

EcoStar Öl-Brennwert-Unit

mit Ringrohr-Hochleistungs-Abgaswärmetauscher (Eco Star 750)
EcoStar Niedertemperatur-Öl-Unit (EcoStar 720)



Der neue Maßstab für Energieeffi

Spitzen-Öl-Brennwerttechnik jetzt auch für größere Gebäude

Mit den neuen Premium-Öl-Brennwertkesseln der Baureihe EcoStar 750 bietet Ihnen MHG energiesparende, umweltschonende Spitzentechnik auf neuestem Stand. Die Geräte sind in Leistungsabstufungen von 30, 40, 49 und 62 kW erhältlich und wurden speziell für den Einsatz in Mehrfamilienhäusern sowie Gewerbeobjekten konzipiert. Basierend auf den bekannten, praxisbewährten Öl-Brennwertkesseln der EcoStar 500-Baureihe für kleinere Leistungsanforderungen, haben die MHG Ingenieure mit der EcoStar 750 ein perfekt abgestimmtes, kompaktes Hightech-Ölheizungssystem entwickelt. Mit dieser Innovation garantiert Ihnen MHG, der Pionier auf dem Brennwertsektor, ein Optimum an Wirtschaftlichkeit, Umweltverträglichkeit, Wärmekomfort, Sicherheit und Langlebigkeit.

Die Premium-Komponenten: Spitzen-Qualität aus deutscher Fertigung

Für unsere neue Öl-Brennwert-Unit ist nur das Beste gut genug: Das beginnt mit dem Raketenbrenner® als dynamischer Komponente. Bereits weit mehr als 1 Million Mal verbaut, sorgt unser Blaubrenner als Herzstück der EcoStar 750 für eine perfekte, dauerhaft rußfreie Verbrennung.

Der auf Basis jahrzehntelanger Erfahrungen neu entwickelte Ringrohr-Hochleistungs-Abgaswärmetauscher ist für eine besonders hohe Betriebssicherheit und Langlebigkeit aus hochwertigem Edelstahl gefertigt. Im Zusammenspiel mit dem Raketenbrenner® ermöglicht diese Premium-Komponente eine optimale Energieausnutzung mit einem Normnutzungsgrad von bis zu 104 Prozent durch Rückgewinnung der im Abgas gebundenen Wärme. Damit lässt sich gegenüber einer veralteten Ölheizungsanlage eine Energieeinsparung von bis zu 30 Prozent erzielen. Und durch die nur sehr geringen Emissionen werden alle gesetzlichen Anforderungen deutlich unterschritten.

Selbstverständlich fertigen wir unseren besonders kompakten Heizkessel aus hochwertigem Spezial-Guss, ein weiterer Garant für Langlebigkeit.



Eine für alles:
Die Fernbedienung für die Komfortregelung

Sorgt für Höchstleistung mit perfekter,
rußfreier Verbrennung:
Der bereits mehr als 1 Million Mal
verbaute Raketenbrenner®

zienz

Unsere bewährte Komfortreglung sorgt für ein perfektes Zusammenspiel aller Komponenten und enthält ab Werk bereits alle denkbaren Erweiterungsoptionen inklusive einer Solarfunktion.

Für ein Maximum an Energieeffizienz und Umweltschonung können Sie unsere EcoStar 750 Öl-Brennwert-Unit jederzeit mit einer unserer thermischen Solaranlagen kombinieren. Dabei lässt sich die Gratis-Wärme aus der Sonne sowohl zur Warmwasserbereitung als auch zur Heizungsunterstützung nutzen. Ob bewährte Flachkollektor- oder Premium-Röhrenkollektorsysteme: Die Entscheidung liegt ganz bei Ihnen.

Darüber hinaus bieten wir Ihnen ein breites Spektrum an Warmwasser-, Solar-, Zonenschichten-, Puffer- oder Kombispeichern mit Nenninhalten zwischen 200 und 2.000 Litern zur Auswahl.

