



**ERS**

Heizen. AndERS gedacht.

Andere suchen  
Antworten.  
**Wir liefern  
Innovationen.**





# AndERS denken. Heizkosten senken.

## **AndERS gedacht:**

Das ist unsere Philosophie, die uns immer wieder zu ungewöhnlichen, überraschenden und höchst innovativen Ideen führt.

## **AndERS gedacht heißt konkret:**

permanent forschen, entwickeln, verbessern, nie stehen bleiben, Bestehendes hinterfragen.

Und so haben wir auch das Thema „Heizen“ komplett neu gedacht: Das Ergebnis ist eine Komplettheizung, die dank ihrer einzigartigen intelligenten Technologie made in Austria Maßstäbe setzt und heute schon den Ansprüchen der Zukunft gerecht wird.

**Energiesparend, platzsparend, langlebig, wartungsfrei, optisch attraktiv, vor allem aber extrem leistungsstark und hoch effizient – das sind die wesentlichen Qualitäten unseres Heizsystems.**

**Der ERS Heatscreen –  
die Komplettheizung für Ihr Zuhause.**



**Die Kombination von Keramik und Glas, die man vom Kachelofen kennt, schafft eine einzigartig wohlige Atmosphäre. So verbindet ERS Innovation mit altbewährten Traditionen.**



# Andere heizen Räume. Wir erwärmen die Herzen!

**Unsere Technologie basiert auf dem  
Prinzip der Sonnenwärme und arbeitet  
wie diese mit Infrarotstrahlung.**

Erwärmmt werden vorwiegend die Gegenstände im Raum. Das schafft eine wohlig angenehme Atmosphäre, ist allergikerfreundlich und hilft Kosten zu sparen.

Entdecken Sie auf den folgenden Seiten die Vorteile unserer speziellen Schichttechnologie und überzeugen Sie sich, wie einfach und schnell man die Vorteile des guten alten Kachelofens in ein ebenso gemütliches wie zukunftsweisendes Heizsystem verwandelt.

**In Neubauten ebenso wie bei  
Sanierungen von Altbauten.**

Interessante  
Einblicke finden Sie  
auch auf unserem  
Youtube Kanal:



# Andere reden. Wir begeistern!

2x

## Es lebe der große Unterschied: doppelte Wirkung. Doppelte Effizienz.

Nur unsere Heatscreens können dank der speziellen **ERS Schichttechnologie** mit gleicher Stärke in zwei Richtungen heizen: nach vorne UND nach hinten. Dadurch wird auch das Mauerwerk erwärmt, Wärme gespeichert und die Wände werden getrocknet. Das verhindert die Bildung von Schimmel und verbessert den Dämmwert.

**Größere Wirkung bei kleineren Heizflächen –  
das ist der Infrarot Heatscreen von ERS**



## Auch wenn es um die Heizkosten geht, wird Ihnen jetzt ganz warm ums Herz.

Günstig in der Anschaffung, extrem leistungsstark und sparsam im Energieverbrauch. Das macht unser Heizsystem zu einer langfristig wirtschaftlichen und umweltfreundlichen Investition.

Made in Austria

## 100% Made in Austria, 8 Jahre Garantie.

Durch den Verzicht auf zusätzliche elektronische Komponenten und Bauteile gibt es keine Verschleißteile. Die Lebensdauer eines **ERS Heatscreens** ist hoch, wir versprechen 8 Jahre Garantie.

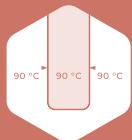


## 100% kunststofffrei.

Auf Kunststoff wird verzichtet und es werden auch keine anderen brennbaren Materialien verbaut. Der **ERS Heatscreen** ist zudem zu fast 100% recyclingfähig.



**10  
min.**



## **Zeit ist kostbar. Darum vergeuden wir sie nicht.**

Die Aufheizzeit einer **ERS Heizung** beträgt maximal 10 Minuten. Somit wird es in kürzester Zeit rasch wohlig warm im Raum.

