

# Green Spirit – Gemeinsam für die Umwelt.

Green Spirit steht bei Electrolux für sparsamen  
Umgang mit den Ressourcen Wasser und Energie.  
Bei Neugeräten und im Ersatzmarkt.  
In Waschraum und Küche.  
Wir entwickeln. Sie entscheiden.



*Thinking of you*  
**Electrolux**



*Thinking of you*  
**Electrolux**

# Warum Grün für uns keine Modefarbe ist.

Das Weltklima verändert sich. Ressourcen werden knapp. Immer deutlicher dringen ökologische Zusammenhänge in unser Bewusstsein. Bei Electrolux ist das nicht neu. Der sorgfältige Umgang mit der Umwelt ist uns seit Jahrzehnten ein zentrales Anliegen. Green Spirit setzt das Zeichen dafür.

**A**uch unsere Ansprüche an moderne Haushaltgeräte tragen dazu bei, dass Ressourcen knapper werden und der Energieverbrauch steigt. Electrolux ist sich dieses Zusammenhangs bewusst. Wir plädieren jedoch nicht für Verzicht, sondern entwickeln intelligente Lösungen. Und dies bereits seit Jahrzehnten. Electrolux gilt als Umweltpionier der Branche. Unser Engagement für die Umwelt ist weder Marketingtrick, noch Zeitgeistphänomen, sondern ganz einfach Ausdruck unserer Überzeugung.

Geräte von Electrolux mit besonders guter Umweltbilanz punkto Energie- und Wasserverbrauch tragen das Prädikat Green Spirit. An diesem Label erkennen Kundinnen und Kunden sowie der Fachhandel unsere nachhaltigsten Geräte auf den ersten Blick. Es gibt sie für Küche und Waschraum, bei Neukauf und Ersatz.

## Neu heisst für uns mehr Energieeffizienz

Innovationen sind für den Erfolg jedes Unternehmens entscheidend. Electrolux versteht unter «neu» nicht nur mehr Leistung oder ein hübscheres Design. Für uns zählen die Verbesserung der Energieeffizienz und die Schonung natürlicher Ressourcen. Bereits 1984 brachte Electrolux mit Swisline Kochgeräte auf den Markt, die 30 % weniger Strom verbrauchten. Später folgten die energiesparenden Geschirrspüler von Swisline. 1988 startete Electrolux als erstes Unternehmen der Branche ein Pilotprojekt zur Entsorgung von Kühl- und Tiefgefriergeräten. In allen Produktgruppen wird seither kontinuierlich an nachhaltigen, energieeffizienten Lösungen gearbeitet. Das beginnt bereits bei der Herstellung der Geräte.

## Ökologie in unserem Alltag

1996 wurde Electrolux gemäss der internationalen Umweltmanagementnorm ISO 14001 zertifiziert. Damals waren das gerade einmal 55 Unternehmen in der Schweiz; ausser uns kein einziges davon in der Hausgerätebranche.

Unser Bekenntnis zur Umwelt prägt unseren Alltag im Unternehmen. So führt Electrolux jährlich Öko-Schulungen durch, welche die Mitarbeitenden für die Umweltthematik sensibilisieren. Dazu gehören zum Beispiel Fahrkurse, welche unsere Servicetechniker und Aussendienstmitarbeiter zum Eco-Drive motivieren, oder die Erneuerung unserer Flotte mit energiesparenden Fahrzeugen. Dadurch liess sich der Treibstoffverbrauch deutlich senken – von 10,9 auf 7,7 Liter pro 100 km. Seit 2007 gehören erdgasbetriebene Autos zum Fuhrpark von Electrolux.

Durch unsere eigenen Anstrengungen für die Umwelt, halten wir uns für glaubwürdige und kompetente Fürsprecher für den Umstieg auf verbrauchsarme Haushaltgeräte. Heute benötigt eine neue Waschmaschine 60 % weniger Wasser und 40 % weniger Energie, ein Kühlgerät sogar bis zu 70 % weniger Energie als 1990. Electrolux hat das umfassendste Angebot an besonders energiesparenden und umweltfreundlichen Haushaltgeräten. Das ist Green Spirit.

