

Mai 2013

TECHNIK ZU HAUSE

News • Ratgeber • Testberichte rund um Haus und Garten



9 Digitale Küchenwaagen im Test



» **Philips HD6360/20**
Tischgrill mit Aromafunktion



» **AEG Ultrapower**
Akku-Sauger mit Zyklon-Effekt



» **LG**
Side-by-Side Kühlschränke



9 Digitale Küchenwaagen im Test



Philips HD6360/20



AEG Ultrapower



Stiebel Eltron LA 30 WRG



Inhalt

Vergleichstest	9 Digitale Küchenwaagen im Test
Philips HD6360/20	Tischgrill mit Aromainfusion
AEG Ultrapower	AEG Ultrapower
Severin PG 2786 und PG 2785	Achtung, Fertig, Grillen
Haier Intelius	Die Alleskönner-Waschmaschine
LG Side-by-Side	drei coole Neulinge
Peddinghaus	Axt und Beil
Artepuro Grill	hotTower
Rademacher	Sonnenschutz ganz einfach
Zehnder	Frische Luft auf engstem Raum
Stiebel Eltron	Und die Pollen bleiben draußen



Philips HD6360/20: Tischgrill mit Aromainfusion

Ein Grill für das ultimative Geschmackserlebnis. Denn das Tischgerät mit Geschmacksinfusion wurde entwickelt, um gegrillte Speisen durch natürliche Aromen zu verfeinern.

Philips HD6360/20

- » Elektrischer Tischgrill mit Aromaverstärker
- » Leistung 2000 Watt
- » Verstellbarer Thermostat
- » Aromainfusor
- » Inklusive Rezeptbuch
- » Preis: um 130 Euro



Mit dem neuen Philips Tischgrill lassen sich im Nu feine Köstlichkeiten zaubern. Das Besondere: Der 2000 Watt starke Elektrogrill ist mit einem Rauch- und Aromainfusor ausgestattet, der dem Grillgut eine ganz besondere Note verleiht, zum Beispiel mit dem Duft von Holzrauch oder von ausgewählten Gewürzen, Kräutern oder Wein.

Dazu werden die speziellen Behälter einfach mit Holzstückchen oder den gewünschten natürlichen Aromagebern gefüllt. Mit Glasdeckel und Dampfbehälter ausgerüstet gelingt Fleisch außerdem besonders zart.

Der Avance Tischgrill mit verstellbarem Thermostat heizt sehr schnell auf und ermöglicht dank Antihafbeschichtung das Grillen ohne zusätzliches Öl für eine gesunde fettarme Ernährung. Die schräge Grillposition leitet außerdem überschüssiges Fett ab.

Auf der gerippten oder glatten Oberfläche der vielseitigen Grillplatte können ganz unterschiedliche Speisen zubereitet werden, von lecker gegrilltem Fisch und Fleisch bis zu Köstlichkeiten mit Gemüse oder Obst. Dabei eignet sich die glatte Fläche zum Pfannenrühren oder zum Grillen kleinerer Portionen. Die gerippte Oberfläche schafft das unwiderstehliche Grillaroma. Und auch die Reinigung gestaltet sich einfach: Die Grillplatte ist abnehmbar und darf in die Spülmaschine. Der feine „Aromagrill“ wird mit einem Rezeptbuch mit mehr als 30 leckeren Rezepten und vielen Expertentipps geliefert. Auf der nächsten Seite finden Sie eines der Rezepte.



Der Philips Tischgrill ist unter anderem mit einem Aromainfusor ausgestattet, für einen intensiveren Geschmack von Speisen mit natürlichem Kräuter- oder Weinaroma

Auf einen Blick

Philips HD6360/20

- + Aromareiches, vielseitiges Grillen
- + Fleisch wird zarter
- + Komfortables Handling, einfache Reinigung





Gegrillte Lachssteaks mit Koriander

Hauptgericht für 4 Personen

10 Minuten + Marinierzeit/ Grillzeit: 8 Minuten

Zutaten:

2 Knoblauchzehen, 1 Limette, 1 kleines Bündel Koriander, 4 kleine Tomaten, 2 Frühlingszwiebeln, 4 EL Honig, 2 EL französischer Senf, Salz, Pfeffer, 4 Lachssteaks. Außerdem: Holzstückchen/ Koriandersamen

1. Knoblauch schälen und hacken, Limetten auspressen.
2. Koriander grob hacken, Tomaten in kleine Stücke und die Frühlingszwiebeln in Scheiben schneiden.
3. Tomaten, Frühlingszwiebeln und die Hälfte des Korianders mischen.
4. Den Honig zusammen mit dem Knoblauch, Limettensaft, Senf, dem verbleibenden Koriander und eine Prise Salz und Pfeffer in eine kleine Pfanne geben, erhitzen und rühren, bis der Honig geschmolzen ist. Die Masse anschließend einige Minuten abkühlen lassen.
5. Den Lachs auf einen großen Teller legen, Honigmarinade über den Lachs geben, ihn zweimal umdrehen, um alle Seiten zu marinieren. Die Marinade 10 Minuten lang einziehen lassen.
6. Den Räucherbecher des Grills bis zum Rand mit 1 EL zerdrückten Koriandersamen und Holzstückchen füllen.
7. Den Dampfbehälter des Grills zu Dreiviertel mit Wasser (den Behälter nie über die maximale Füllstandsmarkierung hinaus füllen) füllen und den Deckel schließen.
8. Den Grill auf einer Platte unter die Dunstabzugshaube stellen. Den Wahlschalter des Grills auf die Einstellung 5 einstellen und warten, bis die Anzeige erlischt und eine ausreichende Menge Rauch aus dem Räucherbecher austritt.
9. Die Lachssteaks aus der Marinade nehmen und die restliche Marinade über dem Topf abtropfen lassen. Den Lachs auf die gerippte Seite des Grills legen und bei geschlossenem Deckel ca. 8 Minuten lang grillen. Dabei den Lachs ein Mal wenden und ihn an eine andere Stelle auf dem Grill legen.
10. Den Lachs auf vier Tellern verteilen und mit ihm mit etwas Tomaten, Koriander und Zwiebelsalat garnieren. Dazu Zuckerschoten und Basmatireis reichen.