## **Kerntemperatur = Oberflächentemperatur**

Alle Heizschichten sind miteinander verschmolzen. Es gibt keine Übertragungsverluste. Die Temperatur am **ERS Heatscreen** wird auch direkt in den Raum gestrahlt.

## **Jetzt können auch Allergiker aufatmen.**

Durch die sehr geringe Luftzirkulation können Allergiker und Asthmatischer getrost aufatmen. Staub, Bakterien oder Tierhaare werden kaum aufgewirbelt. Ganz generell sorgt die Infrarotsstrahlung für ein besseres Raumklima.

## **Klick muss man haben!**

Durch ein einfaches „Klick“-System ermöglicht die Befestigungsbox aus Edelstahl eine schnelle und präzise Montage. So können Sie Ihren **ERS Heatscreen** jederzeit einfach und bequem abnehmen und wieder aufhängen.



# Andere sind von gestern. Wir sind die Zukunft.

Das ist Hi-Tech made in Austria! Die **ERS Infrarotheizung** ist eine vollwertige Komplett-heizung für Ihr Zuhause und damit die intelligente und zukunftssichere Alternative zu anderen Heizsystemen.

Heizräume, jährliche Wartungen, der Einkauf von Heizgut und die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen gehören dank **ERS** endgültig der Vergangenheit an.

Der **ERS Heatscreen** wird fast ausschließlich aus natürlichen heimischen Materialien gefertigt, enthält keinen Kunststoff, ist fast zu 100% recyclingfähig und – sofort lieferbar!

Abgesehen davon sind unsere Heizpaneele formschön, zeitlos, elegant, kompakt und passen in jedes Ambiente. Die Screens in unterschiedlichen Größen lassen sich ganz einfach und ohne Aufwand installieren. Der Einstieg und Umstieg in eine zukunftsorientierte Technologie wird somit zum reinen Vergnügen.

**Am meisten Freude werden Sie kurzfristig an den geringen Anschaffungskosten und langfristig an der Leistungsstärke sowie dem niedrigen Energieverbrauch haben.**

**Andere fürchten steigende Preise.  
Sie genießen steigende Behaglichkeit!**



**So flach kann stark sein.  
Der Heatscreen ist ein  
echter Flatscreen.**

# Was die Technologie betrifft, gehören wir einer ganz besonderen Schicht an.

Es ist die spezielle und patentierte Schichttechnologie made in Austria, die ERS so unvergleichlich macht. Der **ERS Heatscreen** besteht aus vier Schichten: Keramiksicht, Heizschicht, Keramiksicht und Schutzschicht.

Diese vier Schichten werden mit einer ESG Glasscheibe bei mehreren 1000 Grad verschmolzen. Der Prozess wird von einem vollautomatischen Plasmaroboter mit höchster Präzision durchgeführt. Diese dauerhafte und untrennbare Verbindung bewirkt, dass die Wärme direkt von der Heizschicht verlustfrei nach vorne in den Raum und nach hinten ins Mauerwerk abgestrahlt wird.

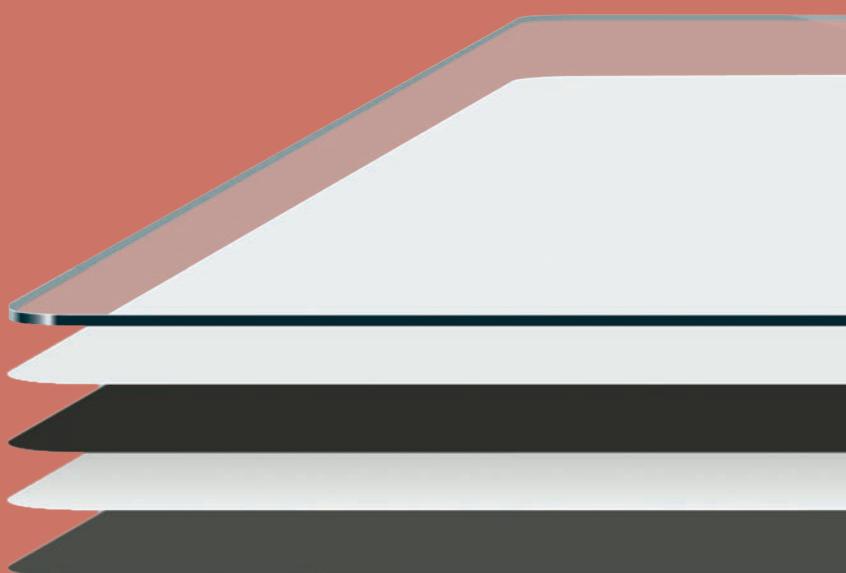
## Mit anderen Worten:

