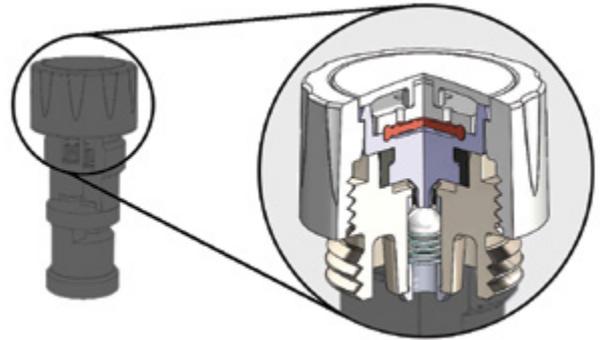


Dauerhafter Entlüfter für ECO Heizkörper

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

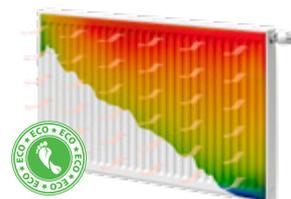
Das auf den hydraulischen Abgleich mithilfe von S-Vent®- DUO™ perfekt abgestimmte Messgerät bietet neben der Messtechnik die Software zur Vorbereitung des hydraulischen Abgleichs, zur überschlägigen Heizlastberechnung, zur Messung und zur Dokumentation.

Weitere Informationen zum S-Test® balance finden Sie auf 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"
- Patentierter paralleler Entlüfter
- Nicht geeignet für Typ 10/11
- Rückschlagautomatik aus Edelstahl
- Hergestellt in Deutschland

Novello ECO / Hygiene ECO



Planar ECO



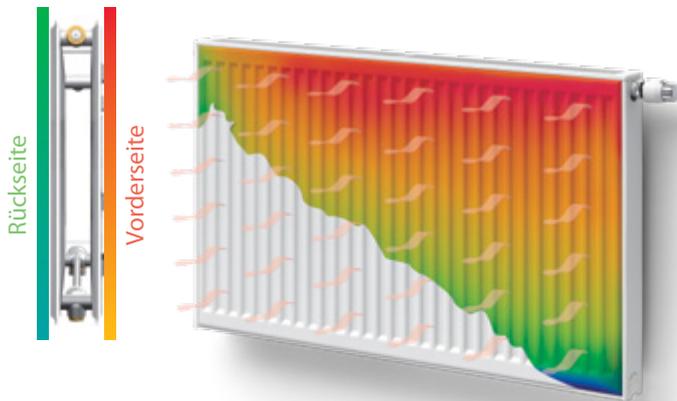
Planar Slim ECO



Planar Style ECO



BEHAGLICHE GRÜNE WÄRME !



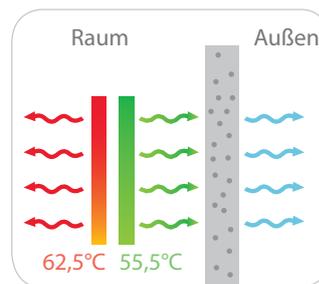
MEHR STRAHLUNGSWÄRME

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.

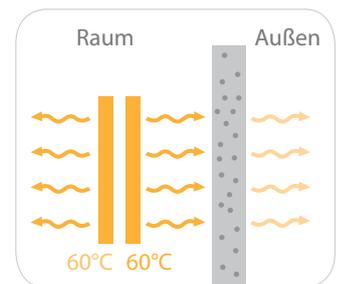
WENIGER VERLUST AN ENERGIE

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



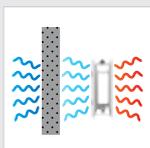
ECO-Effizienz



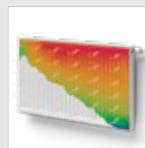
Senkung der Energiekosten
bis 10,5 %



Höhere durchschnittliche
Oberflächentemperatur
in der vorderen Platte
bis 53 %



Weniger Wärmeverluste
an der Rückseite
bis 8,8 %



Höhere Strahlungswärme
bis 100 %



Schnellere Aufheizung
bis 23 %



Voreingestelltes
Thermostatventil spart
bis 6 %