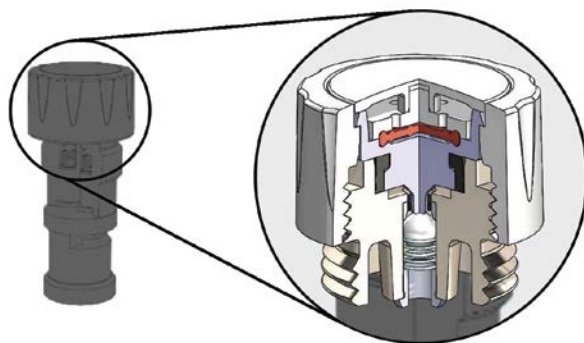


# Dauerhafter Entlüfter für ECO Heizkörper

## S-vent DUO™

Der S-Vent DUO™ ermöglicht eine dauerhafte Entlüftung des ECO-Heizkörpers. Er unterscheidet sich von herkömmlichen automatischen Entlüftern durch die innovative, patentierte Membrantechnologie und durch die absolute Wartungsfreiheit.



### Wichtige Vorteile:

- Unzugängliche Heizkörper entlüften permanent. Es ist möglich nur diese Heizkörper mit einem S-Vent DUO™ auszustatten (Andere Heizkörper müssen manuell entlüftet werden).
- Ständig fachgemäß entlüftete Heizkörper, nur der Gesamtdruck muss neu reguliert werden.
- Luftfreie Heizkörper funktionieren leise und effizient.
- Der S-Vent DUO™ ist Wartungsfrei.
- Ermöglicht exakten hydraulischen Abgleich bei Verwendung des S-TEST® balance Messgerätes.

### Schnelles erstes Entlüften

Die erste manuelle Entlüftung bei Inbetriebnahme erfolgt gründlich, sauber und schnell über ein Ventilöffner mit optionalem Schlauch. Der S-Vent Duo belüftet ständig in sehr kleinen Mengen. Infolgedessen ist es notwendig, die anfängliche Entlüftung über den Ventilöffner mit Schlauch durchzuführen.



*Schnelles erstes Entlüften*

### Serielle Durchströmung

Der ECO-Entlüfter ist ein wesentlicher Bestandteil für den ordnungsgemäßen Betrieb eines ECO-Heizkörpers. Er gewährleistet die primäre Durchströmung der vorderen Platte des Heizkörpers.

### S-Test® Balance: multifunktionales Messgerät

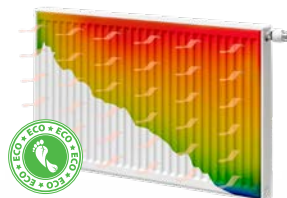
Das auf den hydraulischen Abgleich mithilfe von S-Vent® - DUO™ perfekt abgestimmte Messgerät bietet neben der Messtechnik die Software zur Vorbereitung des hydraulischen Abgleichs, zur überschlüssigen Heizlastberechnung, zur Messung und zur Dokumentation.

Weitere Informationen zum S-Test® balance finden Sie auf [www.s-vent.de](http://www.s-vent.de).

### Technische Daten:

- Artikel Nr. S-Vent DUO™ T2150
- Artikel Nr. Montageschlüssel Duo T2151
- Artikel Nr. S-Vent DUO™ Ventilöffner T2152 mit Schlauch für Handentlüftung/Entleerung
- Nur geeignet für Heizkörper ab 2013
- Max. Betriebsüberdruck: 10 bar
- Max. Betriebstemperatur: 110 °C
- Gewinde: 1/2"
- Patenterter paralleler Entlüfter
- Nicht geeignet für Typ 10/11
- Rückschlagautomatik aus Edelstahl
- Hergestellt in Deutschland

Premium ECO / Hygiene ECO



Everest Plan ECO



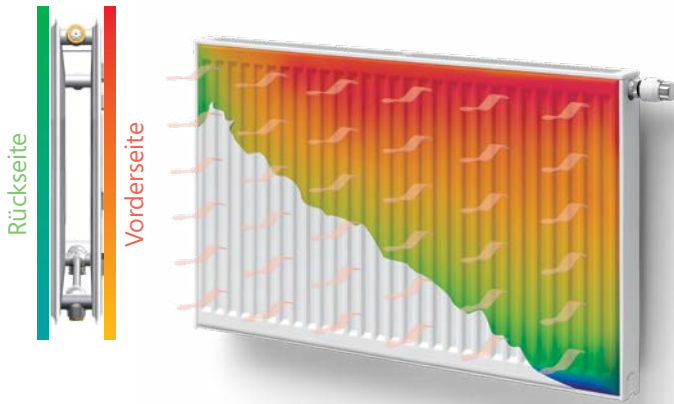
Everest Slim ECO



Everest Line ECO



## BEHAGLICHE GRÜNE WÄRME !



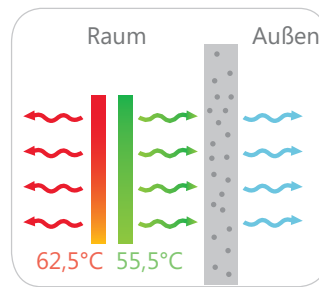
### MEHR STRAHLUNGSWÄRME

Bei Strahlungswärme werden Infrarotstrahlen ausgesendet, die alle Objekte im Raum direkt erwärmen. Strahlungswärme sorgt für eine gleichmäßige Temperatur in der gesamten Umgebung. So kann die Raumtemperatur ohne Komfortverlust abgesenkt werden.

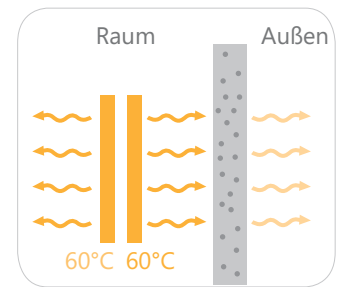
### WENIGER VERLUST AN ENERGIE

In einem herkömmlichen Heizkörper besteht kaum ein Temperaturunterschied zwischen der vorderen und hinteren Platte. Die Strahlungswärme wird an die Wand weitergegeben. Bei einer Außenwand geht diese Wärme durch die Wand verloren und es kommt zu einem Energieverlust.

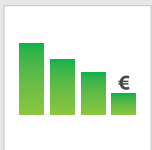
ECO-HEIZKÖRPER



STANDARD-HEIZKÖRPER



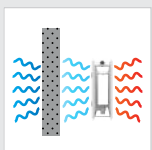
## ECO-Effizienz



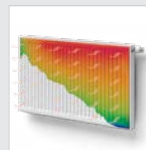
Senkung der Energiekosten  
bis 10,5 %



Höhere durchschnittliche  
Oberflächentemperatur  
in der vorderen Platte  
bis 53 %



Weniger Wärmeverluste  
an der Rückseite  
bis 8,8 %



Höhere Strahlungswärme  
bis 50 %



Schnellere Aufheizung  
bis 23 %



Voreingestelltes  
Thermostatventil spart  
bis 6 %