9 Digitale Küchenwaagen im Test

Wenn die Mengenbestimmung der Zutaten nach Daumenmaß für das Gelingen einer Speise nicht ausreicht, kommt eine Küchenwaage ins Spiel. Wir haben in der praktischen Anwendung sieben digitale Küchenwaagen mit einer Höchstlast bis 5 Kilogramm getestet und zwei Digitalwaagen, die bis zu 15 beziehungsweise 20 Kilogramm belastbar sind.

Wenn Zutaten für Speisen mit möglichst wenig Aufwand auf das Gramm genau abgewogen werden müssen, ist eine moderne Digitalwaage die vernünftigste Wahl. Die getesteten Modelle sind absolut alltagstauglich, messen in 1 g-Schritten genau und erlauben die Einstellung verschiedener Messeinheiten wie Gramm, Milliliter, Unzen (oz.) und Flüssigunzen (fl.oz.). Mit LCD-Anzeigen ausgerüstet, ist das Wiegeergebnis bei allen Waagen gut ablesbar. Alle Testkandidaten verfügen über eine Tara-Funktion für das separate Zuviegen von Mengen zu dem bereits auf der Waage befindlichen Wiegegut. Die Waagen haben eine Batterie- und Überlastungsanzeige und schalten automatisch ab; einige allerdings nach unserem Empfinden nach bereits 60 Sekunden zu früh. Die Dr. Oetker-Waage ist außerdem mit einem separaten Ein-Aus-Schalter versehen. Bis auf die Solar-Küchenwaage von Beurer werden alle übrigen Test-Waagen mit Batterien (im Lieferumfang) betrieben.





Beurer KS 27

Die Küchenwaage mit einer Höchsttraglast von 5 kg und kleinster Messeinheit von 1 g ist mit einer durchgehenden und damit pflegeleichten Oberfläche in Glasoptik ausgestattet und wird per Sensor-Touch bedient.

Das Wiegeergebnis ist grammgenau und auf dem beleuchteten LCD-Display gut ablesbar. Die nur 1,65 cm hohe Waage erlaubt das Umstellen auf verschiedene Gewichtseinheiten und schaltet nach ca. 120 Sekunden automatisch ab. Mit 15,3 mal 23,3 cm hat die Waage eine ausreichend große Wiegefläche und lässt sich platzsparend verstauen.

Beurer KS 27

- + Beleuchtetes Display
- + Durchgehende Oberfläche
- + Touch-Bedienung

Ausstattung	sehr gut
Bedienung	sehr gut
Wiegeergebnis	sehr gut
Preis	um 26 Euro

Küchenwaage
Beurer KS 27



TECHNIK ZU HAUSE.de

Preistipp

Küchenwaage
Beurer KS 27



TECHNIK ZU HAUSE.de

sehr gut



Beurer KS 39 Solar

Die KS 39 ist eine Solar-Küchenwaage und funktioniert selbst bei Aufbewahrung in völliger Dunkelheit nach wenigen Sekunden bei Tages- oder Kunstlicht (ca. 150 Lux) tadellos.

Sie punktet durch ein feines Design mit rundem Glaswiegeteller (16 cm Durchmesser), sie ist aber nicht so ganz einfach zu reinigen. Die maximale Tragkraft beträgt 5 kg. Die Wiegeergebnisse sind auf dem großen Display gut ablesbar. Die automatische Abschaltung erfolgt nach ca. 4 Minuten.

Beurer KS 39 Solar

+ Solarbetrieb (keine Batterien)

+ Abschaltautomatik nach 4 Minuten

- Reinigung

Ausstattung sehr gut

Bedienung gut - sehr gut

Wiegeergebnis sehr gut

Preis um 43 Euro

Küchenwaage
Beurer KS 39 Solar



TECHNIK ZU HAUSE.de

gut - sehr gut



Dr. Oetker 1535

Das besondere Merkmal dieser kompakten Waage ist das ausziehbare und damit platzsparende Display, das bei der Bedienung allerdings ein wenig kippelig wirkt.

Die Höchstbelastung der Waage beträgt 10 kg, die kleinste Messeinheit 1 g, wobei eine Anzeige ab 10 g Belastung erfolgt. Die Dr. Oetker 1535 ist insgesamt prima verarbeitet und erledigt alle Wiegeaufgaben sehr gut. Energiesparend: der separate Ein-Aus-Schalter.

Dr. Oetker 1535

+ Ausziehbares Display

+ Anzeige ab 10g,
10 kg belastbar

+ Separater Ein-Aus-Schalter

Ausstattung sehr gut

Bedienung gut - sehr gut

Wiegeergebnis sehr gut

Preis um 35 Euro

Küchenwaage
Dr. Oetker 1535



TECHNIK ZU HAUSE.de

gut - sehr gut



Grundig KW 4060

Die Grund Küchenwaage 4060 gefällt durch ihr feines Design im Glaslook mit durchgehender Oberfläche, die sich prima reinigen lässt. Ihre Belastungsgrenze beträgt 5 kg. Mit 16,5 mal 17 cm ist sie mit einer soliden Wiegefläche ausgestattet. Sie liefert in 1 g-Schritten genaue Ergebnisse, die sich im Display sehr gut ablesen lassen. Die automatische Abschaltung nach ca. 55 Sekunden ist nach unserem Geschmack etwas kurz bemessen.