## Schon immer grün

Der weltweit tätige Konzern Electrolux mit Hauptsitz in Stockholm bürgt für Ökologie und höchste Qualität. Die 52 Fabrikationsstätten in 19 Ländern sind fast ausnahmslos ISO-14001-zertifiziert. Die Zertifizierung bezeugt die permanente Verbesserung der Umwelleistung und die nachweisliche Einhaltung der entsprechenden Umweltvorschriften. Eine Anerkennung unseres jahrzehntelangen Engagements für die Umwelt war die Verleihung des «Sustainable Energy Award 2007» durch die EU-Kommission «Generaldirektion für Energie und Transport». 2011 wurde Electrolux zum fünften Mal in Folge als führender Haushaltgerätehersteller im Dow Jones Sustainability World Index gelistet.



*Thinking of you*  
**Electrolux**

# Wie man im Haushalt grüne Zeichen setzt.

In Küche und Waschraum lässt sich viel Energie sparen. Der grüne Baum des Green Spirit Labels ist eine praktische Orientierungshilfe: Er zeigt, welche Geräte von Electrolux besonders ökologisch sind.



Im Haushalt werden beträchtliche Mengen Strom verbraucht – und zwar zunehmend. Das hängt mit steigenden Komfortansprüchen, aber auch zusätzlichen Geräten zusammen. Besonders energieintensiv sind allerdings ältere Geräte. Unser Anliegen ist es, den Energieverbrauch beim Kochen, Lüften, Kühlen, Gefrieren, Spülen, Waschen und Trocknen zu senken. Wer auf Geräte der neuesten Generation von Electrolux umsteigt, profitiert von besseren Leistungen, leistet aber auch einen Beitrag für die Umwelt und das Klima.

## Green Spirit das Ökosymbol

Der grüne Baum des Green Spirit Labels als Symbol für besonders umweltfreundliche Geräte von Electrolux ist eine Orientierungshilfe. Er kennzeichnet Geräte mit hoher Energieeffizienz, aber auch Geräte, die bisher noch keine Energieetikette erhalten haben und dennoch besonders umweltfreundlich sind. Dazu gehören zum Beispiel Induktionskochfelder. Green Spirit ist Ausdruck der grünen Markenphilosophie und Unternehmenstradition von Electrolux.

## «best in class» für Spitzensparer

Geräte mit landesweit bester Energieeffizienz und zusätzlichen ökologischen Highlights sind mit dem Zusatz «best in class» gekennzeichnet.

Kriterien, nach denen ein Gerät über die Energieeffizienz hinaus mit Green Spirit ausgezeichnet wird:

- Niedriger Wasserverbrauch
- Umweltfreundliche, leicht rezyklierbare Materialien
- Verwendung von Materialien, die teilweise bereits recycelt wurden
- Materialien mit problemloser Wiederverwertung

Zusätzliche Merkmale von «best in class»:

- Im Kombibackofen Profi Steam kann mit der Steamfunktion ein ganzes Menü in einem einzigen Arbeitsgang zubereitet werden
- Beim Kühlen: die Energieeffizienzklasse A+++
- Beim Spülen: A++
- Beim Waschen: A+++ (- 20 %)
- Beim Trocknen: A - 50 % mit Wärmepumpentechnologie

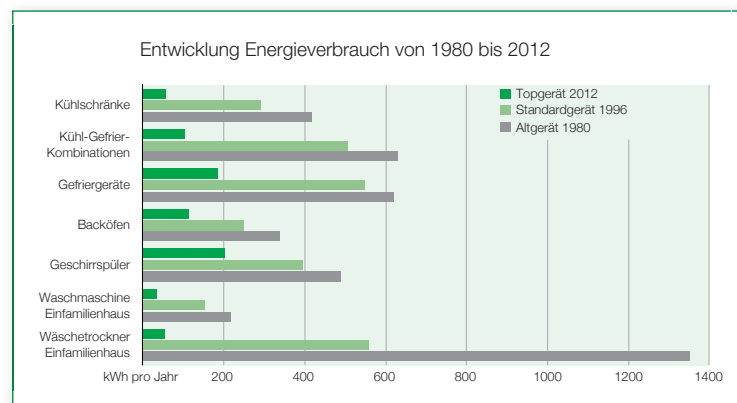
Alle aktuellen Geräte mit Green Spirit unter [www.electrolux.ch](http://www.electrolux.ch)

## Der richtige Entscheid

Die Entscheidung für ein energieeffizientes Gerät nützt der Umwelt und dem Portemonnaie. In einem durchschnittlichen Haushalt reduzieren die sparsamsten Geräte gegenüber handelsüblichen Neugeräten die Stromkosten im Verlauf ihrer Lebensdauer um ca. 3000 Franken. Angesichts steigender Strompreise könnte diese Differenz noch weiter anwachsen.

