

Drop Stop Brennerdüsen für Valeo Heizgeräte

Valeo bietet optional für die Heizgeräte der Baureihen Thermo plus und Thermo S neu entwickelte Drop Stop Brennerdüsen an.

Eine Drop Stop Brennerdüse verhindert das Nachtropfen von Brennstoff aus der Brennerdüse bei der Beendigung einer Heizphase. Dadurch bildet sich wesentlich weniger Qualm während des Nachlaufs und dem Start eines erneuten Heizvorganges.

Das Heizgerät erzielt mit einer Drop Stop Düse niedrigere Emissionen und einen reduzierten Brennstoffverbrauch.

Heizgerät	Version	Leistung	Id.No. auf der Düse	Id.No. (Kit) für Bestellung
Thermo plus & Thermo S	230	23 kW	11136319A	11136466A
	300	30 kW	11143016A	11145187A
	350	35 kW	11143018A	11145188A



Hinweise zum Einsatz von Drop Stop Brennerdüsen:

Wartung	Die Wartung ist, wie bei herkömmlichen Brennerdüsen, 1x jährlich vorzunehmen. Dabei ist die komplette Düse auszutauschen. Es erfolgt kein Zerlegen in Einzelteile.
Brennstofffilter	Die Verwendung des Filterkopfes (Id.No. 9011817_ ab Index C) mit Wechselfilter und Heizelement wird empfohlen.
Einsatzbereich	Bei Temperaturen unter -10 °C ist zwingend eine Düsenstockvorwärmung und ein Heizelement (Id.No. 9012229_ oder 11146598_) für den Brennstofffilter erforderlich. Das Heizelement des Brennstofffilters und das Heizgerät müssen mit min. 23 V Spannung versorgt werden.
Saugleitung Brennstoff	Der Unterdruck in der Saugleitung darf im Betrieb nicht tiefer als 250 mbar (750 mbar absolut) liegen.
Brennstoffe	Alle zulässigen Brennstoffe für die Heizgeräte der Baureihen Thermo plus und Thermo S können verwendet werden.

Achtung:

Brennerdüsen, die mit "Valeo" oder "Spheros" gekennzeichnet sind, wurden einzeln geprüft. Die Verwendung anderer Düsen kann zum Verlust der Garantie oder der Zulassung führen.