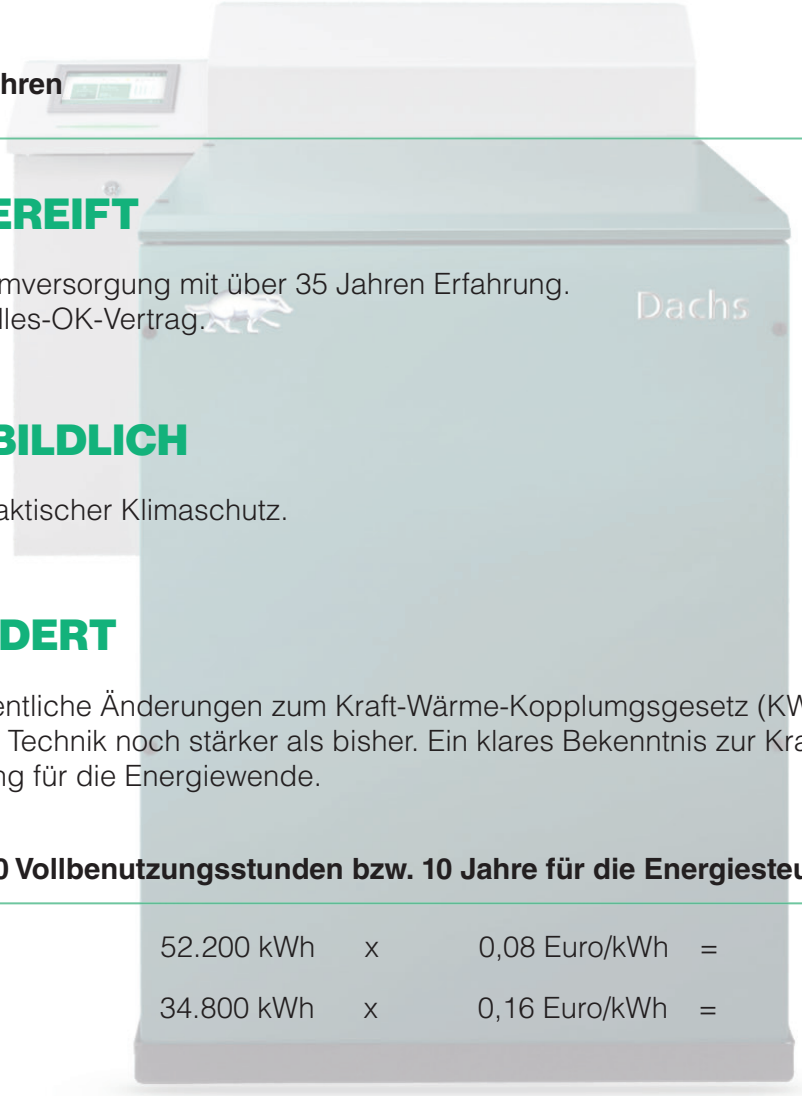
IHRE VORTEILE MIT EINEM DACHS 2.9

WIRTSCHAFTLICH ÜBERZEUGEND

Eigener Strom aus dem Dachs ersetzt teuren Strom aus dem Netz!

Praxisbeispiel Dachs 2.9

Betriebsstunden pro Jahr	6.000	x	2,9 kW el.	=	17.400 kWh		
Eigenverbrauch	60 %	=	10.440 kWh	x	0,32 Euro/kWh	=	3.340,80 €
Einspeisung	40 %	=	6.960 kWh	x	0,10 Euro/kWh	=	696,00 €
Vorteil im 1. Jahr							4.036,80 €
Vorteil in den nächsten 10 Jahren							**40.368,00 €**



TECHNISCH AUSGEREIFT

Zuverlässige Wärme- und Stromversorgung mit über 35 Jahren Erfahrung.
10 Jahre Garantie mit einem Alles-OK-Vertrag.

ÖKOLOGISCH VORBILDLICH

Weniger CO_2-Emissionen = praktischer Klimaschutz.

STAATLICH GEFÖRDERT

Die Bundesregierung hat wesentliche Änderungen zum Kraft-Wärme-Kopplumgsgesetz (KWK-G) beschlossen und fördert diese Technik noch stärker als bisher. Ein klares Bekenntnis zur Kraft-Wärme-Kopplung und deren Bedeutung für die Energiewende.