Bei Kältegeräten, Wäschetrocknern und Geschirrspülern ist es besonders wichtig, die effizientesten Produkte zu wählen (siehe Grafik). Geräte der neuesten Generation verbrauchen erheblich weniger Energie, als zehnjährige Geräte.

Ein energieeffizienter, ressourcenschonender Haushalt muss das Ziel sein. Green Spirit ist die Orientierungshilfe auf dem Weg dorthin. Egal, ob nur ein einzelnes Altgerät ersetzt oder eine ganze Küche neu eingerichtet wird.





## Heiss heisst heute energieeffizient.



Haushaltgeräte, die Wärme erzeugen, müssen nicht unbedingt eine Menge Strom verbrauchen. Heissluft und Dampf eröffnen in der Küche neue Perspektiven.

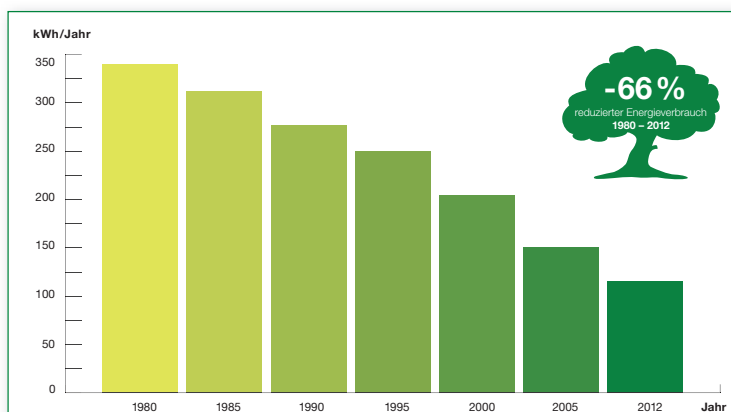
Heissluftgeräte von Electrolux widerlegen das Vorurteil, dass Wärme erzeugende Haushaltgeräte auch Energiefresser sind. Die sparsamen Könner erkennt man am Green Spirit Label und diesen Leistungen:

- Energieeffizienzklasse A, unter anderem dank Öko-Luftführung
- Gleichzeitiges Backen, Garen, Braten und Dörren auf bis zu drei Ebenen bei tieferer Temperatur als bei Ober-/Unterhitze

- Im Kombibackofen Profi Steam kann mit der Steamfunktion ein ganzes Menü in einem einzigen Arbeitsgang zubereitet werden
- Der Profi Steam von Electrolux ist deshalb in der Energieeffizienzklasse A = best in class

Bei Backöfen und Kochherden von Electrolux stimmen das Ergebnis und der Energieaufwand. Lieber mehr Leistung, dafür weniger Energie.

Entwicklung Energieverbrauch Electrolux Einbau-Backofen



### Tipps fürs energieeffiziente Backen:

- Nicht vorheizen beim Braten und Backen
- Wo möglich Heissluft verwenden.
  1. Bei vergleichbarer Zeit bis zu 30° C tiefere Temperatur als bei Ober-/Unterhitze
  2. Gleichzeitiges Backen auf bis zu 3 Ebenen spart Strom und Zeit
- Möglichkeit nutzen, ein ganzes Menü in einem Arbeitsgang zuzubereiten (Profi Steam)
- Restwärme nutzen: Sie reicht zum Fertigbaren
- Backofentür nicht unnötig öffnen: Jedes Mal gehen ca. 20 % Wärme verloren
- Kombinieren von Garfunktionen: Spart bis 13 % Strom
- Nur grössere Bratenstücke (ab 1 kg) im Backofen garen



## Mit besten Empfehlungen aus der Profiküche: Induktion.

Gegenüber dem klassischen Kochfeld hat Induktion klare Vorteile: die Leistung wirkt ohne Verzögerung. Das spart Energie, ist praktisch und sicher.