**Der nur 5–7 mm dicke Heatscreen wirkt mehr als effizient, er wirkt doppelt.**

**Mehr Details zu unserer Technologie finden Sie hier:**



- 01 / ESG GLASSCHEIBE** .....
- 02 / KERAMIKSCHICHT** .....
- 03 / HEIZSCHICHT** .....
- 04 / KERAMIKSCHICHT** .....
- 05 / SCHUTZSCHICHT** .....



## Beispiel für eine drahtlose Zentral- und Einzelraumsteuerung für ein Einfamilienhaus.

ERS bietet die optimale Steuerungslösung.

Verkabelt, drahtlos oder für die Steckdose.

Nähere Infos zu den Produkten finden Sie auf unserer Website:



### Zentrales Steuergerät ES-160

- » Heizungssteuerung von max. 16 Räumen (Zonen)
- » Eingebauter Raumtemperatur-Sensor
- » Funkverbindung zum Thermostat
- » Per App bedienbar



### Funk-Thermostat ES 850

- » Funkverbindung zur Zentralsteuerung
- » Batteriebetrieben
- » Einfache Bedienung
- » Feuchtigkeitsmessung



### Schaltaktor ES-982

- » Wird an Stromnetz angeschlossen
- » Aufputz Schaltaktor, kann unsichtbar hinter dem ERS Heatscreen montiert werden
- » Funkverbindung zum Thermostat
- » Verkabelte Verbindung zum Panel



### Steckdosen Schaltaktor ES-981

- » Wird in Steckdose eingesteckt
- » Infrarotheizung kann auch manuell direkt am ES-981 ein bzw. ausgeschaltet werden
- » Funkverbindung zum Thermostat
- » Verkabelte Verbindung zum Panel

# Andere denken an sich. Die ERS-Steuerung denkt weiter.

**Wir denken andERS – und an alles.**

**Darum hat unsere Technologie auch das  
nötige Feingefühl für Ihre Bedürfnisse.**

Energieeffizient heißt eben auch, dass Sie jeden Raum ganz einfach individuell auf die gewünschte Temperatur bringen können. Mit dem zentralen Steuergerät ES-160 und der mobilen App kann die Heizung einfach und jederzeit von unterwegs geregelt werden. Sowohl vom Büro als auch aus dem Urlaubsquartier. Ebenso können Tages-, Wochen- oder Sparprogramme je nach Alltagsrhythmus eingestellt werden. So sparen Sie zielgerichtet zusätzlich wertvolle Energie und Kosten.

**Egal ob eine gängige Zeitschaltuhr,  
ein Stecker-Thermostat oder eine  
hochmoderne Steuerung per App am  
Smartphone: ERS bietet bedarfsgerechte  
und optimale Lösungen für jeden Anspruch,  
für jeden Zweck und für jedes Budget.**



# ERS Badheizkörper

## 2 in 1

### Vollwertige Infrarotheizung & Handtuchwärmer

Der **ERS Badheizkörper** ist die perfekte Lösung für Ihr Badezimmer. Diese vollwertige Infrarotheizung bietet intelligente und zukunftssichere Wärme, die Sie spürbar AndERS erleben.



Alle Steuerungsvarianten  
im detaillierten Überblick  
als PDF Download.