Grundig KW 4060

+ Durchgehende Oberfläche

+ Große Wiegefläche

- Abschaltautomatik

Ausstattung	sehr gut
--------------------	-----------------

Bedienung	gut - sehr gut
------------------	-----------------------

Wiegeergebnis	sehr gut
----------------------	-----------------

Preis	um 30 Euro
--------------	-------------------

Küchenwaage
Grundig KW 4060



TECHNIK ZU HAUSE.de

gut - sehr gut



Severin KW 3669

Die Severin Küchenwaage 3669 im wertigen Edelstahllook ist für maximal 5,3 kg Belastung ausgelegt und wird mit drei AAA-Batterien betrieben.

Das Wiegeergebnis ist auf dem beleuchteten Touch-Display sehr gut ablesbar. Gut erkennbar ist die Umstellmöglichkeit auf die Gewichtseinheiten Gramm (g), Milliliter (ml) und Unze (oz).

Auch bei dieser Waage erfolgt das automatische Abschalten nach ca. 60 Sekunden etwas zu früh.

Severin KW 3669

+ Edelstahloptik

+ Beleuchtetes Display

- Abschaltautomatik

Ausstattung	sehr gut
Bedienung	gut - sehr gut
Wiegeergebnis	sehr gut
Preis	um 30 Euro

Küchenwaage
Severin KW 3669



TECHNIK ZU HAUSE.de

gut - sehr gut



Soehnle Page Evolution Steel

Mit nur 0,8 cm ist die Soehnle extrem flach und lässt sich sehr platzsparend aufbewahren. Die hochwertige Edelstahloberfläche mit einer Wiegezone von 13 x 17 cm lässt sich zudem leicht reinigen.

Die einfache Bedienung erfolgt über komfortable Touchtechnik. Die Waage schaltet erst nach ca. 8 Minuten automatisch ab – also jede Menge Zeit für das Abwiegen vieler Zutaten.

Soehnle Page Evolution Steel

- + Sehr flach
- + Platzsparend
- + Abschaltautomatik

Ausstattung	sehr gut
Bedienung	sehr gut
Wiegeergebnis	sehr gut
Preis	um 50 Euro

Küchenwaage
Soehnle Page Evolution Steel



TECHNIK ZU HAUSE.de

Testsieger

Küchenwaage
Soehnle Page Evolution Steel



TECHNIK ZU HAUSE.de

sehr gut



WMF 060871 6030

Eine wertige Küchenwaage mit matter Cromargan-Oberfläche aus rostfreiem Edelstahl.

Sie ist ausgelegt bis zu 5 kg Höchstlast und ausgestattet mit einer 14 mal 20 cm großen Wiegefläche. Das Display mit beleuchteter LCD-Digitalanzeige gibt das Gewicht wahlweise in g, ml, fl.oz und lb.oz wieder. Die Waage arbeitet energiesparend mit 2 Knopfzellen.

Die automatische Abschaltung erfolgt bereits nach ca. 60 Sekunden.

WMF 060871 6030

+ Edelstahloberfläche

+ Beleuchtetes Display

- Abschaltautomatik

Ausstattung	sehr gut
--------------------	-----------------

Bedienung	gut - sehr gut
------------------	-----------------------

Wiegeergebnis	sehr gut
----------------------	-----------------

Preis	um 50 Euro
--------------	-------------------

Küchenwaage
WMF 060871 6030



TECHNIK ZU HAUSE.de

gut - sehr gut



Beurer KS 59 xl

Eine Haushaltswaage, die bis zu 20 kg belastbar und mit einer 22 mal 30 cm großen Wiegefläche auch für das Wiegen üppiger Gegenstände geeignet ist.

Praktisch: die Memoryfunktion, die den zuletzt gewogenen Wert anzeigt. Die Waage sendet ein Wiegesignal und ist mit einem Ein-Aus-Schalter ausgestattet. Dank Touchdisplay lässt sie sich komfortabel bedienen.

Beurer KS 59 xl

+ Belastbarkeit 20 kg

+ Memoryfunktion

+ Glatte Glasoberfläche

Ausstattung	hervorragend
Bedienung	sehr gut
Wiegeergebnis	sehr gut
Preis	um 50 Euro

Haushaltswaage
Beurer KS 59 xl



TECHNIK ZU HAUSE.de

Testsieger

Haushaltswaage
Beurer KS 59 xl



TECHNIK ZU HAUSE.de

sehr gut - hervorragend



Soehnle KWD Page Profi

Die Soehnle Haushaltswaage ist mit einer Belastbarkeit von 15 kg auch für Schwergewichte oder große Gegenstände bestens geeignet.

Hilfreich ist die Holdfunktion, die den zuletzt gewogenen Wert anzeigt. Die durchgehende Oberfläche lässt sich prima reinigen, die Touch-Bedienung ist komfortabel und das Display sehr gut lesbar.

Soehnle KWD Page Profi

+ Belastbarkeit 15 kg

+ Memoryfunktion

+ Durchgehende Oberfläche

Ausstattung	sehr gut
--------------------	-----------------

Bedienung	sehr gut
------------------	-----------------

Wiegeergebnis	sehr gut
----------------------	-----------------

Preis	um 50 Euro
--------------	-------------------

Haushaltswaage
Soehnle KWD Page Profi



TECHNIK ZU HAUSE.de

sehr gut



Fazit

Alle getesteten Küchenwaagen arbeiten genau bei einfacher Bedienung. Wer auf den Kauf von Batterien verzichten möchte, ist mit der Beurer Solarwaage gut bedient; sie ist allerdings auch etwas teurer in der Anschaffung. Mit nur 0,8 cm Höhe passt die Soehnle Page Evolution Steel bestimmt in jede Schublade. Sie schaltet außerdem erst nach rund 8 Minuten automatisch ab. Die preisgünstigste Waage ist die Beurer KS 27 mit einer automatischen Abschaltzeit nach ca. 2 Minuten. Das Dr. Oetker Modell mit einem platzsparenden, ausziehbaren Display kann bis maximal 10 kg belastet werden.