Außerdem im Programm:

Die EcoStar Niedertemperatur-Öl-Unit

Für Anlagenbetreiber, die auf bewährte Technik auf neuestem Stand setzen wollen, ist die EcoStar 720 Niedertemperatur-Öl-Unit erste Wahl. Das Gerät wird ebenfalls in Leistungsabstufungen von 30, 40, 49 und 62 kW angeboten und verfügt mit Ausnahme des Abgaswärmetauschers über die gleichen Premium-Komponenten wie die EcoStar 750. Bei einem Normnutzungsgrad von bis zu 94,5 Prozent lässt sich der Heizölverbrauch im Vergleich zu einer veralteten Anlage spürbar absenken und alle gesetzlichen Auflagen und Grenzwerte werden zukunftsicher unterschritten.



Der neu entwickelte Ringrohr-Hochleistungs-Abgaswärmetauscher steht für eine optimale Energieausnutzung und Langlebigkeit.

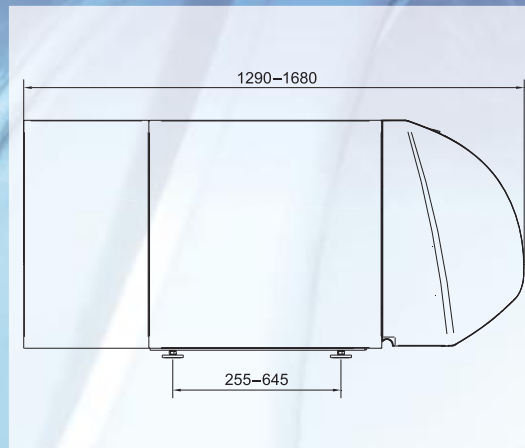
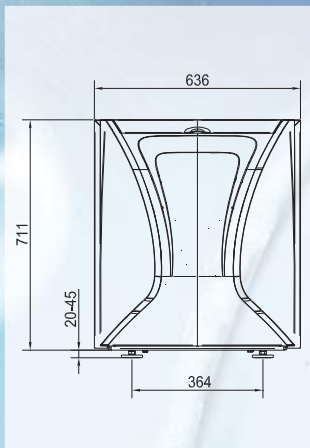


Der Heizkessel ist aus hochwertigem Spezial-Guss gefertigt.

Technische Daten

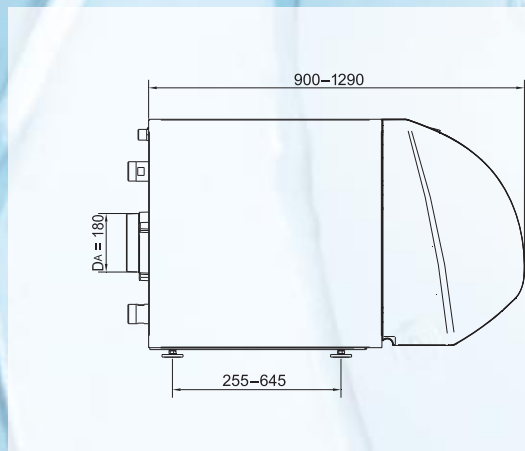
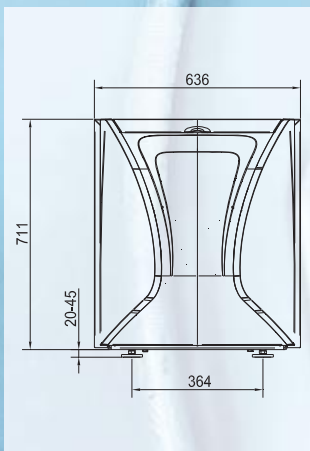
EcoStar 750 Öl-Brennwert-Unit

Unit (Typbezeichnung)		753	754	755	756
Nennwärmeleistung	kW	30	40	49	62
Normnutzungsgrad	%	bis 104			



EcoStar 720 Niedertemperatur-Öl-Unit

Unit (Typbezeichnung)		723	724	725	726
Nennwärmeleistung	kW	30	40	49	62
Normnutzungsgrad	%	bis 94,5			



GL Systems Certification



Ihr Heizungsfachmann berät Sie gern:

94.18803-5907 Printed in Germany ze 0311/2.5

MHG Heiztechnik GmbH
 Deutschland
 Hotline: 01803-00 12 24
 (9 Cent/Min. aus dem deutschen Festnetz –
 max. 42 Cent/Min. aus den Mobilfunknetzen)

kontakt@mhg.de
 www.mhg.de