## ERS Plug & Play Die mobile Heizung

Unser mobiles Infrarotheizpanel auf Standfuß bringt die Behaglichkeit genau dorthin, wo du es willst. Einfach platzieren, einschalten und die wohlige Wärme genießen! Kein aufwendiger Umbau, keine lange Wartezeit pure Flexibilität und Komfort.





## Andere haben keine Antwort. **Wir haben das perfekte Zubehör!**

Höchster Heizkomfort ist eine Frage der perfekten Technik – sowie des reichhaltigen und benutzerfreundlichen Zubehörs. Auch hier sind wir federführend. Denn wir wissen nicht nur was Sie brauchen, wir wissen auch, wovon Sie träumen.

Perfektes Zubehör ermöglicht Ihnen in jedem Raum die optimale Nutzung Ihrer **ERS Heizung**. Ob Badheizkörper für das Badezimmer, der ERS Plug & Play für mehr Flexibilität oder ein Schwenkarm, um auch Ecken perfekt zu nutzen – wir werden Ihren individuellen und speziellen Wünschen in höchstem Maße gerecht.

**ERS – so effizient  
wie vielseitig!**





## Andere reden von Nachhaltigkeit. **Wir leben sie.**

Wir verwöhnen nicht nur Menschen, wir verwöhnen auch die Umwelt. Über 50% des Stroms für unser Unternehmen gewinnen wir aus Solarenergie. Und wir arbeiten äußerst ressourcenschonend: Unsere Rohstoffe kommen vorwiegend aus der Region und wir produzieren ausschließlich in Österreich. AndERS und besondERS ist aber auch die Vision, die uns bewegt.

### **Unsere Vision:**

Mit Weitblick und ausgezeichneten Mitarbeitern erzeugen wir eine innovative Heizung, die begeistert.

### **Unsere Mission:**

Die intelligente Heizung für Ihre sorgenfreie Energielösung mit Handschlagqualität.





# Andere versprechen. Wir beraten.

Höchste Effizienz – das garantieren wir Ihnen beim Heizen und natürlich auch bei der Beratung und Information. Darum ist es uns wichtig, Sie bei Ihrem Weg zum Heizsystem der Zukunft professionell zu begleiten.

Damit Ihre neue Heizung die volle Wirkung entfalten kann und Ihnen möglichst viel Kostensparnis und Komfort bringt, müssen unterschiedlichste Faktoren berücksichtigt werden. Ihr ERS Fachpartner weiß zum Beispiel genau, wo im Raum, an welcher Wand und in welcher Höhe welcher Heatscreen die optimalen Ergebnisse bringt.

**Darum: Verlassen Sie sich nicht auf  
Ihr Gefühl – verlassen Sie sich lieber  
auf die Experten von ERS.**

Wenn Sie Interesse an näheren Informationen haben, schreiben Sie an [info@ers-heatscreen.com](mailto:info@ers-heatscreen.com) oder rufen Sie einfach an: **+43 6244 8554 50.**

Sie können auch direkt das Formular auf unserer Website [www.ers-heatscreen.com](http://www.ers-heatscreen.com) nutzen. Das ist einfach und unkompliziert.

**Schritt 1:** Formular mit Ihren Daten und Anforderungen ausfüllen.

**Schritt 2:** Wir ermitteln einen qualifizierten Fachpartner in Ihrer Nähe und leiten Ihre Anfrage umgehend weiter.

**Schritt 3:** Der ERS Fachpartner nimmt mit Ihnen Kontakt auf, um Sie zu beraten und ein individuelles Angebot zu erstellen.

**Wir bieten Ihnen eine kostenlose  
Heizlastberechnung und Heizungsplanung  
für Ihr Projekt.**

Hier geht's direkt  
zum Formular:











Raus aus  
Öl und Gas.  
Rein in  
die Zukunft!

## Andere träumen vom Aussteigen. Sie können mühelos umsteigen.

### Heizungstausch.

Im Durchschnitt sind die Heizungen in Österreich 20 Jahre alt und nicht mehr am aktuellen Stand der Technik. Die Folge sind hohe Betriebs- und Wartungskosten, sowie die Abhängigkeit von der unsicheren Versorgungslage mit Öl und Gas.