Besonders wertig bringt sich die WMF Waage mit Cromargan-Oberfläche ins Spiel. Auch die Severin Waage hat eine feine Edelstahloptik und eine Höchstbelastung von 5,3 kg.

Die Grundig-Waage mit durchgehender Glasoberfläche ist besonders pflegeleicht; die Waage schaltet nach ca. 55 Sekunden bereits automatisch ab, ähnlich wie die Modelle von Severin und WMF, die nach rund 60 Sekunden automatisch ihren Dienst einstellen. Wer häufiger große Gegenstände wie Pakete oder vielleicht das Bordgepäck für den nächsten Flug auswiegen möchte, trifft mit den Haushaltswaagen von Beurer und Soehnle eine gute Wahl. Praktisch: die Memory- bzw. Holdfunktion speichert für eine Weile den Wert, falls große Gegenstände beim Wiegen das Display abdecken.

Gängige Gewichtseinheiten

1. Gramm	g
2. Kilogramm	kg (1 kg = 1000 g)
3. Milliliter	ml
4. Liter	l (1 l = 1000 ml)
5. Unze	oz (1 oz = 28,35 g)
6. Pound	lb (1 lb = 16 oz)
7. Fluid Unze	fl-oz (1 fl-oz = 28,4 ml)



Severin: Achtung, Fertig, Grillen!

Vielen läuft jetzt schon das Wasser im Mund zusammen, wenn sie an die nahende Grillsaison denken. 14 Prozent der Deutschen grillen übrigens das ganze Jahr durch. Mit Elektrogrills, wie zum Beispiel dem PG 2785 von Severin.

Elektrogrills sind ideal für spontane Grillaktionen, überall dort wo eine Stromquelle zur Verfügung steht. Die meisten planen ohnehin recht kurzfristig, 30 Prozent entscheiden am gleichen Tag, 40 Prozent nur einen Tag im Voraus, ob gegrillt wird oder nicht. Wenn ja, ist der

Severin PG 2786 und PG 2785

- » Elektrogrillgeräte
- » PG 2786 mit Gussplatte, Leistung 1.600 Watt
- » PG 2785 mit verchromtem Grillrost, Leistung 2.300 Watt
- » Preise: ab ca. 52 Euro



kompatte Elektrogrill schnell auf die Beine oder den Tisch gestellt und einsatzbereit.

Hinter dem Grill steht meist ein Mann. Er ist in 66 Prozent aller Fälle der Grillverantwortliche und sorgt für einen reibungslosen Ablauf. Der gelingt besonders gut mit einem Elektrogrill. Dieses Grillvergnügen ist nicht nur unkompliziert, es ist auch frei von unangenehmen Störungen und Belästigungen. Elektrogrills entwickeln kaum Rauch oder Geruch, weil das Fett nicht verbrennt, sondern in das Wasser der Grillwanne tropft.

Ein weiteres Plus: Die Entwicklung gesundheitsschädlicher Stoffe wie zum Beispiel Benzpyrene, die sich beim Grillen mit Holzkohle entwickeln, wird bei dieser Grillmethode verhindert.

Der Barbecue-Grill PG 2786

Klassisch im Design und hervorragend in der Verarbeitung – das sind die Eigenschaften des elektrischen BBQ-Sortiments von Severin „Made in Germany“. Das Modell PG 2786 überzeugt mit seiner attraktiven Optik, seinen technischen Eigenschaften und kompakten Abmessungen. Das Gehäuse ist in klassischem Schwarz gehalten, flankiert von kontrastreichen, roten Seitenteilen und einem zentral platzierten, einfach zu bedienenden roten Temperaturregler. Technisch bietet der Tischgrill mit 1.600 Watt Leistung die nötige Hitze, um saftige Steaks, knuspriges Geflügel und knackiges Gemüse schnell, schonend und gesund zu grillen. Wind und Wetter trotzend ist der PG 2786 mit einem abnehmbaren Windschutz gut gerüstet. Und auch die Reinigung gelingt mühelos: Die Grillwanne ist herausnehmbar, die Gussplatte antihaft-beschichtet und für die Spülmaschine geeignet.

Mit seinen kompakten Maße von 38 x 22,4 cm lässt sich der der Elektrogrill überall platzieren und bietet gleichzeitig ausreichend Fläche für viele Fleisch- und Gemüsevariationen.



Die kompakten Severin Elektrogrillgeräte sind schnell auf die Beine oder den Tisch gestellt und sofort einsatzbereit

Auf einen Blick

**Severin PG 2786
und PG 2785**

+ Made in Germany

+ Komfortables Grillen

+ Leichte Reinigung



AEG Ultrapower endlos staubsaugen

Kabellos staubsaugen bis zu 60 Minuten mit nur einer Stromladung - der AEG Ultrapower macht es möglich. Mit Brushrollclean wird die Reinigung der Staubsaugerbürste außerdem zum Kinderspiel.