Betrachtungszeitraum 30.000 Vollbenutzungsstunden bzw. 10 Jahre für die Energiesteuer

KWK-Bonus Eigenverbrauch	52.200 kWh	x	0,08 Euro/kWh	=	4.176,00 €
KWK-Bonus Einspeisung	34.800 kWh	x	0,16 Euro/kWh	=	5.568,00 €
KWK-Bonus Gesamt					9.744,00 €
EnergieStG-Erstattung im 1. Jahr	62.040 kWh	x	0,0055 Euro/kWh	=	341,22 €
EnergieStG-Erstattung Gesamt					3.412,20 €
Förderungen Gesamt					**13.156,20 €**

Vorteil Gesamt	**53.524,20 €**

INVESTITION
DACHS 5.5

Pos	Menge	Artikel	E-Preis	G-Preis
01	1,00 Stck	Dachs Gen2 G5.5 Brennstoff: Erdgas Elektrische Leistung: 5,5 kW Thermische Leistung (Hi): 14,8 kW Leistungsaufnahme (Hi): 19,5 kW Produkt-(Verbund-)Energielabel: A++ (A+++)	26.780,00	26.780,00
02	1,00 Stck	Installationskit Erdgas Gen2	921,10	921,10
03	1,00 Stck	Pufferspeicher SE800	1.398,00	1.398,00
04	1,00 Stck	Speicherentladepumpe Dachs Gen2	335,00	335,00
05	1,00 Stck	DN80 GBS-Abgas für Dachs Gen2	415,50	415,50
06	1,00 Stck	DN80 Schalldämpfer extern	492,80	492,80
07	1,00 Stck	Installationskit Basis VA lang	110,75	110,75
08	1,00 Stck	Heizungsregler UVR16x2 mit Konsole zur Wandmontage	585,00	585,00
09	1,00 Stck	C.M.I. - Control and Monitoring Interface mit Netzteil	212,60	212,60
10	1,00 Stck	Hybridregler und Energiemanager DW Premium Für die Portalnutzung des Energiemanagers entstehen zusätzliche Kosten in Höhe von 85,68 Euro pro Jahr inkl. MwSt. bei Erzeugungsleistungen bis 10 kW elektrisch. Bei höheren Leistungen steigt die Gebühr.	945,00	945,00
11	2,00 Stck	Modbus-Zähler bis 100 A geeeicht	158,00	316,00
12	1,00 Stck	Ausdehnungsgefäß	240,00	240,00
13	1,00 Stck	Anschlussmaterial Dachs	1.645,00	1.645,00
14	1,00 Stck	Antragsverfahren	400,00	400,00
15	1,00 Stck	Frachtkosten	495,00	495,00
16	1,00 Stck	Montage und Technische Einbindung	2.625,00	2.625,00
17	1,00 Stck	Elektrische Einbindung	2.985,00	2.985,00
18	1,00 Stck	Dachs Inbetriebnahme inkl. einmaliger Systemüberprüfung nach 1500 Bh.	850,00	850,00
		Gesamtbetrag		41.751,75 EUR
		Gesamtbetrag		41.751,75 EUR
		zuzüglich MwSt. aus	41.751,75	7.932,83 EUR
		Endbetrag		**49.684,58 EUR**

Hinweis: Sofern die vorhandene Elektroinstallation nicht den VDE-Normen und Sicherheitsbestimmungen entspricht, muss die Anlage entsprechend geändert und angepasst werden. Diese zusätzlichen Arbeiten werden nach tatsächlichem Zeit- und Materialaufwand berechnet.