ERS ermöglicht einen einfachen, raschen und kostengünstigen Umstieg auf ein zukunfts-sicheres Heizsystem. Sie benötigen nur einen Stromanschluss und schon ist die neue Heizung einsatzbereit. ERS wird zu 100% in Österreich hergestellt und ist jederzeit verfügbar.

Übrigens: In Kombination mit einer Photovoltaik-Anlage können Sie Ihr Haus nahezu CO2-neutral heizen.

### Sanierung.

Ein weiterer Vorteil bei der Sanierung von Altbauten ist, dass die Strahlungswärme der Bildung von Schimmel entgegenwirkt und die Wände trocken gehalten werden. Die alte Bausubstanz wird somit geschützt und geschnont. Die kabellose Steuerungslösung macht zudem die Installation nahezu frei von zusätzlichen Stemm- und Umbauarbeiten.

### Neubau.

Auch bei Neubauten sind die Vorteile einer ERS Infrarot-Komplettheizung überzeugend. Die Investitionskosten sind gering, es müssen keine Rohre verlegt werden und es braucht keinen Heizraum und aufwändige Technik. Die Anschaffungskosten sind deutlich geringer und dank des geringen Stromverbrauchs sind auch die laufenden Kosten niedriger als bei anderen Heizsystemen.

**Mit anderen Worten: ERS ist für alle Ansprüche der einfachste, schnellste und wirtschaftlich sinnvollste Einstieg in die Zukunft des Heizens.**

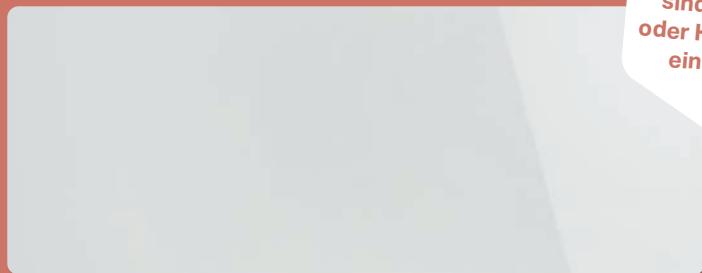
# Andere bieten nette Extras. Wir bieten die richtige Auswahl.

Die neue Dimension des Heizens – in vier unterschiedlichen Größen! Die genauen Maße sind auf Basis des „Goldenen Schnitts“ konzipiert. Dadurch können auch unterschiedlich große Screens perfekt miteinander kombiniert werden. So verbindet sich modernste Technologie mit edlem, reduziertem Design.

**Andere konzentrieren sich auf den Schein.  
Wir konzentrieren uns auf die Leistung!**

## ERS Heatscreen Large

Nennleistung: 1350 W  
Abmessung: 520 x 1361 x 7 mm  
Abstand zur Wand: 50 mm



Alle Größen  
sind im Quer-  
oder Hochformat  
einsetzbar!

## ERS Heatscreen Medium

Nennleistung: 800 W  
Abmessung: 520 x 841 x 5 mm  
Abstand zur Wand: 50 mm



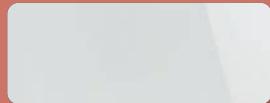
## ERS Heatscreen Small

Nennleistung: 300 W  
Abmessung: 520 x 321 x 5 mm  
Abstand zur Wand: 50 mm



## ERS Heatscreen Mini

Nennleistung: 200 W  
Abmessung: 520 x 200 x 5 mm  
Abstand zur Wand: 50 mm



Sie können diesen  
Infofolder auch als PDF  
downloaden:



Ihr ERS Fachhändler:



**E R S**

**ERS Vertriebs GmbH**  
Holzerfeld 395  
5440 Golling, Austria

+43 6244 8554 50  
[info@ers-heatscreen.com](mailto:info@ers-heatscreen.com)  
[www.ers-heatscreen.com](http://www.ers-heatscreen.com)