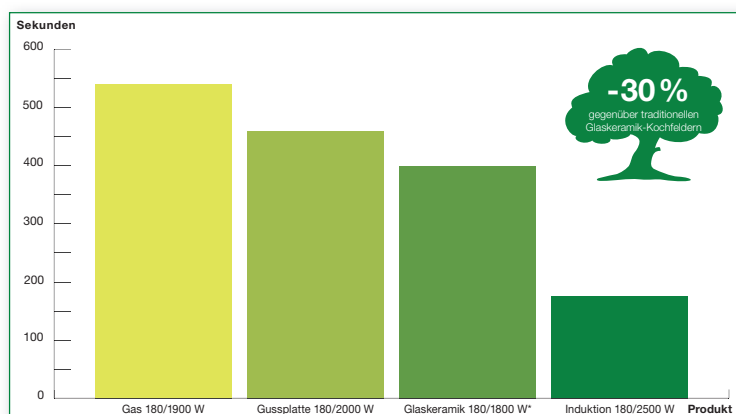
In Profiküchen ist Kochen mit Induktion seit über 15 Jahren Standard. Nun setzt sich die energieeffiziente Art des Oberflächenkochens im Haushalt durch. Bei Glaskeramikkochfeldern mit Induktion sowie beim Induktions-Wok entsteht die Wärme nicht unter der Herdplatte, sondern direkt im Topfboden – und zwar nur, wenn der Topf auf dem Herd steht. So kann nichts anbrennen. Es geht keine Energie verloren, und die Verbrennungsgefahr wird stark reduziert.

Induktion ist Green Spirit:

- Bis zu 30 % weniger Energieverbrauch gegenüber traditionellen Glaskeramikkochfeldern
- Rasches Ankochen, extreme Reaktionsgeschwindigkeit = kürzere Kochzeit

Eine Innovation von Electrolux ist der Teppan Yaki-Grill mit Induktion und Touch-Bedienung. Zu den bekannten und von Profis geschätzten Vorteilen beim Braten und Dünsten bietet er zusätzlich die Vorzüge der Induktion.

### Entwicklung Energieverbrauch Electrolux Induktionskochfelder



### Tipps fürs energieeffiziente Kochen mit Induktion:

- Beim Anbraten erst einschalten, wenn alles vorbereitet ist. Nur ganz kurz auf der maximal zweithöchsten Stufe vorheizen
- Wenn immer möglich Töpfe zudecken
- Bei Teigwaren nur die Hälfte der auf der Packung angegebenen Wassermenge verwenden



## Glasklar – Geschirrspüler sind praktisch UND ökologisch.



Abwaschen von Hand belastet die Umwelt mehr als der Geschirrspüler. Entscheidend ist, die Möglichkeiten moderner Geräte voll auszuschöpfen.

Wer den Geschirrspüler nutzt, statt von Hand abzuwaschen, sollte kein schlechtes Gewissen haben. Eine Studie der Universität Bonn hat den Geschirrspüler und das Spülen von Hand am Beispiel von 12 Massgedecken verglichen. Ergebnis:

- Der Geschirrspüler spart mehr als 1 kWh Energie pro Waschgang; zudem wird das Geschirr sauberer
- Der Geschirrspüler spart im Schnitt 88 Liter Wasser pro Spülgang; das sind 32 000 Liter im Jahr oder 200 Badewannen voll

- Der Geschirrspüler spart ca. 64 Minuten Arbeitszeit ein; das 16 Tage zusätzliche Freizeit pro Jahr

Geschirrspüler von Electrolux haben mit der Energieeffizienz A++ Topergebnisse in der europäischen Energieetikette erreicht.

Warmwasserbetrieb: Bei allen Geschirrspülern von Electrolux ist Warmwasseranschluss möglich (bei maximal 60° C). Dies ist bei ökologischen Energieträgern und vorhandener Installation der Warmwasserleitung ökologisch und ökonomisch sinnvoll.