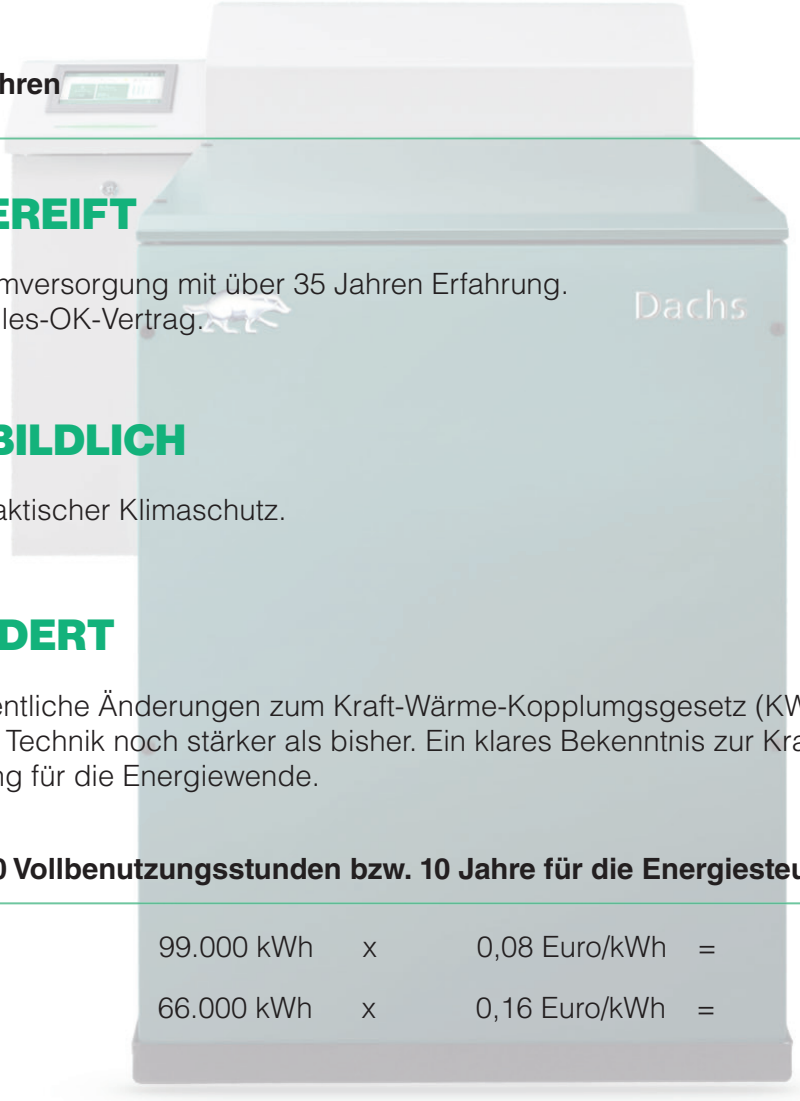
IHRE VORTEILE MIT EINEM DACHS 5.5

WIRTSCHAFTLICH ÜBERZEUGEND

Eigener Strom aus dem Dachs ersetzt teuren Strom aus dem Netz!

Praxisbeispiel Dachs 5.5

Betriebsstunden pro Jahr	6.000	x	5,5 kW el.	=	33.000 kWh		
Eigenverbrauch	60 %	=	19.800 kWh	x	0,32 Euro/kWh	=	6.336,00 €
Einspeisung	40 %	=	13.200 kWh	x	0,10 Euro/kWh	=	1.320,00 €
Vorteil im 1. Jahr							7.656,00 €
Vorteil in den nächsten 10 Jahren							**76.560,00 €**



TECHNISCH AUSGEREIFT

Zuverlässige Wärme- und Stromversorgung mit über 35 Jahren Erfahrung.
10 Jahre Garantie mit einem Alles-OK-Vertrag.

ÖKOLOGISCH VORBILDLICH

Weniger CO_2-Emissionen = praktischer Klimaschutz.

STAATLICH GEFÖRDERT

Die Bundesregierung hat wesentliche Änderungen zum Kraft-Wärme-Kopplumgsgesetz (KWK-G) beschlossen und fördert diese Technik noch stärker als bisher. Ein klares Bekenntnis zur Kraft-Wärme-Kopplung und deren Bedeutung für die Energiewende.

