

## Cooling and freezing

Refrigerators and freezers are part of nearly every kitchen They run day and night throughout the year and belong to the largest electricity consumers in an average household.

## simply good

Only put in cooled down food.
Open the door as little and briefly as possible.

- Open the door as little and briefly as possible. deposit is normal, a layer of ice increases the electricity consumption.
- Keep air inlet clean.


## ittle effort

Buy a refrigerator thermometer. $7^{\circ} \mathrm{C}$ instead of $5^{\circ} \mathrm{C}$ saves
$10 \%$ electricity. For deep freezing $-18^{\circ} \mathrm{C}$ is sufficient.

- Remove dust from the heat exchanger at the back.


## Buy economically

- Buy cooling appliances with an efficiency rating of A+t+. The EU energylabel is available for any appliance.
Oversized cooling appliances use too much
electricity - choose a suitable size!



## kühlen und gefrieren

Ein Kühlschrank steht in jeder Küche, oft sogar ein Gefriergerät. Sie sind rund um die Uhr das ganze Jahr im Einsatz und gehören damit zu den größten Stromverbrauchern im Haushalt.

## Einfach (und) gut

- Nur abgekühlte Lebensmittel reinstellen.
- Tür möglichst selten und kurz öffnen.
- Kühl- und Gefriergerät abtauen. Ein leichter Reifansatz ist normal, eine Eisschicht erhöht den Stromverbrauch
- Lüftungsgitter frei und sauber halten.


## Wenig Aufwand

- Ein Kühlschrankthermometer kaufen. $7^{\circ} \mathrm{C}$ statt $5^{\circ} \mathrm{C}$ spart zehn Prozent Strom. Zum Tiefkühlen sind $-18^{\circ} \mathrm{C}$ völlig ausreichend.
-Wärmetauscher an der Rückwand entstauben


## Sparsam kaufen

- Kühlgeräte am Besten mit Effizienzklasse A+++ kaufen Das EU-Energielabel ist an jedem Gerät zu finden
- Zu große Kühlgeräte verbrauchen zu viel Strom
die passende Größe auswählen!

Dirty dishes can go straight into the dish washer. A fully loaded machine is more economical than washing up by hand

## Simply good

Instead of using the oven, crisp up bread roles on the toaster Do not preheat the oven.

- If possible, bake and fry using hot air circulation.
- Only use a microwave oven for heating up small portions. - Give dishes only a rough wipe before placing them into the dishwasher.
- Use an economy programme (approx. $50^{\circ} \mathrm{C}$ ) for the dishwasher


## Little effort

- Cook and bake larger quantities - saves time and money - Pre-thaw deep frozen food before placing into microwave oven or pots.
Use an electric kettle.
- Use a samovar only when necessar
- One cleaning cycle at $65^{\circ} \mathrm{C}$ a month prevents the develop ment of fat depositions and reduces the likelihood of technical breakdowns.


## Buy economicall

Ensure that your oven has an energy efficiency rating of at least A+t.

- Modern dishwashers are silent and very economical with triple A efficiency rating for energy and water consumption as well as for drying effect.


## Kochen und spülen

Nach dem Kochen darf das Geschirr in die Spülmaschine. Eine voll beladene Maschine ist sparsamer, als von Hand abzuspülen.

## Einfach (und) gut

- Brötchen auf dem Brötchenaufsatz des Toasters aufbacken statt im Backofen.
- Den Backofen nicht vorheizen
- Wenn möglich mit Umluft backen und braten
- Mikrowelle nur zum Erwärmen kleiner Portionen nutzen.
- Geschirr und Töpfe nicht vorspülen, sondern nur grob von Essensresten reinigen, bevor sie in die Spülmaschine kommen
- Sparprogramm (etwa $50^{\circ} \mathrm{C}$ ) der Spülmaschine nutzen.


## Wenig Aufwand

- Größere Portionen kochen und backen - spart Zeit und Geld.
- Tiefküh|gerichte möglichst an- oder aufgetaut in die Mikrowelle oder den Topf geben
- Einen elektrischen Wasserkocher nutzen.
- Samowar nur bei Bedarf anschalten
- Ein Spülgang mit $65^{\circ} \mathrm{C}$ einmal pro Monat beugt Fettab lagerungen in der Maschine vor und schützt vor einem technischen Defekt.


## Sparsam kaufen

- Bei Backöfen auf Energieeffizienzklasse A+ achten.
- Moderne Spülmaschinen sind leise und mit Energieeffizienz klasse A+++ für Energie- und Wasserverbrauch auch super sparsam.