Und eine Innovation mit grossem Sparpotenzial:

- Bis 60 % weniger Stromverbrauch
- Rund 30 % kürzere Programmdauer

### Neu: die AutoOff-Funktion

Electrolux Geschirrspüler verweilen nicht in Warteposition und verbrauchen unnötige Standby-Energie. Dafür sorgt die AutoOff-Funktion welche den Geschirrspüler nach Programmende automatisch vom Stromnetz trennt. Das neue Kurzprogramm reinigt in nur 30 Minuten Ihr Geschirr blitzblank und für extra Hygiene sorgt die AntiBak-Funktion, welche Bakterien und Keime um 99,99 % vernichtet.

### Entwicklung Energieverbrauch Electrolux Geschirrspüler



### Tipps für energieeffizientes Geschirrspülen:

- Dem Verschmutzungsgrad entsprechendes Programm wählen
- Energiesparprogramme verwenden
- Spülen im Niedertarif über Zeitvorwahl
- Möglichkeit eines Warmwasseranschlusses prüfen



## Cooler Sparpotenzial bei Kältegeräten.



Alte Kühlschränke und Gefriertruhen sind wahre Energiefresser. Rund um die Uhr. Jahr für Jahr. Ihr Ersatz lohnt sich daher besonders. Electrolux sorgt mit modernster Technologie für eine bessere Energiebilanz.

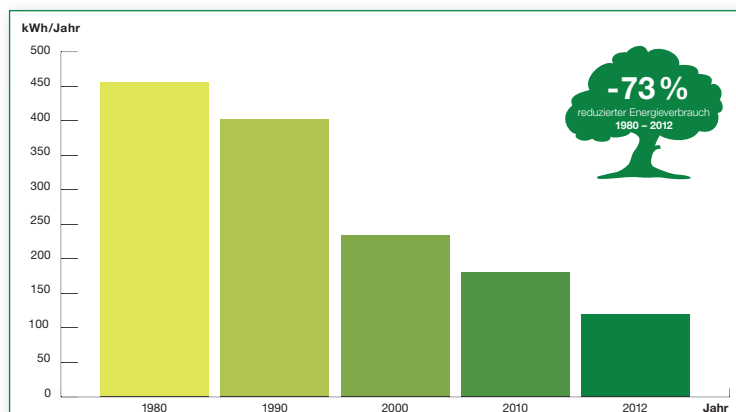
**K**ältegeräte werden nicht nur temporär in Gang gesetzt, sie laufen ständig. Deshalb spielt ihr Energieverbrauch eine entscheidende Rolle. Im Haushalt machen Kältegeräte fast 20 % des Strombedarfs aus. Der Ersatz eines Altgeräts ist deshalb im Portemonnaie spürbar. Zwischen 1970 und 2010 fiel der Strombedarf der besten Gefriergeräte um sagenhafte 84 %. Auch bei den Neugeräten sind die Unterschiede, beispielsweise zwischen der Energieeffizienzklasse A+++ und A+,

riesig. Kühl- und Gefriergeräte der Klasse A+++ benötigen gegenüber A+-Geräten nochmals 40 % weniger Strom. Ein Pluspunkt der Gefriergeräte von Electrolux ist die FrostFree Technologie, bei der das Abtauen entfällt und die Vorräte von Eis und Reif verschont bleiben. Das gewährleistet einen gleichmässig tiefen Stromverbrauch, der sich doppelt positiv auswirkt – punkto Umwelt und Portemonnaie. Neben ihrem bemerkenswerten Komfort erreichen Kühl- und Gefriergeräte von

Electrolux bezüglich Energieverbrauch sensationelle Bewertungen. Sie haben die Auszeichnung Green Spirit klar verdient:

- Energieeffizienzklasse A++  
Kühlen mit NaturaFresh Nullgradzone, Gefrieren A++ mit FrostFree Technologie
- Energieeffizienzklasse A+++ best in class (gilt für Einbau- und Standgeräte)

Entwicklung Energieverbrauch Electrolux Kühlen/Gefrieren



### Tipps fürs energieeffiziente Kühlen und Gefrieren:

- Kühlgerät nicht neben Herd, Kochfeld oder Heizkörper platzieren
- Weder warme noch unverpackte Lebensmittel einlagern
- Gerätetür nur so lange wie nötig geöffnet halten
- Türdichte regelmässig überprüfen (mit Papierstreifen unter Türdichtung)
- Gefrieretemperatur von maximal -18 °C wählen
- Reifschicht vermeiden (5 mm Eis kann den Energieverbrauch verdoppeln!)
- bei Neukauf/Ersatz auf FrostFree Geräte setzen



## Waschen und Trocknen mit sauberer Umweltbilanz.



In der Waschküche zählen der schonende, aber effektive Umgang mit der Wäsche und ein geringer Energieaufwand. Electrolux präsentiert die neue Swissline-Wäschepflegelinie.

