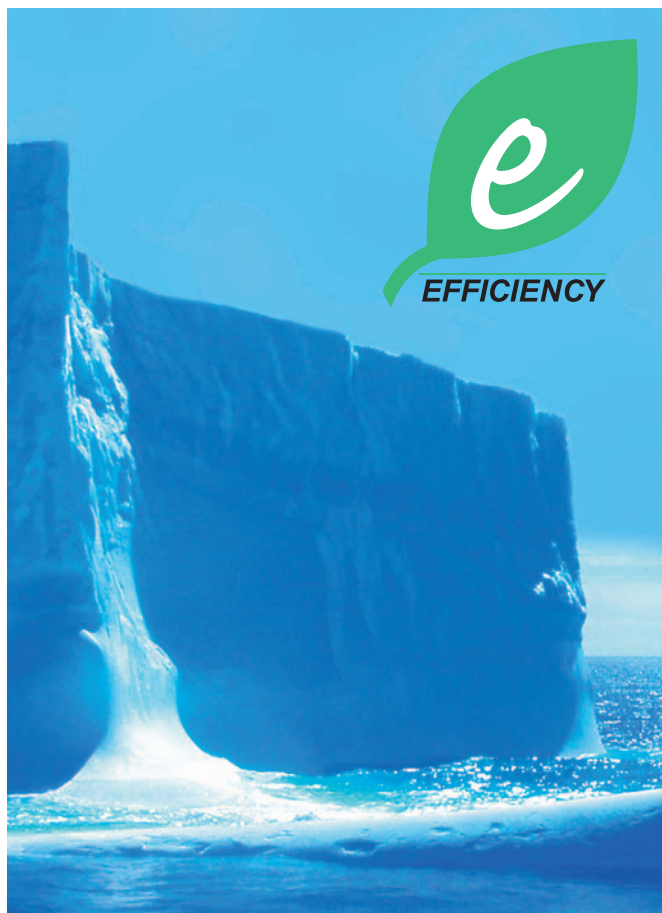


# Cool Efficiency Kühlgeräte

Energieverbrauch runter, Wirkungsgrad hoch



Hocheffizient, umweltschonend, kostensenkend – Energieeffizienz von Rittal. Die effizientere Nutzung vorhandener Ressourcen, gerade angesichts wachsender globaler Klima- und Umweltprobleme sowie ständig steigender Energiepreise, ist ein zentrales Ziel bei der Entwicklung neuer Kühlsysteme. Energie sparen, Klimatisierungskosten senken, energieeffizient kühlen und dabei die Umwelt schonen – das alles realisiert Cool Efficiency, die Energiespar-Kühlgeräte von Rittal, schon heute.

| Best.-Nr. SK mit Comfort-controller, RAL 7035 | 3304.800                | 3328.800           |
|-----------------------------------------------|-------------------------|--------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung Volt, Hz           | 230, 1~, 50             | 230, 1~, 50        |
| Abmessungen mm                                | B 400<br>H 950<br>T 260 | 400<br>1580<br>295 |
| Nutzkühlleistung $\dot{Q}_k$ nach DIN 3168    | L 35<br>L 35<br>1000 W  | 2000 W             |

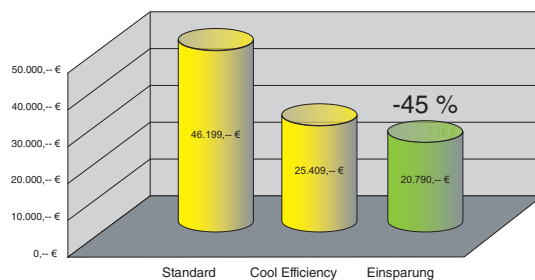
## Vorteile:

Die Cool Efficiency Kühlgeräte von Rittal sind bis zu 45 % sparsamer im Verbrauch, bei gleicher Kühlleistung, als herkömmliche Kühlgeräte. Bei einer angenommenen Zahl von 200 Kühlgeräten können somit 20.794 Euro und 36 t CO<sub>2</sub> eingespart werden.

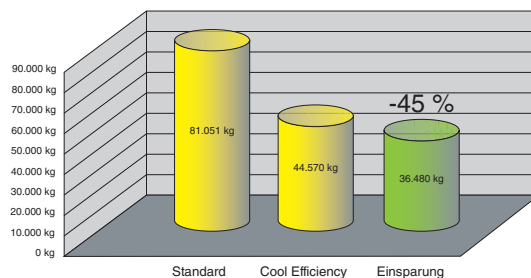
|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Betrieb unter Vollast  | 70 %                 |
| Betrieb unter Teillast | 30 %                 |
| Betriebszeit pro Tag   | 16 Stunden           |
| Betriebszeit pro Jahr  | 240 Tage             |
| Strompreis pro kWh     | 0,11 € <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Geräte      | 200                  |

<sup>1)</sup> Quelle: VEA, VDEW, Stand 1/2007

## Energiekosteneinsparung pro Jahr



## CO<sub>2</sub>-Einsparung pro Jahr



Diese CO<sub>2</sub>-Einsparung entspricht dem Pflanzen von 935 Bäumen oder einem Fahrweg von 202.670 km.

Ø CO<sub>2</sub>-Emission pro kWh in Deutschland 0,57. Ø Wert für Deutschland<sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Quelle: Energiemix in Deutschland

Rittal GmbH & Co. KG · Postfach 1662 · D-35726 Herborn

Telefon +49(0)2772 505-0 · Telefax +49(0)2772 505-2319 · eMail: info@rittal.de · www.rittal.de



Umschalten auf Perfektion **RITTAL**

# Cool Efficiency Kühlgeräte