AEG Ultrapower

- » Akku Staubsauger mit Zyklon-Effekt
- » Entnehmbarer Akku, Zusatz-Akku als Sonderzubehör
- » Freistehende Parkfunktion
- » Brushrollclean-Technologie
- » Preis: ab ca. 260 Euro



Der AEG Ultrapower aus der "Cordless-Freedom-Reihe" findet jeden Schmutzpartikel, sogar in der engsten Ecke. Mit einer einzigen Stromladung reinigt das Sauger-Kraftpaket das ganze Haus. Der neue AEG Ultrapower ist in zwei Varianten erhältlich: mit 24 Volt Ni-MH-Akku und das Top-Modell mit 25,2 Volt Lithium-Power.

Die Reinigung der Staubsaugerbürste, in der sich schnell Haare, Fasern und Fusseln verfangen, ist unangenehm. Hier hat AEG eine komfortable Lösung: Mit einem Tritt auf das Pedal der Bodendüse wird die neue und einzigartige Bürstenreinigungsfunktion Brushrollclean aktiviert: Eine kleine Klinge im Inneren, unzugänglichen Bereich, schneidet alle Haare und Fasern binnen Sekunden durch. Automatisch werden die lästigen Schmutzreste dann eingesaugt. Das ist einfach und hygienisch und gewährleistet außerdem eine Saugleistung auf höchstem Niveau.

Der Ultrapower wurde für Langlebigkeit entwickelt und gefertigt. Für große Wohnräume, in denen länger gesaugt werden muss, kann ein zusätzlicher Akku erworben und somit die Betriebsdauer verdoppelt werden.

Auf der höchsten der drei Leistungsstufen sind für den AEG Ultrapower selbst anspruchsvolle Aufgaben kein Problem. Er erzielt stets optimale Reinigungsergebnisse sowohl auf glatten Böden als auch auf Teppichböden. Und wenn eine Pause gemacht wird - den Ultrapower kann man freistehend überall abstellen.



Der neue AEG Ultrapower ist in zwei starken Varianten erhältlich und mit einer komfortablen Brushrollclean Funktion ausgestattet

Auf einen Blick

AEG Ultrapower

+ Saugstark mit Turbo-Funktion

+ Wendig durch Bodendüse mit Doppelgelenk

+ Komfortabel mit LED-Frontlicht





Haier Intelius Die Alleskönner- Waschmaschine

Frühlingsfrische Waschergebnisse liefert die Intelius Waschmaschinen-Serie von Haier mit der Energieklasse A+++minus 40 Prozent. Weitere Kennzeichen: geringer Wasserverbrauch und 12-Jahres-Garantie.

Haier Intelius

- » Waschmaschinen-Serie
- » Energieeffizienzklasse
A+++ - 40%
- » 16 Programme
- » 12-Jahres-Garantie auf
den Motor
- » Preise: z.B. HW80-BD1626
um 1300 Euro



Bei der neuen Waschmaschinen-Serie hat sich Haier besonders auf die Optimierung der Leistung konzentriert. In Sachen Strom punktet Intelius mit einem Verbrauch von 118kWh pro Jahr, also 40 Prozent weniger Energieverbrauch als die beste Klasse auf dem Markt. Die Waschmaschinen von Haier verbrauchen grundsätzlich besonders wenig Wasser. Intelius geht noch einen Schritt weiter: Sie verbraucht nur 5,6 Liter pro Kilo und Waschgang.

Die automatische Waschmitteldosierung Smart Dosing™ stimmt die nötige Menge an Flüssigwaschmittel und Weichspüler automatisch auf die Wäschemenge und deren Verschmutzungsgrad ab.

Das System fasst 1,3 Liter Waschmittel und 0,5 Liter Weichspüler und spart von beidem genug für bis zu 33 zusätzliche Waschgänge pro Jahr, verglichen mit einer manuellen Dosierung.

Smart Detecting® hilft dabei, die Wasserhärte automatisch zu erkennen. So werden stets die besten Ergebnisse erzielt, ohne Wasser, Strom, Waschmittel oder Weichspüler zu verschwenden. Neben Smart Detecting® und Smart Dosing™ verfügt Intelius ebenfalls über Smart Dual Spray®, das am Ende jeden Waschganges Waschtrommel und Türmanschette von Fusseln, Schaum und Textilfasern befreit.

Intelius ist mit einer 8-Kilogramm-Schontrommel ausgestattet und schleudert mit 1600 Umdrehungen pro Minute. Dank des Smart Drive Motors SD Motor® ist der Waschzyklus besonders leise: 54 dB (Waschgang) und 70 dB (Schleudergang). Die Maschine kann also zu jeder Tages- und Nachtzeit verwendet werden. Wie alle neuen Waschmaschinen von Haier wurden auch bei Intelius Türmanschette und Waschmittelschublade mit einer antibakteriellen Behandlung versehen, die die Vermehrung von Keimen verhindert. Die Waschmaschine bleibt auf diese Weise sauber und hygienisch.



Die Waschmaschinen der Intelius-Serie von Haier erfüllen mit 16 Programmen alle Anforderungen von der Hand- bis zur 95° Hygienewäsche

Auf einen Blick

Haier Intelius

+ Leiser Betrieb

+ Sparsam in Strom- und Wasserverbrauch

+ Einfache Bedienung



LG Side-by-Side drei coole Neulinge

Die neuen attraktiven Side-by-Side A++-Modelle bieten nicht nur besonders viel Stauraum. Sie bringen innovatives Design, hohen Komfort und moderne Technologie auf einen Nenner.

LG GSP 545 NSYZ, GSP 545 PVYZ, GSL 545 NSYZ

- » Side-by-Side Kühlschränke A++
- » 540 Liter Nutzinhalt
- » Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender
- » Linear Kompressor
- » Preise:
GSP 545 NSYZ um 2300 Euro
GSP 545 PVYZ um 2000 Euro
GSL 545 NSYZ um 2050 Euro



Alle neuen Modelle bieten 540 Liter Nutzinhalt und verfügen über einen Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender und sind mit dem sehr leisen und besonders effizienten Linear Kompressor ausgestattet. Dieser arbeitet mit einem Kolben anstelle eines rotierenden Motors und reduziert dadurch Reibungspunkte, Kraftaufwand und Anlaufgeräusche.