Betrachtungszeitraum 30.000 Vollbenutzungsstunden bzw. 10 Jahre für die Energiesteuer

KWK-Bonus Eigenverbrauch	99.000 kWh	x	0,08 Euro/kWh	=	7.920,00 €
KWK-Bonus Einspeisung	66.000 kWh	x	0,16 Euro/kWh	=	10.560,00 €
KWK-Bonus Gesamt					18.480,00 €
EnergieStG-Erstattung im 1. Jahr	131.460 kWh	x	0,0055 Euro/kWh	=	723,03 €
EnergieStG-Erstattung Gesamt					7.230,30 €
Förderungen Gesamt					**25.710,30 €**

Vorteil Gesamt	**102.270,30 €**

INVESTITION
DACHS 11.0

Pos	Menge	Artikel	E-Preis	G-Preis
01	2,00 Stck	Dachs Gen2 G5.5	26.780,00	53.560,00
02	- 2,00 Stck	Kaskadenrabatt	- 3.000,00	- 6.000,00
03	2,00 Stck	Installationskit Erdgas Gen2	921,10	1.842,20
04	2,00 Stck	Elektrisches 2-Wege-Absperrventil	174,00	348,00
05	2,00 Stck	Y-Adapter S-Bus	5,40	10,80
06	1,00 Stck	Kommunikationsdatenkabel 1,5 m	17,50	17,50
07	2,00 Stck	Pufferspeicher SE800	1.398,00	2.796,00
08	1,00 Stck	Speicherentladepumpe Dachs Gen2	335,00	335,00
09	1,00 Stck	D125 GBS-Abgas 2 x Dachs Gen2	1.140,00	1.140,00
10	2,00 Stck	Schalldämpfer extern D80	492,80	985,60
11	2,00 Stck	Installationskit Basis VA lang	110,75	221,50
12	1,00 Stck	Heizungsregler UVR16x2 mit Konsole zur Wandmontage	585,00	585,00
13	1,00 Stck	C.M.I. - Control and Monitoring Interface mit Netzteil	212,60	212,60
14	1,00 Stck	Hybridregler und Energiemanager DW Premium Für die Portalnutzung des Energiemanagers entstehen zusätzliche Kosten in Höhe von 142,80 Euro pro Jahr inkl. MwSt. bei Erzeugungsleistungen bis 30 kW elektrisch. Bei höheren Leistungen steigt die Gebühr.	945,00	945,00
15	3,00 Stck	Modbus-Zähler bis 100A geeicht	158,00	474,00
16	1,00 Stck	Ausdehnungsgefäß	240,00	240,00
17	1,00 Stck	Anschlussmaterial Dachs	2.480,00	2.480,00
18	1,00 Stck	Antragsverfahren	400,00	400,00
19	1,00 Stck	Frachtkosten	742,50	742,50
20	1,00 Stck	Montage und Technische Einbindung	3.445,00	3.445,00
21	1,00 Stck	Elektrische Einbindung	3.650,00	3.650,00
22	1,00 Stck	Dachs Inbetriebnahme inkl. einmaliger Systemüberprüfung nach 1500 Bh.	1.250,00	1.250,00
		Gesamtbetrag		69.680,70 EUR
		Gesamtbetrag		69.680,70 EUR
		zuzüglich MwSt. aus	69.680,70	13.239,33 EUR
		Endbetrag		**82.920,03 EUR**

Hinweis: Sofern die vorhandene Elektroinstallation nicht den VDE-Normen und Sicherheitsbestimmungen entspricht, muss die Anlage entsprechend geändert und angepasst werden. Diese zusätzlichen Arbeiten werden nach tatsächlichem Zeit- und Materialaufwand berechnet.

