

**Unsachgemäßes Recycling von Kühlgeräten –
so heizen die Kühlschrankhersteller den Klimawandel an!**

BSH (Bosch, Siemens, Neff)

266.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Electrolux (AEG)

150.000

Tonnen CO₂-Äquivalenten

Bauknecht

92.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Liebherr

69.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Amica (Samsung)

69.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Gorenje

58.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Beko/Grundig

58.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Miele

35.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

LG

35.000

Tonnen CO₂-Äquivalente

Clatronic (Bomann)

35.000

Tonnen CO₂-Äquivalente



So schaden die Geschäftsführer der zehn größten deutschen Kühlgerätehersteller dem Klima

Deutschland hat ein Problem beim Recycling ausgedienter Kühlgeräte. Durch die unsachgemäße Entsorgung FCKW-haltiger Kühlschränke entweichen jährlich Treibhausgase, die mehr als einer Million Tonnen Kohlendioxid entsprechen¹. Als Folge wird der Klimawandel angeheizt und die Ozonschicht zerstört.

Grund für diese Emissionen sind mangelhafte Entsorgungspraktiken in den Recyclinganlagen. Nach dem Stand der Technik müssten aus alten FCKW-haltigen Kühlgeräten mindestens 90 Prozent der enthaltenen Treibhausgase entnommen werden. Dies ist in vielen Anlagen aber nicht gewährleistet, sodass ein großer Anteil in die Umwelt entweicht.

Hierfür tragen die Kühlgerätehersteller die Verantwortung, denn sie sind gesetzlich zur Entsorgung zurückgegebener Geräte verpflichtet. Die beauftragten Recyclinganlagen arbeiten in Deutschland deshalb schlecht, weil die Hersteller das zulassen. Wie viel die großen Hersteller von Kühlgeräten zur Klimaerwärmung beitragen, hat die DUH ermittelt.

BSH Hausgeräte GmbH	
Vorsitzende der Geschäftsführung:	Dr. Carla Kriwet
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	266.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Ab 2020 werden alle Fertigungsstandorte klimaneutral produzieren.
Electrolux Hausgeräte GmbH	
Geschäftsführung:	Michael Geisler
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	150.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Bereits seit vier Jahrzehnten legt AEG größten Wert auf die Umweltverträglichkeit seiner Produkte sowie seiner Unternehmensaktivitäten und engagiert sich für mehr Nachhaltigkeit.
Bauknecht Hausgeräte GmbH	
Vorsitzender der Geschäftsführung:	Jens-Christoph Bidlingmaier
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	92.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Seit 100 Jahren entwickeln wir bei Bauknecht nachhaltige Innovationen und Technologien.
Liebherr-International Deutschland GmbH	
Geschäftsführung:	Andreas Böhm, Kristian Koch
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	69.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Generelles Ziel ist die Umweltauswirkungen unserer Produkte und Standorte soweit wie möglich zu reduzieren.
Amica International GmbH	
Geschäftsführung:	Jacek Rutkowski
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	69.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Seit Jahren setzt Amica auf eine pro-ökologische Politik. Uns ist wichtig Natur und Umwelt zu schonen.

So schaden die Geschäftsführer der zehn größten deutschen Kühlgerätehersteller dem Klima

Gorenje Vertriebs GmbH	
Geschäftsführung:	Lu Hou
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	58.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Das Thema „Umwelteffizienz“ und „nachhaltige Entwicklung“ nimmt bei Gorenje für das gesamte Produktportfolio einen hohen Stellenwert ein.
Beko Grundig Deutschland GmbH	
Vorsitzender der Geschäftsführung:	Mario Vogl
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	58.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Arçelik will Spitzentechnologie zum Wohle der Umwelt zur Verfügung stellen.
Miele & Cie. KG	
Geschäftsführende Gesellschafter:	Dr. Markus Miele, Dr. Reinhard Zinkann
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	35.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Wir möchten in unserer eigenen Branche weltweit führend beim Umweltschutz sein. Langfristig streben wir für unsere Standorte die Klimaneutralität an. Wir unterstützen das 2-Grad-Ziel der internationalen Klimapolitik.
LG Electronics Deutschland GmbH	
Geschäftsführung:	Hyung Soo Kim
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	35.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	Umweltschutz und der Umgang mit den bereits spürbaren Auswirkungen des Klimawandels ist eine Aufgabe, die weltweit nur gemeinsam bewältigt werden kann. Wir bei LG sind uns dieser Verantwortung bewusst.
Clatronic International GmbH	
Geschäftsführung:	Udo Claßen, Monika Claßen, Emanuel Claßen, Heinz-Josef Guido
<u>Vermeidbare</u> Klimagasemissionen durch unsachgemäßes Kühlgeräterecycling:	35.000 Tonnen CO₂-Äquivalente
Eigene Aussagen zum Thema Nachhaltigkeit:	

Lesen Sie auf unserer Internetseite, welche Maßnahmen die Kühlgerätehersteller für eine umweltfreundlichere Geräteentsorgung ergreifen müssen:

www.duh.de/kuehlgeraete/

¹ Quelle: Eigene Berechnung auf Basis von: Umweltbundesamt GmbH and Dr. Brüning Engineering UG (2020): Study on quality standards for the treatment of waste electrical and electronic equipment (WEEE), Background documents for the final workshop