



NOTHAFT



LINEA PLUS DBE – DIE HEIZKÖRPER REVOLUTION



Der intelligente Heizkörper.

Der Mikroprozessor ist von Jaga komplett vorprogrammiert. Sie stellen nur einmalig die maximale Sollraumtemperatur ein. Von dem Zeitpunkt an regelt der Heizkörper alles selbst. Der Mikroprozessor erfasst und verarbeitet kontinuierlich die Temperatur des Raumes und des Wassers im Heizkörper. So erkennt er sogar den Wechsel von Nacht- zum Tagprogramm. Jedes Mal, wenn es erforderlich ist, sorgt er für zusätzliche Wärme, ganz automatisch.

Mit einem Knopfdruck.

Wollen Sie einen ungeheizten Raum doch unerwartet benutzen? Ein einfacher Druck auf den Boostknopf und der Heizkörper gibt eine große Menge an Boostwärme ab. Mit demselben Knopf schalten Sie den Heizkörper in den Standby- oder Komfortmodus.

Kontroll Einheit

Zur Stromversorgung

PC-Anschluss

Raumtemperaturfühler

Zur DBE-Einheit

Mikroprozessor
Wassertemperaturfühler
(an der Rückseite)
Temperatureinstellung

Boostknopf
Led-Anzeige
• Standby
•• Komfort
••• Boost

Stromversorgung 230 VAC/12 VDC

Aufklickbare DBE-Einheit

Ideal für Energiequellen wie Wärmepumpen und thermische Solaranlagen. Mit JAGA DBE Heizkörper werden bei „Tieftemperaturen“ wie 35/30/20 die Leistungen bis ca. 300% erhöht.

Eine Kombination mit Fußboden oder Wandheizungen ist ohne eigenen Hydraulik und Regelkreis möglich.



Schlank wie ein Topmodel. Linea Plus DBE trägt ihre Verkleidung mit Stil. Das Low-H₂O Element mit DBE-Technologie wärmt sparsam und schnell. Die flache Frontverkleidung betont das geradlinige und dezente Design. Leitungen, Ventile und die Steckdose für die Stromversorgung können ästhetisch hinter der Verkleidung verborgen werden. Die Verkleidung besticht durch die geschmackvolle und schlichte Eleganz. Antik oder hypermodern? Linea Plus DBE passt immer.



Linea Plus:
verkehrsweiß RAL 9016

Klein und stark.

Bei einem Heizkörper mit Dynamik Boost Effekt kann die Wärmeabgabeleistung des Heizkörpers beträchtlich erhöht werden, obwohl der Heizkörper dadurch nicht größer wird. Die Folge: ein kleinerer Designheizkörper läßt sich einfacher im Raum integrieren.

Standby, Komfort oder Boost. Der DBE-Heizkörper liefert Leistung je nach Bedarf, von 50% bis 300%. So können Sie sicher sein, dass Sie jederzeit und unter allen Umständen den richtigen Wärmekomfort genießen.



Linea Plus:
sandstrahlgrau Metallack

WARMER KRAFT UND SCHLANKE LINIE

Sie sparen 15 bis 25% der Energiekosten ein.

Ein traditioneller Heizkörper braucht seine Zeit. Erst wenn er selbst ausreichend aufgewärmt ist, gibt er seine Wärme an die Raumluft ab. Aufgrund seiner Leistungsfähigkeit und Geschwindigkeit begrenzt DBE diese energieverschlingende Anlaufzeit auf ein Minimum. Die Aufheizzeit ist kürzer, die Wärmeabgabe schneller und effizienter.



Linea Plus:
DBE-Aktivator

Supersparsam.

Verbrauch: Weniger als 1 Euro pro Jahr* DBE reagiert schnell und effizient, aber ist sparsam im Eigenverbrauch. Das Wärmegenie arbeitet mit 12 Volt. Sogar bei maximalem Boostbetrieb ist der Verbrauch geringer als bei einem TV- Gerät im Standby-Modus. Die Aktivatoren sind nur eine geringe Zeit im Betrieb, zum Beispiel beim Wechsel vom Nacht- auf den Tagesmodus oder bei extremer Kälte, und dauert nicht lange.

*Annahme bei 4 Zyklen von 15 Minuten pro Tag.

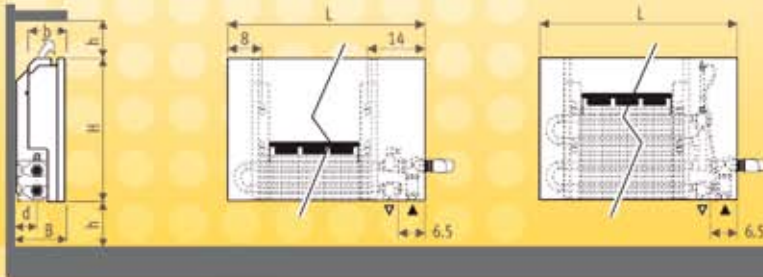


NOTHAFT

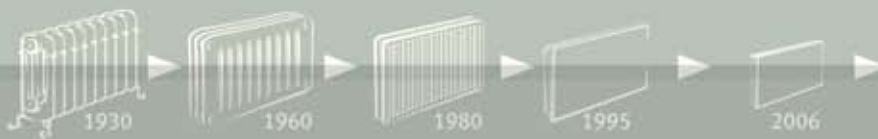
Abmessungen in cm

Typ	b	B	d	BS	h/min*
10-11	8.8	11.8	5.3	13	10
15-16	13.8	16.8	7.8	18	12
20-21	18.8	21.8	10.3	23	15

* Kleinere Abstände verändern geringfügig die Wärmeabgabe.



Gewerbedorf Rohrstetten 1
94551 Hunding/Lalling
Telefon: 09904/81108-0
Telefax: 09904/81108-20
email: info@nothaft-heiztechnik
www.nothaft-heiztechnik.de



Die Entwicklung:
Das Gewicht und der Wasserinhalt vom Ofen zum Low-H₂O-Element haben sich spektakulär verringert.

Verkleidung

- Kratz- und stoßsichere Oberflächenbeschichtung mit sanft strukturierter Seidenglanzausführung.
- Hohe UV-Beständigkeit.
- Standardfarben ohne Mehrpreis:
weiß RAL 9016 (133), weiß RAL 9010 (101), sandstrahlgrau Metalllack (001) (andere Farben: Siehe Farbkarte)
- Sichere Oberflächentemperatur von max 43°C, selbst bei einer Wassertemperatur von 90°C. Entspricht der Sicherheitsnorm DHSS DN4.
- Die Verkleidung ist einfach abnehmbar.
- 10 Jahre Garantie

Low-H₂O Wärmetauscher

- Aus Kupfer und Aluminium, vollständig rostfrei.
- 30 Jahre Garantie.
- Drucktest Wärmetauscher 20 bar.
- Mit schmutzabstoßender und staubverhütender graphitgrauer Lackschicht in RAL 7024 versehen.
- Hohe Wärmeabgabe, auch bei niedriger Wassertemperatur.
- Sparsam durch sehr geringes Wasservolumen.
- Optimale Kombination von Warmluftzirkulation, Strahlung und Aktivators.



LOW H₂O 30
JAHRE GARANTIE

DBE
Dynamic Boost Effect