

Reduzieren Sie jetzt Ihren CO₂-Ausstoß!



EndoTherm & EndoCool sind einzigartige, mehrfach preisgekrönte, energiesparende Zusätze für Heizungs- und Kaltwassersysteme.

Bei einer Installation von 1 % des Systemvolumens sparen sie nachweislich bis zu 15 % des HLK-Energieverbrauchs und sorgen für eine erhebliche Reduzierung der Treibhausgasemissionen.

Ihre einfachen Klimaschutzvorteile:



- Erhebliche Verringerung der CO₂-Emissionen – Beitrag zum Erreichen der Klimaschutzziele.
- 100% organische Substanz, umweltfreundlich und nachhaltig.
- CO₂-e-Amortisation innerhalb eines Tages - Produkt mit niedrigem CO₂-Fußabdruck.
- Klimafreundlich, da bestehende Technik genutzt wird (kein Austausch der Heizung erforderlich)
- Nicht korrosiv, unbedenklich und ohne Anforderungen an die Entsorgung.

Ihre einfachen HLK-Kosten-Vorteile:



- Senken Sie den Energieverbrauch und die HLK-Kosten um bis zu 15 %.
- Typische Amortisationszeit in 1-2 Jahren (je nach Nutzung), sofort einsetzbar.
- Einfache und schnelle Installation ohne bauliche Maßnahmen und ohne Systemausfallzeit.
- Kompatibel mit gängigen HLK-Zusatzstoffen einschließlich Inhibitoren/Glykolen.
- Das Einsparpotential wird durch die Technische Universität Kaiserslautern bestätigt.

EndoTherm®

Fallstudien zur Energieeinsparung beim Heizen

**Penn State University
Harrisburg Campus**
PA, United States

9,90
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Northeastern Illinois
University**
IL, United States

15,96
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Borough of Lansdale
Admin Building**
PA, United States

12,40
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Station Medical Center -
Altoona**
PA, United States

18,30
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Juniata College
Huntington**
PA, United States

14,86
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Millersville University -
Luek Hall**
PA, United States

11,71
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Lewisburg School District -
Kelly Elementary**
PA, United States

11,67
%

ENERGIEEINSPARUNG

**St Joseph Mercy Hospital -
Education Centre & 5305**
MI, United States

10,43
%

ENERGIEEINSPARUNG

**US Naval Air Station,
Whidbey Island**
WA, United States

12,54
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Oak Hill Senior Living Center
Heating**
IL, United States

18,72
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Rochester Regional
Hospital**
NY, United States

14,50
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Real Life Church
Bedford**
PA, United States

12,70
%

ENERGIEEINSPARUNG

EndoCool®

Fallstudien zur Energieeinsparung bei der Kältetechnik

**Park Place
54 Storey Tower**
Dubai, UAE

13,76
%

ENERGIEEINSPARUNG

**AI Serkal Group
Headquarters**
Dubai, UAE

12,10
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Allegany College of
Maryland**
Maryland, USA

13,21
%

ENERGIEEINSPARUNG

**United Utilities HQ
Thirlmere House**
Cheshire, UK

22,16
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Perimeter Institute for
Theoretical Physics**
Ontario, Kanada

12,63
%

ENERGIEEINSPARUNG

Carleton University
Ontario, Kanada

16,90
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Oak Hill Senior Living Center
Cooling**
Illinois, USA

22,10
%

ENERGIEEINSPARUNG

**Global Property Investment
& Development Group**
London, UK

16,66
%

ENERGIEEINSPARUNG

**United Utilities
Data Centre***
Cheshire, UK

4,63
%

ENERGIEEINSPARUNG

KONSTANTE KÜHLUNG

**Tera Go Networks
Data Centre***
Ontario, Kanada

6,85
%

ENERGIEEINSPARUNG

KONSTANTE KÜHLUNG



KONSTANTE
KÜHLUNG

* Die erwarteten Einsparungen für mit EndoCool dosierten, konstant laufenden Kühlsystemen wie z. B. Rechenzentren liegen bei 4-8 %.

Diese Systeme laufen in der Regel 24/7 im Dauerbetrieb, um die konstante Last von Serverräumen zu bewältigen, daher wird der zusätzliche Vorteil einer Verkürzung der Laufzeiten bei diesen Anwendungen nicht zum Tragen kommen.