LG gewährt auf diesen langlebigen Motor sogar zehn Jahre Garantie. Eine weitere clevere Technologie der neuen Modelle ist Total No Frost. Durch einen ständigen Feuchtigkeitsentzug im Inneren entsteht kein Eis, sodass lästiges Abtauen überflüssig wird. Gleichzeitig sorgt Total No Frost für eine gleichmäßige und schnellere Kühlung und garantiert damit einen dauerhaft niedrigen Energieverbrauch.

Neue Frische

Zur weiteren Ausstattung der neuen Modelle gehört die spezielle Fresh O Zone. In dem Fach können beispielsweise Fleisch und Fisch bis zu dreimal länger gelagert werden. Zur längeren Haltbarkeit von Obst und Gemüse eignet sich das V Fresh-Fach besonders gut. LED-Lichtleisten rücken die Inhalte der Side-by-Side Modelle immer ins rechte Licht.

Die innovativen Features und der großzügige Stauraum verbergen sich hinter einem modernen, völlig neuen Design. Ohne störende Griffe glänzt die Front in den Farben Brushed Steel oder Premium Platinum. Der Korpus ist Grau gehalten. Der unsichtbar in die Front integrierte Easy Open Griff ermöglicht einen einfachen Zugriff auf die gelagerten Lebensmittel.

Praktische Eiszeit

Zum vollen Side-by-Side-Komfort von LG gehört auch der komfortable Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender. Auf Knopfdruck gibt es gekühltes Wasser, Eiswürfel für den beliebten Eistee oder Crushed Ice für den Lieblings-Cocktail. Und das alles ohne aufwendige Installation, denn die neuen Modelle benötigen keinen



Die neuen LG Side-by-Side Modelle bieten 540 Liter Nutzinhalt und verfügen über einen Eis-, Crushed Ice- und Wasserspender. Mit Linear Kompressor ausgestattet kühlen sie sehr leise und besonders effizient



Festwasseranschluss. Die Wasserversorgung funktioniert wahlweise über einen integrierten Wassertank mit 1,5 Litern Fassungsvermögen oder über den direkten Anschluss einer Wasserflasche. Dank dieser praktischen, internen Wasserversorgung kann das Modell überall im Raum platziert werden.

Komfort auf Knopfdruck

In den Geräten GSP 545 NSYZ und GSP 545 PVYZ ist in die Front ein Soft-Touch-Barfach integriert – ein Fingertipp reicht und schon öffnet sich die Klappe. Absolut komfortabel und sehr energiesparend, da weniger Kaltluft entweichen kann, wenn Getränke entnommen werden. Bei eventuell auftretenden Problemen mit den neuen Kühlgeräten hilft Smart Diagnosis. Ein Piepton verrät dem Kundendienst am Telefon die Fehlerquelle. Kosten und Zeitaufwand für Besuche vor Ort werden so auf ein Minimum reduziert.

Auf einen Blick

LG GSP 545 NSYZ, GSP 545 PVYZ, GSL 545 NSYZ

+ Leise und effizient

+ Energiesparend

+ Übersichtlicher Innenraum





Axt und Beil von Peddinghaus

Zum Arbeiten fast zu schade sind die beiden besonders schönen Ganzstahlwerkzeuge Axt und Beil von Peddinghaus. Sie werden mit einem edlen Schneidschutz aus Leder geliefert.

Peddinghaus Axt und Beil

- » Ganzstahlwerkzeuge
- » Axt 45 cm lang,
ca. 1500 Gramm schwer
- » Beil 33 cm lang,
ca. 790 Gramm schwer
- » Preise:
Axt um 36 Euro
Beil um 30 Euro



Wer jetzt im eigenen Garten so manche „Holzarbeit“ erledigen möchte, hätte bestimmt gerne die neuen Forstwerkzeuge von Peddinghaus zur Hand. Sie sind aus einem Stück geschmiedet, fein poliert und eine echte Augenweide. Ein ergonomischer Stiel aus Spezialkunststoff ergänzt die unvergleichliche Optik.

Die Ausgewogenheit der beiden Werkzeuge ermöglicht eine sichere Handhabung. Der hochwertige Schneidenschutz aus hellem Leder kann dank Gürtelschlaufe als Tragesystem dienen.

Die Axt hat eine Länge von 45 Zentimeter und ein Gesamtgewicht von zirka 1500 Gramm. Das Beil ist 33 Zentimeter lang und wiegt zirka 790 Gramm.

Peddinghaus steht seit Generationen für Tradition und Innovation im Bereich Handwerkzeuge. Das Unternehmen aus Schwelm gilt nicht nur als Hammer-Spezialist, sondern bietet ein umfangreiches Programm von Handwerkzeugen für alle Einsatzbereiche. Der Vertrieb durch den Fachhandel garantiert kompetenten Service vor Ort. Dies ermöglicht Peddinghaus, die hohen Qualitätsanforderungen der Anwender jederzeit zu erfüllen.



Fein polierter Stahl und edles Leder geben den neuen Forstwerkzeugen von Peddinghaus ein besonderes hochwertiges Aussehen



Auf einen Blick

Peddinghaus Axt und Beil

+ Hochwertig und langlebig

+ Ergonomisch für sicheres Arbeiten

+ Edel mit Schneidenschutz aus Leder



Artepuro Grill hotTower



Feuerstelle oder Grill – der hotTower von Artepuro ist beides. In der besonders edlen Variante aus Edelstahl behält der Design-Grill auch sein gutes Aussehen, wenn er das ganze Jahr über im Freien bleibt.

