

Kücheneinrichtung



Flüsterleise und designstark präsentieren sich die Dunstabzugshauben von berbel.

Bild: berbel

Flüsterleise aufgeköcht

Der Alltag ist laut genug - und auch Kochen ist in den meisten Fällen eine eher geräuschintensive Angelegenheit. Da wird mit Geschirr und Töpfen geklappert, gespült, der Dunstabzug läuft auf Hochtouren, der Geschirrspüler leistet seinen wertvollen, aber oft auch lautstarken Beitrag - kurzum, besonders für nicht am Kochgeschehen beteiligte Mitbewohner kann dies ganz schön nervig werden. Das Topfgeklapper ist unvermeidlich, aber bei den technischen Helferleins hat der Küchenmarkt einiges zu bieten, um die Geräuschkulisse merkbar abzusenken.



Geschirrspülen muss nicht immer laut sein.

Bild: Beko

Konstanter Lärm, auch wenn dieser unterschwellig ist, bedeutet Stress für Körper und Psyche. Ein erhöhtes Risiko für Herz-Kreislauferkrankungen, Allergien und Schlafstörungen können mögliche gesundheitsschädliche Folgen sein. Die ausgewiesene Schmerzgrenze für Lärmbelastung liegt bei 120 Dezibel und entspricht damit etwa dem Geräuschpegel eines Presslufthammers. Doch auch Lautstärken, die deutlich darunter liegen, können auf Dauer gesundheitsschädigend wirken. Das gilt für ständigen Verkehrslärm ebenso wie für Baustellengeräusche und laute Musik. Im Haushalt produzieren vor allem Elektrogeräte wie Geschirrspüler, Waschmaschinen und Trockner störende Dauer- und Betriebsgeräusche. Grundsätzlich

lässt sich beobachten, dass Küche und Wohnraum immer mehr zu einer Einheit verschmelzen. Damit der Haushalt dadurch nicht noch mehr zum zusätzlichen Stressfaktor wird, sind besonders leise Haushaltsgeräte ein wertvoller Beitrag zu unserem Alltag.

Leise dank ausgeklügeltem Motor

Bei Beko sind viele Waschmaschinen und Geschirrspülgeräte mit bürstenlosen Motoren ausgestattet sind. Denn die bürstenlose Motortechnologie mit Magnetantrieb ermöglicht leises Waschen, geringen Energieverbrauch und hohe Waschleistungen. Anders als bei herkömmlichen Motoren wird die Energie dabei nicht über Bürsten, sondern einen integrierten Ma-



Ein cleveres und elegantes System.

Bild: Bora

gnetantrieb umgesetzt. Dieser erzeugt weniger Reibung, senkt bei Waschmaschinen, wie bei der Beko WYA 81643 LE den Energieverbrauch um bis zu 70 Prozent und reduziert den Geräuschpegel mit 73 dB(A) im Schleuder- und 49 dB(A) im Waschgang etwa auf die Lautstärke einer normalen Unterhaltung.

Beko-Geräte, die mit der ProSmart™ Inverter Motor-Technologie ausgestattet sind, sind dank des reibungsfreien Motors zwei Mal leiser als die meisten anderen Geräte. Da das Gehör 24 Stunden am Tag arbeitet, hat besonders nächtlicher Lärm gravierende Auswirkungen auf die Gesundheit: Bereits ein Geräuschpegel von 40 Dezibel kann schädlich sein. Damit auch die Nachtstunden möglichst ruhig verlaufen, hat Beko viele seiner Waschmaschinen und Geschirrspüler mit einem speziellen Nachtprogramm ausgestattet. Dieses wäscht das Geschirr oder die Wäsche besonders leise und überspringt alle Zwischenschleuderschritte und endet mit dem Spülstopp-Schritt. Das heißt, das Schleudern wird automatisch auf den nächsten Morgen verschoben.