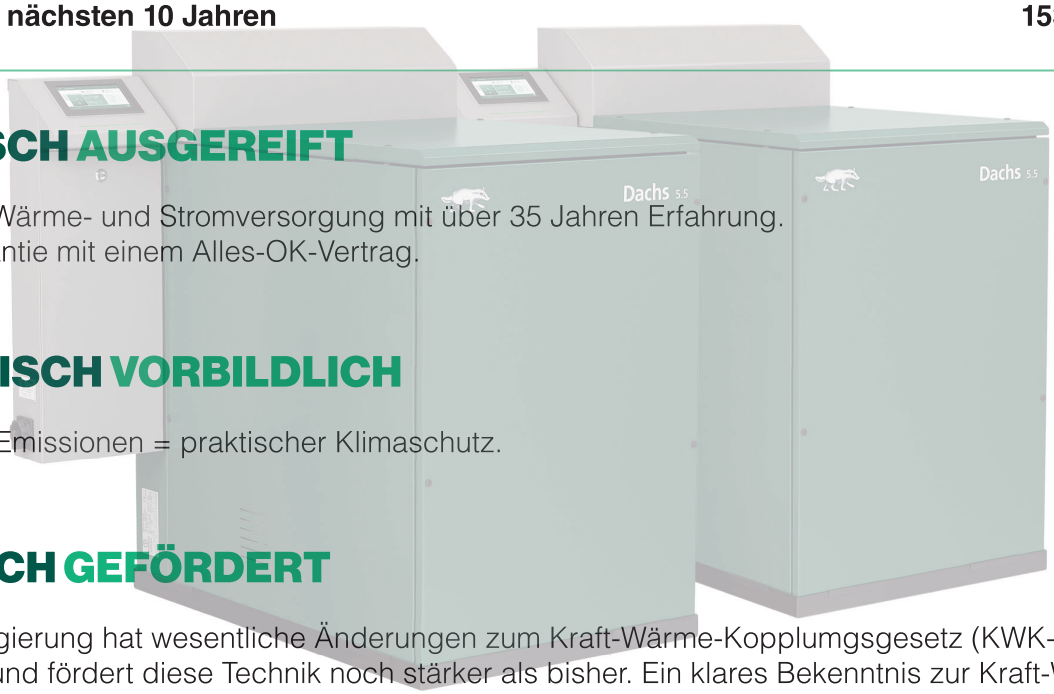
IHRE VORTEILE MIT EINEM DACHS 11.0

WIRTSCHAFTLICH ÜBERZEUGEND

Eigener Strom aus dem Dachs ersetzt teuren Strom aus dem Netz!

Praxisbeispiel Dachs 11.0

Betriebsstunden pro Jahr	6.000	x	11 kW el.	=	66.000 kWh		
Eigenverbrauch	60 %	=	36.600 kWh	x	0,32 Euro/kWh	=	12.672,00 €
Einspeisung	40 %	=	26.400 kWh	x	0,10 Euro/kWh	=	2.640,00 €
Vorteil im 1. Jahr							15.312,00 €
Vorteil in den nächsten 10 Jahren							**153.120,00 €**



TECHNISCH AUSGEREIFT

Zuverlässige Wärme- und Stromversorgung mit über 35 Jahren Erfahrung.
10 Jahre Garantie mit einem Alles-OK-Vertrag.

ÖKOLOGISCH VORBILDLICH

Weniger CO_2-Emissionen = praktischer Klimaschutz.

STAATLICH GEFÖRDERT

Die Bundesregierung hat wesentliche Änderungen zum Kraft-Wärme-Kopplumgsgesetz (KWK-G) beschlossen und fördert diese Technik noch stärker als bisher. Ein klares Bekenntnis zur Kraft-Wärme-Kopplung und deren Bedeutung für die Energiewende.

Betrachtungszeitraum 30.000 Vollbenutzungsstunden bzw. 10 Jahre für die Energiesteuer

KWK-Bonus Eigenverbrauch	198.000 kWh	x	0,08 Euro/kWh	=	15.840,00 €
KWK-Bonus Einspeisung	132.000 kWh	x	0,16 Euro/kWh	=	21.120,00 €
KWK-Bonus Gesamt					36.960,00 €
EnergieStG-Erstattung im 1. Jahr	262.920 kWh	x	0,0055 Euro/kWh	=	1.446,06 €
EnergieStG-Erstattung Gesamt					14.460,60 €
Förderungen Gesamt					**51.420,60 €**