Waschmaschinen von Electrolux zeichnen sich durch hohe Qualität in der Verarbeitung und im Gebrauch aus. Schonender Umgang mit der Wäsche und vieles mehr sind selbstverständlich. Entscheidend sind aber auch die Verbrauchswerte. Das Spitzenmodell WA SL6 E benötigt nur 0,90 kWh Strom und 63 Liter Wasser für eine saubere Leistung und unterbietet das beste Energielabel A+++ um sagenhafte 20 %.

- Alle Swissline-Maschinen für den Privathaushalt haben eine minimale Energieeffizienzklasse A++ (ausser Compact). Die Spitzenmodelle sind A+++ «best in class»

Natürlich wäre das Wäschetrocknen an frischer Luft aus ökologischer Sicht ideal. Die umweltfreundliche Alternative dazu liefern die Wärmepumpentrockner von Electrolux, die Pioniere auf dem Markt. Die Wärmepumpentrockner gehen überaus schonend sowohl mit der Wäsche als auch mit der Energie um. Sämtliche Trockner von Electrolux sind mit der Wärmepumpentechnologie ausgestattet, die Dank Wärmerückgewinnung über 50 % Strom einsparen.

### Green Spirit Qualitäten par excellence:

- Energieeffizienzklasse A -30 %, Green Spirit. A -50 % «best in class»

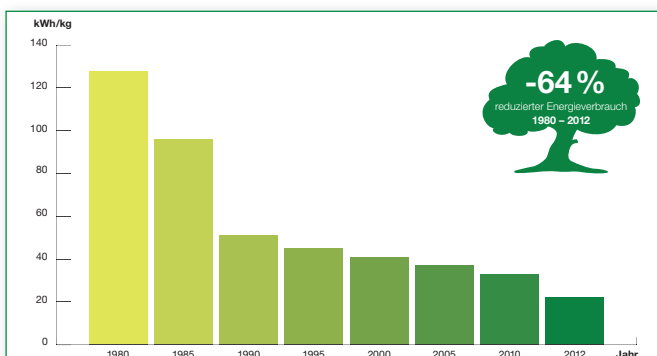
### Tipps fürs energieeffiziente Waschen:

- Ein der Textilart und der Verschmutzung angepasstes Programm sowie möglichst tiefe Waschttemperaturen wählen
- Energiesparprogramme nutzen und optimale Beladung wählen
- Auf Vor- und Kochwäsche verzichten
- Geeignete Waschmittel einsetzen und diese richtig dosieren

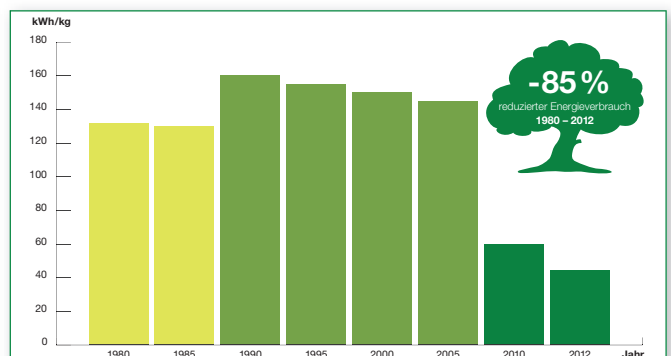
### Tipps fürs energieeffiziente Trocknen:

- Trockner mit elektronischer Feuchtigkeitssteuerung für optimalen Prozess nutzen
- Zwecks guter Entwässerung Wäsche vor dem Trocknen mit mindestens 1200 U/min schleudern
- Geringe Anschlussleistung (0.9kW/4 A)

Entwicklung Energieverbrauch Electrolux Waschmaschinen



Entwicklung Energieverbrauch Electrolux Wäschetrockner





## Frischer Wind beim Umlüften.

Gebäude werden immer besser gedämmt. Das stellt neue Anforderungen an Dunstabzugshauben. Electrolux liefert mit moderner Luftreinigungstechnologie die energieeffiziente Antwort.