Artepuro hotTower

- » Grill, der gleichzeitig als Feuerstelle dienen kann
- » Zwei Materialausführungen
- » Durchmesser 67 cm
Höhe 132 cm, höhenverstellbar
- » Preis: ab ca. 760 Euro



Der Edelstahlgrill hotTower ist eine Kombination aus Feuerstelle und Grillaufsatz und ermöglicht so eine vielseitige Verwendung. Lediglich zwei Schrauben sind erforderlich, um den Grillaufsatz mit der Feuerstelle zu verbinden. Der herausnehmbare Glutrost sorgt für eine gute Belüftung des Holzkohlegrills und schafft so ideale Voraussetzungen für leckere Grillergebnisse.

Auf seinen drei Beinen steht der massive hotTower sicher und fest auf jedem Untergrund. Der Grill wird in zwei Materialausführungen angeboten: komplett in 100% Edelstahl und in Stahl, gepulvert mit Hochtemperaturlack in der Farbe Anthrazit. Die besonders edle Edelstahlvariante kann ohne weiteres das ganze Jahr über draußen bleiben, ohne ihr schönes Aussehen zu verlieren.

Eine Ablaufbohrung stellt zudem sicher, dass kein Wasser in der Feuerschale stehen bleibt. Gefertigt wird der hochwertige Grill in der hauseigenen Manufaktur in Aachen. Der Hersteller gewährt eine 10-Jahresgarantie gegen Durchrosten und thermische Verformung sowie auf die Funktionalität des Grills.



Minimalistischer Designgrill und gleichzeitig eine prima Feuerstelle dank kinderleicht abschraubbarem Grillarm



Auf einen Blick

Artepuro hotTower

+ Hochwertig in Material und Verarbeitung

+ Gefertigt in der hauseigenen Manufaktur in Aachen

+ 10 Jahre Garantie



Rademacher Sonnenschutz ganz einfach

Der Frühling ist da – und mit ihm der Beginn der Sonnenschutzsaison. Rollläden mit automatischer Steuerung von Rademacher schaffen auf komfortable Weise ein angenehmes Raumklima.

Rademacher RolloTron

- » Elektronischer Gurtwickler
- » Steckdosen-Anschluss
- » Für alle gängigen Gurtkästen ab 36 mm Breite
- » Preis: ab ca. 154 Euro (RolloTron Standard)



Die Tage werden wieder spürbar länger und die Sonneneinstrahlung intensiver. Wer sich jetzt für automatisierte Rollläden entscheidet, genießt zuhause selbst bei sommerlichen Temperaturen stets ein angenehmes Raumklima. Mit modernen Lösungen wie dem elektronischen Gurtwickler RolloTron von Rademacher funktionieren Steuerung und Antrieb wie von selbst: Zu einer individuell vorprogrammierten Zeit fahren die Rollläden automatisch herunter – oder reagieren durch Sonnen- beziehungsweise Dämmerungssensoren auf die aktuellen Lichtverhältnisse.

Damit lässt sich zuverlässig verhindern, dass sich die Räume zu sehr aufheizen. Stattdessen sorgt der komfortable Sonnenschutz für eine dauerhaft angenehme Raumtemperatur, ganz ohne den Einsatz von teuren Klimageräten oder Ventilatoren. Gleichzeitig schützen die automatisierten Rollläden Möbel, Teppiche und Pflanzen vor zu starkem Sonnenlicht und zu viel Hitze. Die Sonne muss jedoch nicht immer draußen bleiben – zum Beispiel kann man sich morgens von ihren Strahlen wecken lassen, wenn die Rollläden bei Sonnenaufgang automatisch hochgefahren werden.

Der RolloTron ist mit umfangreichen Automatikfunktionen wie Tages-, Wochen- und Astroprogramm ausgestattet. Über eine einfache Programmierung und Menüführung lässt er sich so im Handumdrehen an die unterschiedlichen Bedürfnisse im Wochenrhythmus anpassen und fährt die Rollläden beispielsweise am Wochenende, wenn alle länger schlafen, erst später hoch.



Automatisierte Rollläden für effektiven Sonnenschutz: Vorhandene manuelle Gurtwickler lassen sich ohne Aufwand durch eine elektronische Variante von Rademacher ersetzen

Auf einen Blick

Rademacher RolloTron

+ Einfache Installation

+ Komfortable Bedienung

+ In verschiedenen Ausführungen erhältlich



Zehnder: Frische Luft auf engstem Raum

Mit dem „Kompakt-Lüftungssystem für Wohnungen“ stellt Zehnder eine neuartige Lösung für den äußerst platzsparenden Einbau einer komfortablen Raumlüftung speziell für Wohnungen vor.

Zehnder Kompakt-Lüftungssystem für Wohnungen

- » Zur Integration in eine Küchenzeile oder Wandnische
- » Abmessungen: 680 x 560 x 280 mm
- » Einfache Planung und Montage
- » Preis: auf Anfrage



Das innovative „Kompakt-Lüftungssystem für Wohnungen“ von Zehnder bietet eine extrem platzsparende Gesamtlösung für die Installation einer komfortablen Raumlüftung in neu gebauten oder sanierten Wohneinheiten bis zu 120 qm Grundfläche.

Das neue zentrale Lüftungsgerät Zehnder ComfoAir 180 im Zentrum des Systems verfügt über besonders geringe Abmessungen und passt somit ganz einfach in einen Küchen-Hängeschrank oder auch eine Wandnische. Auch alle weiteren Komponenten – wie Zehnder Schalldämpfer/ Verteilerkombination, Zehnder ComfoPipe Doppelkanal-Anschlussbox, Umlenkbox und Wanddurchführung – sind durch ihre Quaderform und flache Dimensionierung optimal an die Standardmaße einer Einbauküche angepasst.