Vorteil Gesamt	**204.540,60 €**

INVESTITION
DACHS 16.5

Pos	Menge	Artikel	E-Preis	G-Preis
01	3,00 Stck	Dachs Gen2 G5.5	26.780,00	80.340,00
02	- 3,00 Stck	Kaskadenrabatt	- 3.000,00	- 9.000,00
03	3,00 Stck	Installationskit Erdgas Gen2	921,10	2.763,30
04	3,00 Stck	Elektrisches 2-Wege-Absperrventil	174,00	522,00
05	3,00 Stck	Y-Adapter S-Bus	5,40	16,20
06	2,00 Stck	Kommunikationsdatenkabel 1,5 m	17,50	35,00
07	2,00 Stck	Pufferspeicher SE800	1.398,00	2.796,00
08	1,00 Stck	Speicherentladepumpe Dachs Gen2	335,00	335,00
09	1,00 Stck	D160 GBS-Abgas 3 x Dachs Gen2	2.150,00	2.150,00
10	3,00 Stck	Schalldämpfer extern DN80	492,80	1.478,40
11	3,00 Stck	Installationskit Basis VA lang	110,75	332,25
12	1,00 Stck	Heizungsregler UVR16x2 mit Konsole zur Wandmontage	585,00	585,00
13	1,00 Stck	C.M.I. - Control and Monitoring Interface mit Netzteil	212,60	212,60
14	1,00 Stck	Hybridregler und Energiemanager DW Premium Für die Portalnutzung des Energiemanagers entstehen zusätzliche Kosten in Höhe von 142,80 Euro pro Jahr inkl. MwSt. bei Erzeugungsleistungen bis 30 kW elektrisch. Bei höheren Leistungen steigt die Gebühr.	945,00	945,00
15	4,00 Stck	Modbus-Zähler bis 100A geeicht	158,00	632,00
16	1,00 Stck	Ausdehnungsgefäß	240,00	240,00
17	1,00 Stck	Anschlussmaterial Dachs	3.225,00	3.225,00
18	1,00 Stck	Antragsverfahren	400,00	400,00
19	1,00 Stck	Frachtkosten	965,25	965,25
20	1,00 Stck	Montage und Technische Einbindung	4.075,00	4.075,00
21	1,00 Stck	Elektrische Einbindung	4.250,00	4.250,00
22	1,00 Stck	Dachs Inbetriebnahme inkl. einmaliger Systemüberprüfung nach 1500 Bh.	1.450,00	1.450,00
		Gesamtbetrag		98.748,00 EUR
		Gesamtbetrag		98.748,00 EUR
		zuzüglich MwSt. aus	98.748,00	18.762,12 EUR
		Endbetrag		**117.510,12 EUR**

Hinweis: Sofern die vorhandene Elektroinstallation nicht den VDE-Normen und Sicherheitsbestimmungen entspricht, muss die Anlage entsprechend geändert und angepasst werden. Diese zusätzlichen Arbeiten werden nach tatsächlichem Zeit- und Materialaufwand berechnet.