Den niedrigen Geräuschpegel von 42 db(A) sowie die überzeugende Energieeffizienzklasse verdankt auch der Grundig GNV 41835 dem Inverter EcoMotor, der aufgrund seiner bürstenlosen Technologie besonders reibungslos arbeitet und den Energieverbrauch auf ein Minimum reduziert. Der Geschirrspüler arbeitet mit zwei unterschiedlichen Wasserdruckzonen: Geringerer Druck für den oberen Geschirrkorb, in dem empfindliche Gläser und Porzellan gespült werden - und höherer Druck für den unteren Korb, in dem stark verschmutzte Töpfe und Pfannen gereinigt werden. Dabei ist der Trocknungsvorgang für alle Arten von Geschirr erstklassig - sogar für Kunststoff.

Frische Luft ohne Lärm

berbel zeichnet sich durch zukunftsweisende und leise Lüfterkonzepte, höchste Qualitätsansprüche und das einzigartige berbel Prinzip aus. Dass diese Dunstabzüge auch optische Leckerbissen sind und ihr Design mehrfach prämiert wurde, ist der Zusammenarbeit mit renommierten Designern zu verdanken. Das patentierte berbel Prinzip beruht auf einer speziellen strömungsoptimierten Luftführung mit einer daraus resultierenden äußerst geringen Geräuschentwicklung. Koch- und Bratdünste werden mit hoher Lüfterleistung strömungsoptimiert angesogen. Am Dunstabzugseintritt wird die Luft dann stark beschleunigt und mehrfach bogenförmig umgelenkt. Die dabei entstehende Zentrifugalkraft schleudert die Wasser- und Fettpartikel aus der Luft heraus und scheidet diese leise und effektiv ab, anstatt sie zu filtern und damit die Leistung des Dunstabzuges zu mindern. Der Lüfter in einer berbel Haube braucht nicht gegen zunehmende Widerstände durch verstopfende Fettfilter ankämpfen. Die Bewohner selbst genießen mit berbel Dunstabzügen auch nach vielen Kochvorgängen eine hohe Laufruhe. Das lässt Raum für ruhige Gespräche mit Ihren Gästen oder gemütlichen Fernsehgenuss, wenn parallel fleißig gekocht wird.

Bora Basic ist der Einstieg in die Bora Welt - für jede Küche. Sie vereint alle Vorteile der bewährten Kochfeldabzüge - Kochen in frischer Luft ohne störende Haube, platzsparende Technik, extrem geringe Geräuschentwicklung und hochwertige Materialien - mit kompaktem Format zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis, ohne Abstriche bei Funktion oder Design zu machen.

Zwei Ventilatoren im Inneren des Kochfeldes arbeiten parallel und flüsterleise.



Der Inverter EcoMotor sorgt bürstenfrei für geräuscharmes Spülen.

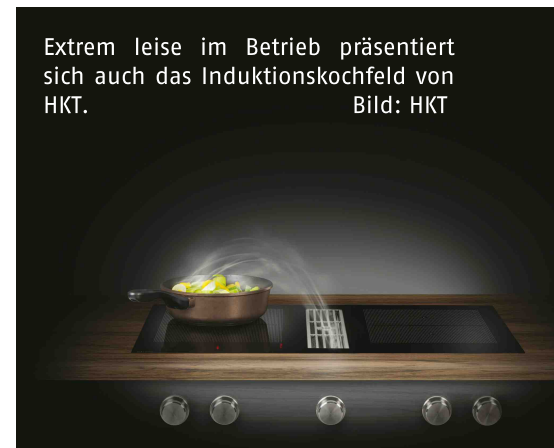
Bild: Grundig

Bora Basic lässt sich ohne viel Aufwand in jede Küche einbauen und ist sofort einsatzbereit, attraktiv in der Optik und leicht zu bedienen.

Geräuscharm kochen

Extrem leise im Betrieb präsentiert sich auch das Induktionskochfeld von HKT.

Bild: HKT



Das Induktionskochfeld Integral 900 Okta mit Knebel als Weiterentwicklung der erfolgreichen HKT U5-Serie Integral bietet den praktischen Vorteil des Bedienknebels an der Küchenfront.

Der ergonomische Drehknopf lässt eine bewährte intuitive Steuerung des Kochfeldes und der Kochmulde zu. Ein besonderes Highlight dieses Muldenlüfters ist die Ablesbarkeit der Einstellung am Kochfeld selbst. Außerdem ist das Induktionskochfeld im Betrieb flüsterleise.

www.hkt.at
www.bora.com
www.grundig.com
www.beko-hausgeraete.de
www.berbel.de