So lassen sich die gesamten Module des Außen- und Fortluftsystems mit ihrer geringen Höhe von 20 mm leicht im sonst „toten Raum“ hinter der Deckenverblendung der Küchenzeile oder unter der abgehängten Bad-Decke einbauen. Der symmetrische Doppelkanal aus dem innovativen Werkstoff EPP (expandiertes Polypropylen) erfüllt dabei alle Anforderungen der DIN 1946-6 bezüglich der Installation von Außen- und Fortluft innerhalb der thermischen Gebäudehülle.

Mit dem neuen Kombi-Außenwandgitter ist zudem nur ein Element für Außen- und Fortluft notwendig, welches sich in ansprechender Edelstahl-Optik harmonisch in die Fassade einfügt. Da sowohl das zentrale Lüftungsgerät Zehnder ComfoAir 180 als auch die flachen Luftverteilmodule für die Außen- und Fortluft des neuen Kompakt-Lüftungssystems mit allen anderen Zehnder Luftverteilkomponenten kompatibel sind, können sie von dort aus ganz einfach an das interne Luftverteilsystem über einer abgehängten Flurdecke angeschlossen werden und somit alle Räume bedarfsgerecht mit Frischluft versorgen.



Das neue Zehnder „Kompakt-Lüftungssystem für Wohnungen“ ist eine neuartige Lösung für den äußerst platzsparenden Einbau einer komfortablen Raumlüftung

Auf einen Blick

Zehnder Kompakt-Lüftungssystem für Wohnungen

+ Gesundes Raumklima

+ Unsichtbarer Technik

+ Optimale Raumnutzung



Stiebel Eltron: Und die Pollen bleiben draußen

Während sich die meisten über den sonnigen Frühling und die erblühte Natur freuen, plagen einige Millionen Deutsche wieder die typischen Symptome bei Heuschnupfen.

Stiebel Eltron LA 30 WRG

- » Dezentraler Lüfter mit Wärmerückgewinnung
- » Minimale Betriebskosten
- » Hohe Effizienz
- » Minimaler baulicher Aufwand
- » Preis: ab ca. 460 Euro



Laufende Nase, angeschwollene Augen, Reizhusten und Kopfschmerzen – für Allergiker bedeutet der Beginn der warmen Jahreszeit Hochsaison für Pollen, Gräser und Blüten. Und die Pollenflugzeit dauert in der Regel viele Monate.

Damit Betroffene zumindest zu Hause befreit durchatmen können, empfiehlt sich der Einbau einer dezentralen Wohnungslüftung, zumindest in den Räumen die häufig genutzt werden wie das Wohn- und vor allem das Schlafzimmer: Eine Lüftungsanlage sorgt automatisch für optimale Luftqualität im Haus oder in der Wohnung“, so Michael Conradi von der Initiative WÄRME+. „Sie bewirkt ein durchgehend angenehmes und gesundes Raumklima, da Feuchtigkeit und Schadstoffe in der Raumluft kontinuierlich abgeführt werden und Staub und Pollen von außen dank speziellem Luftfilter erst gar nicht ins Haus gelangen.

So können die Fenster mit gutem Gewissen geschlossen bleiben, denn frische und reine Luft ist garantiert. Dezentrale Lüftungsgeräte sorgen nicht nur für einen gesunden Luftaustausch, sondern vermeiden auch die Energieverluste, die bei kühlen Außentemperaturen durch die Fensterlüftung entstehen. Besonders effizient sind dezentrale Lüftungsanlagen mit Wärmerückgewinnung. Sie übertragen die Wärmeenergie aus der Abluft auf die frische Luft, die von außen in den Raum gelangt. So können bis zu 95 Prozent der Abluftwärme zurück gewonnen und wieder in den Raum geleitet werden.

Der Einbau ist auch nachträglich kein Problem: Lediglich ein Stromanschluss und eine freie Außenwand zur Direktmontage werden benötigt. Durch die direkte Luftzufuhr und den Abtransport der verbrauchten Luft müssen keine zusätzlichen Luftkanäle im Raum verlegt werden. Einer der kleinsten dezentralen, zur Wohnungslüftung geeignete Lüfter mit Wärmerückgewinnung ist der LA 30 WRG von Stiebel Eltron.



Stiebel Eltron bietet mit dem LA 30 WRG einen der kleinsten dezentralen, zur Wohnungslüftung geeigneten Lüfter mit Wärmerückgewinnung

Auf einen Blick

Stiebel Eltron LA 30 WRG

+ Klein und unauffällig

**+ Einfache Montage, schnelle
Wartung**

+ Sehr leiser Betrieb

Impressum



Impressum

Redaktion

Zimmerstraße 16-20, 46049 Oberhausen

Tel. 0208/8483-459, Fax: 0208/8483-394

Internet: www.technikzuhause.de

E-Mail: info@technikzuhause.de

Chefredakteur: Stefan Witzel (ViSdP)

Produktionsleitung: Jürgen Immes

Redaktion: Vera Sattler

Produktion und Layout: Jürgen Immes

Verlag

OSW-Medien GbR

Immes & Witzel

Geschäftsführer: Jürgen Immes, Stefan Witzel

Tel. 02 08/62 05-99 43

Fax: 02 08/84 83-394

Anzeigenmarketing und -disposition:

Martina Lacour, Tel. 0 71 44/817 447

Tina Metzger, Tel. 02 08/30 67 10 30

Es gilt Preisliste Nr. 1 – 2012