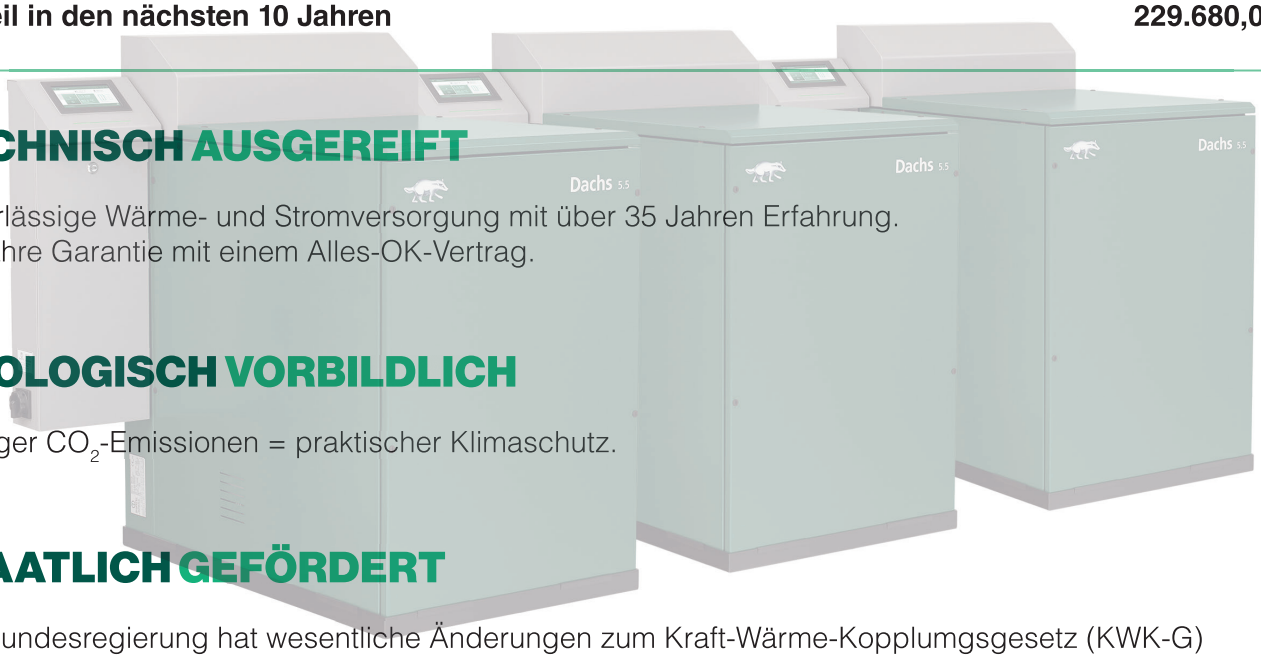
IHRE VORTEILE MIT EINEM DACHS 16.5

WIRTSCHAFTLICH ÜBERZEUGEND

Eigener Strom aus dem Dachs ersetzt teuren Strom aus dem Netz!

Praxisbeispiel Dachs 16.5

Betriebsstunden pro Jahr	6.000	x	16,5 kW el.	=	99.000 kWh		
Eigenverbrauch	60 %	=	59.400 kWh	x	0,32 Euro/kWh	=	19.008,00 €
Einspeisung	40 %	=	39.600 kWh	x	0,10 Euro/kWh	=	3.960,00 €
Vorteil im 1. Jahr							22.968,00 €
Vorteil in den nächsten 10 Jahren							**229.680,00 €**



TECHNISCH AUSGEREIFT

Zuverlässige Wärme- und Stromversorgung mit über 35 Jahren Erfahrung.
10 Jahre Garantie mit einem Alles-OK-Vertrag.

ÖKOLOGISCH VORBILDLICH

Weniger CO_2-Emissionen = praktischer Klimaschutz.

STAATLICH GEFÖRDERT

Die Bundesregierung hat wesentliche Änderungen zum Kraft-Wärme-Kopplumgsgesetz (KWK-G) beschlossen und fördert diese Technik noch stärker als bisher. Ein klares Bekenntnis zur Kraft-Wärme-Kopplung und deren Bedeutung für die Energiewende.

Betrachtungszeitraum 30.000 Vollbenutzungsstunden bzw. 10 Jahre für die Energiesteuer

KWK-Bonus Eigenverbrauch	297.000 kWh	x	0,08 Euro/kWh	=	23.760,00 €
KWK-Bonus Einspeisung	198.000 kWh	x	0,16 Euro/kWh	=	31.680,00 €
KWK-Bonus Gesamt					55.440,00 €
EnergieStG-Erstattung im 1. Jahr	394.380 kWh	x	0,0055 Euro/kWh	=	2.169,09 €
EnergieStG-Erstattung Gesamt					21.690,90 €
Förderungen Gesamt					**77.130,90 €**

Vorteil Gesamt	**306.810,90 €**

UND IN DIE NAHE ZUKUNFT GEDACHT ...

Immer mehr Menschen entscheiden sich für ein Elektroauto und da stellt sich natürlich die Frage, wie am besten das Auto zuhause aufladen? Bei den meisten neuen Elektroautos erhält man beim Kauf ein Ladekabel für eine 230 V Steckdose. Diese Ladekabel sollte man jedoch nicht auf Dauer zum Laden verwenden, da eine Schuko Steckdose nicht für diese Dauerbelastung geeignet ist. Bei häufigen und langen Ladevorgängen an der selben Steckdose, können die Kabel überhitzen oder die Steckdosen sogar schmelzen.

