

# Elektroheizung WFH 120/60 2,5KW

## 2500 Watt

Bestell-Nr. WFH120602500



Die Vorderfront der WFH Serie hat eine pulverbeschichtete glatte Oberfläche. Die Standardfarbe der Vorder- und Seitenteile ist reinweiß (RAL 9010). Gegen Aufpreis können Sie auch andere RAL Farben bestellen. Die Rückseite ist feuerverzinkt.

### Aufbau und Funktionsweise

- \* Stahlblechgehäuse mit Pulverbeschichtung
- \* extrem sparsam durch Bosolit Speicherplattensystem
- \* ATÜS (Automatisches-Temperatur-Überwachungs- System)
- \* Anschluss über vorhandene Schuko Steckdose oder als Festanschluss

### Vorteile und Einsatzgebiete einer Elektroheizung

- \* hoher Wirkungsgrad durch Speicherung der Wärme
- \* keine Wartungskosten, keine Brennstoffe, kein Schmutz, keine Gerüche, kein Schornsteinfeger, usw.
- \* modernes Design und geringer Platzbedarf
- \* als komplette Haupt- oder Zusatzheizung einsetzbar
- \* ideal auch für Wintergarten, Hobbykeller, Partyraum, Dachboden, uvm.
- \* auch einsetzbar bei vielen Sondertarifen mit Sperrzeiten

Unsere elektrischen Flachheizkörper aus eigener Produktion arbeiten wie ein Wärmespeicher mit Abgabe der Wärme als Strahlungswärme und Konvektionswärme. Hierdurch wird eine gleichmäßige Wärmeabgabe realisiert. Die Zimmertemperatur wird über einen Thermostat (nicht im Lieferumfang) sparsam auf gleichmäßigem Wärmeniveau gehalten. Aufgrund eines speziellen Innenaufbaus ist es uns gelungen, die Heizfläche um ein Vielfaches zu vergrößern. Durch die speziell entwickelte Konstruktion des Gerätedeckels erfolgt der Wärmeaustritt direkt nach vorn in den Raum und nicht nach oben. Dadurch werden Gardinen, Wände und der Deckenbereich weniger verschmutzt.

### Technische Daten

<b>Bezeichnung</b>	Elektroflachheizung mit Speicherkern
<b>Typ</b>	WFH Serie (Vorderseite glatt)
<b>Hersteller</b>	BOS Wärmesdesign GmbH
<b>Ausführung</b>	Elektroflachheizkörper
<b>Spannung</b>	220V-240V ~ 50Hz. (über Schuko Steckdose oder Festanschluss)
<b>Heizleistung</b>	2,5 KW (2500 Watt)
<b>Maße in cm</b>	120cm x 60cm x 10cm (Breite x Höhe x Tiefe)
<b>Regelung</b>	Regelung der Raumtemperatur über externes Thermostat (Zubehör)
<b>Speicherkern</b>	BOSOLIT (Schamotte mit 30% mehr Speicherung)
<b>Halterung</b>	Wandbefestigung mit 25mm Wandabstand
<b>Schutzart</b>	IP 20
<b>Anschlussleitung</b>	2m lang mit Schuko stecker (Anschluss hinten rechts)
<b>Absicherung</b>	16A
<b>Heizfläche</b>	15-22 qm bei einer Raumhöhe bis 2,50 m, je nach Wärmebedarf
<b>Gewicht</b>	46,00 kg

### Lieferumfang

- \* Elektrodirektspeicherheizung, Netzanschlussleitung (2m) mit Schuko stecker, Wandhalterungen und Befestigungsmaterial
- \* Thermostat / Regler ist im Lieferumfang nicht enthalten. Bitte separat bestellen.

Unsere Elektroheizungen werden nach den EU Normen: DIN EN 60335-2-30 für die elektrische Sicherheit und DIN EN 55014-1 so wie DIN EN 55014-2 für die elektromagnetische Verträglichkeit hergestellt. Jede einzelne Heizung wird nach den CE Richtlinien geprüft.