

Wäschetrocknung mit Erdgas

Bei einem Wäschetrockner mit Erdgas-Heizung wird die Energie zum Aufheizen der Luft mit einem Erdgasheizelement erzeugt - Strom wird nur noch für den Antrieb der Wäschetrommel benötigt. Bei der Umwandlung von Erdgas in Wärme wird nicht erst der Umweg über ein Kraftwerk benötigt. Bei diesem Prozess werden, bedingt durch die hohen Verluste bei der Stromerzeugung, unnötig große Mengen an CO₂ erzeugt. Die größten Energiemengen bei der Wäschetrocknung werden für das Beheizen benötigt. Mit Erdgas wird diese Energie direkt entsprechend des Bedarfes ohne Umwandlungsverluste erzeugt.

Ihr Vorteil

Ein Wäschetrockner mit Erdgas-Heizung arbeitet wie ein „normaler“ Abluft-Wäschetrockner. Sie benötigen keinen gesonderten Kamin oder ähnliches. Das Abgas wird mit der normalen Abluft abgeführt. Sie benötigen weniger Energie, verwenden preiswertere Energie und belasten die Umwelt weniger. Vorteile für Sie und die Umwelt, ohne auf den gewohnten Komfort verzichten zu müssen.

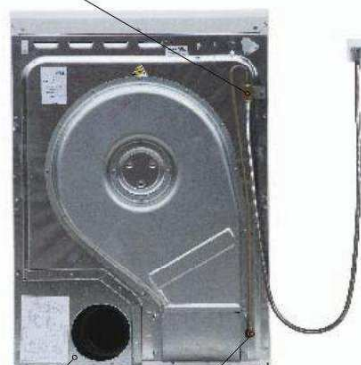
Vorteile gegenüber Elektrobetrieb

■ Betriebskosten ca.	60%
■ Energiebedarf ca.	40%
■ CO ₂ -Emission ca.	50%
■ Laufzeit ca.	40%

Die Ausstattung

■ Wäschekapazität	5 kg
■ Wärmeregulierung	2 stufig
■ Timerfunktion	120 min
■ Kaltluftzeit	12 min
■ Wärmebedarf	3 kW (Gas)
■ Höhe	85 cm
■ Breite	59,6 cm
■ Tiefe	57 cm
■ Zeit gesteuerte Trocknung	
■ Autoreverse Funktion (Richtungsänderung Trommel)	
■ Abluft Rückseite (Abluftschlauch inklusive)	
■ Anschluss an Gassteckdosen DIN 3383-1 oder VP 635-1	
■ Türanschlag variabel	

Gassicherheitsschlauch mit Außengewinde 27x2 für Stecknippelverbindung



Abluftschlauch

Prüfanschluss (TRGI 600 - 1 mm)

Vertriebs- und Servicepartner:



Dönni
Haustechnik

Zum Schützenplatz 16 · 59590 Geseke-Störmede
Telefon 0 29 42 - 92 00 0 · www.doennigmbh.de