Mit einer eigenen Wallbox in der Garage kann man hingegen sein Auto schnell und sicherer laden. Die meisten Ladestationen für den Eigenbedarf haben eine Ladeleistung bis zu 11 kW. Für E-Autofahrer, die ihr Auto über Nach aufladen, reicht diese Ladeleistung völlig aus und kann sogar noch weiter nach unten reduziert werden. Nutzt man für den Ladevorgang ausschließlich den erzeugten Strom vom Dachs, können so bis zu 80 Prozent an Stromkosten eingespart werden.

900,- EUR Förderung für Ladestation (KfW 440)

Für den Kauf und die Installation von Ladestationen an privat genutzten Stellplätzen von Wohngebäuden, erhält man von der KfW-Bank einen Zuschuss von bis zu 900,- EUR. Anträge können einfach und schnell auf der Internetseite der KfW-Bank gestellt werden.

DIE E-LADESTATION VON KEBA

Die Ladestation von KEBA ist die optimale Ergänzung zu Ihrem Dachs und für den privaten und gewerblichen Einsatz geeignet. Schnelles und einfaches Laden mit bis zu 22 kW, optionaler Benutzererkennung und der Möglichkeit zum Aufbau eines Ladenetzwerks mit maximal 16 Ladepunkten.

Mit der **DachsWelt-App** können Sie einfach die gewünschte Lade-geschwindigkeit einstellen.

UNABHÄNGIGKEIT IN EINER NEUEN DIMENSION

Mit einem Stromspeicher von E3/DC speichern Sie Ihren überschüssigen Strom und nutzen ihn dann später, wann und wofür Sie möchten. Als zukunftssicheres Modul sind die Speicher für eine lange Lebensdauer ausgelegt. In verschiedenen Größen erhältlich, lassen sich die Stromspeicher leicht an den eigenen Bedarf anpassen und können jederzeit erweitert werden.

Nutzen Sie Ihre eigene Energie - denn wenn Sie den Strom nicht sofort selbst verbrauchen, geht er nicht schlecht vergütet ins Netz, sondern bleibt bei Ihnen, bis Sie ihn brauchen. Der Schlüssel für echte Unabhängigkeit von Energieversorgern und Strompreissteigerungen.

Mehr als nur ein Stromspeicher - die Technologie von E3/DC ist einzigartig: Der Stromspeicher kann auch ein eigenes Netz aufbauen und die komplette Versorgung Ihres Hauses übernehmen.

VERTRAUEN IST GUT - NOTSTROM IST BESSER.

Im E3/DC Stromspeicher ist alles für den Notfall vorbereitet.

Unwetter und Netzüberlastungen, aber auch Wartungsarbeiten können zu stunden- oder tagelangem Netzausfall führen. E3/DC Stromspeicher sind darauf vorbereitet und wechseln innerhalb weniger Sekunden in den Notstrombetrieb, sobald ein Netzausfall registriert wird.

Stromspeicher, Sonne und Dachs liefern Energie.

Die maximale Leistung, die während eines Stromausfalls aus der Batterie zur Verfügung gestellt werden kann, beträgt beim S10 E, S10 E COMPACT und beim S10 X COMPACT bis zu 6 kW (modellabhängig) und beim S10 X bis zu 12 kW. Wenn sich im Notstrombetrieb der E3/DC-Wechselrichter zuschaltet, weil die vorhandene oder neue PV-Anlage Strom produziert, so kann die Ausgangsleistung beim S10 E auf 12 kW gesteigert werden. Sobald eine Störung beendet ist, schaltet das S10 von der Notstromversorgung im Haus wieder in den Normalbetrieb.

DER DACHS IST DIE RICHTIGE ENTSCHEIDUNG ...

...
für die Umwelt

...
für Ihre eigene Unabhängigkeit

...
für Ihren Geldbeutel

...
für die Mobilität der Zukunft

Erfahren Sie mehr:
www.evoles.de

EVOLES
LÖSUNGEN MIT & FÜR MEHR ENERGIE

SenerTec Center Hagen a.T.W. GmbH
Zum Butterberg 1 · 49170 Hagen a.T.W.
Tel.: 05405/9806-0 · Fax: 05405/9806-66
info@evoles.de · www.evoles.de

Der Dachs. Der Kessel, der sein Geld verdient.

Änderungen und Irrtum vorbehalten. 01/2022