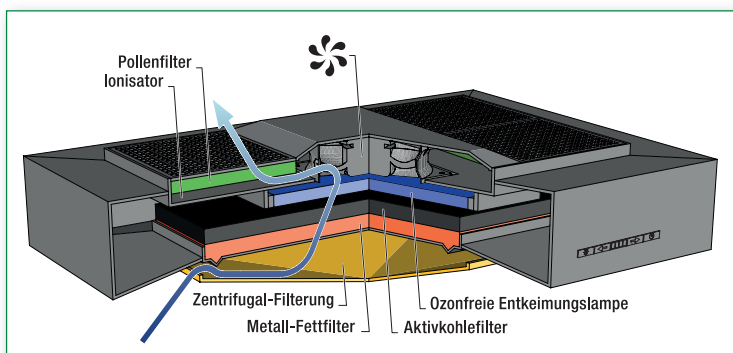
Moderne Häuser zeichnen sich durch gedämmte, dichte Gebäudehüllen aus. Entsprechend wichtig ist die Umlufttechnik der Dunstabzugshauben. Electrolux liefert die passende Lösung für die veränderten Verhältnisse: Moderne Luftreinigungstechnologie mit einem effizienten 5-Stufen-Filtersystem sorgt für eine deutlich bessere Luftqualität als bei bisherigen Umlufthauben – die perfekte Harmonie zwischen Dunstabzug und Komfortlüftung. Die Umwandlung von Koch- in Raumwärme spart Energie und Heizkosten.

Der frische Wind im Lüftungsprogramm entspricht dem Green Spirit und setzt Massstäbe im Lüftungsbereich:

- Rückgewinnung der Wärmeenergie durch Komfortlüftung spart Heizkosten
- Aktive Geruchsbindung, Pollenfilterung und Raumluftentkeimung

Die Modelle IH EFA1020.1 (frei hängend), IH EFA1030 (mit Kamin) und WH EFC9020.1 (für Wandmontage) eignen sich hervorragend für Minergie-Bauten und erfüllen den Standard nach SIA 2023

### Das 5-Stufen-Filtersystem



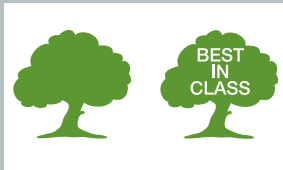
### Tipps für energieeffiziente Nutzung der Dunstabzugshaube:

- Abluft-Dunstabzug nur so lange wie nötig laufen lassen. In der Heizperiode wird beheizte Wohnraumluft nach aussen geführt
- Metall-Fettfilter regelmässig reinigen. Verschmutzte Metall-Fettfilter mindern die Abzugsleistung. Durch den längeren Betrieb wird mehr Energie verbraucht
- Kochgeschirr mit passendem Deckel verschliessen. Der Dunstabzug kann so auf einer tieferen Stufe betrieben werden



Thinking of you  
**Electrolux**

## Warum Sie sich auf den Green Spirit von Electrolux verlassen können.



Green Spirit ist die umweltfreundliche Überzeugung, welche Electrolux in seinen Geräten zum Ausdruck bringt – von deren Entwicklung bis zur Fabrikation, vom Gebrauch bis zur Entsorgung.



Für die ökologischen Verdienste wurde Electrolux von der EU-Kommission «Generaldirektion für Energie und Transport» der «Sustainable Energy Award 2007» verliehen.



2011 wurde Electrolux zum fünften Mal in Folge als führender Haushaltsgerätehersteller im Dow Jones Sustainability World Index gelistet.



Electrolux rüstet die emissionsfreie Princess Elisabeth-Forschungsstation in der Antarktis aus und beteiligt sich damit aktiv an der Erforschung des Klimawandels.



Electrolux ist Mitglied der Vereinigung MINERGIE®.

Electrolux AG  
Badenerstrasse 587  
8048 Zürich  
Telefon 044 405 81 11  
[www.electrolux.ch](http://www.electrolux.ch)

