



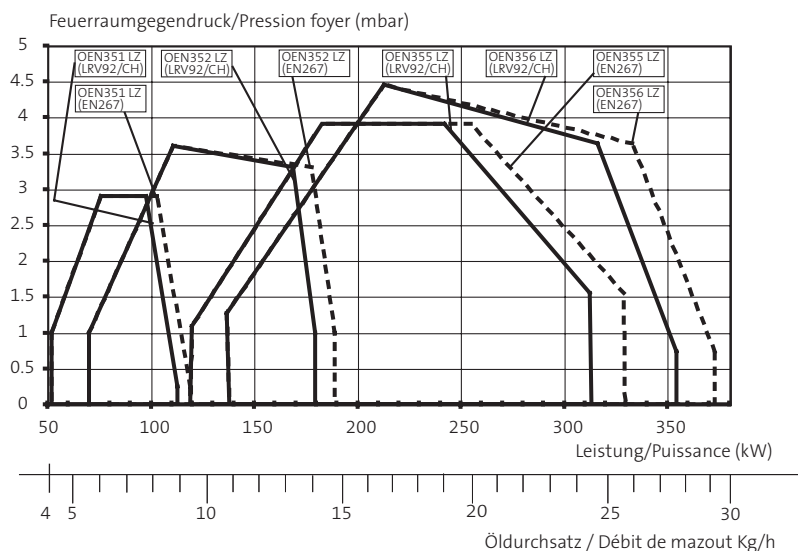
Betriebsart: zweistufig
Brennstoff: Heizöl extra leicht

Vollautomatischer zweistufiger Öl-Gebläsebrenner, tiefe NO_x-Emission (gemäss LRV '92) durch feuerrauminterne Abgasrezirkulation, druckseitige Luftregulierungen. Einfache Brennermontage mittels Schiebeflansch. Bei den Typen OEN-355LZ und OEN-356LZ separate Stromzuführung 1 x 230 V, 10 A für den Brennermotor.

TECHNISCHE DATEN	OEN-351L Z	OEN-352L Z	OEN-355L Z	OEN-356L Z
Brennerleistung Teillast min.	50 kW	70 kW	120 kW	138 kW
Brennersleistung Vollast min.-max.	76-113 kW	111-181 kW	183-312 kW	214-354 kW
Zulassungen VKF-Nr.	16338	16338	16338	16338
Öldurchsatz min.-max.	4,2-9,5 kg/h	5,9-15,3 kg/h	10,2-26,3 kg/h	11,6-29,9 kg/h
Regelverhältnis max	70:100	70:100	70:100	70:100
Aufgenommene elektrische Leistung	360 W, 230 V 1N ~/50 Hz	550 W, 230 V 1N ~/50 Hz	830 W, 230 V 1N ~/50 Hz	830 W, 230 V 1N ~/50 Hz
Abgegebene Motorleistung	260 W, 2850 min. ⁻¹	380 W, 2850 min. ⁻¹	650 W, 2850 min. ⁻¹	650 W, 2850 min. ⁻¹
Schall bei 1 m Abstand	~68 dB(A)	~69 dB(A)	~72 dB(A)	~72 dB(A)
Gewicht	ca. 26 kg	ca. 26 kg	ca. 34 kg	ca. 34 kg

Leistungsfeld

Brennerleistung bei: 400 m ü.M.
Heizwerte H_u: Öl EL 11,86 kWh/kg



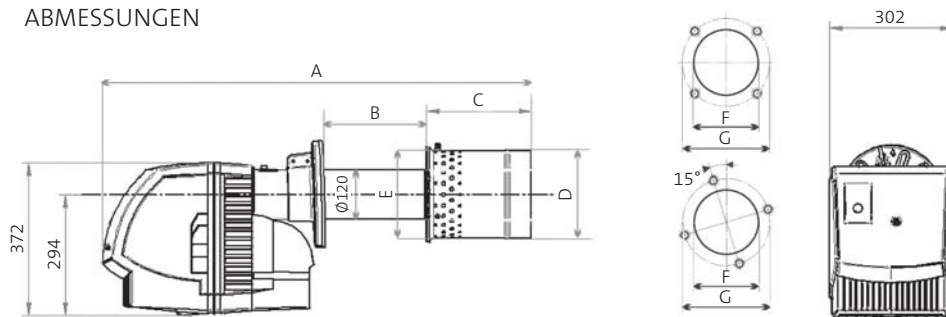
Gesamtlösungen für Raumklima

HEIZEN
LÜFTEN
KÜHLEN
BEFEUCHTEN
ENTFEUCHTEN

**walter
meier**

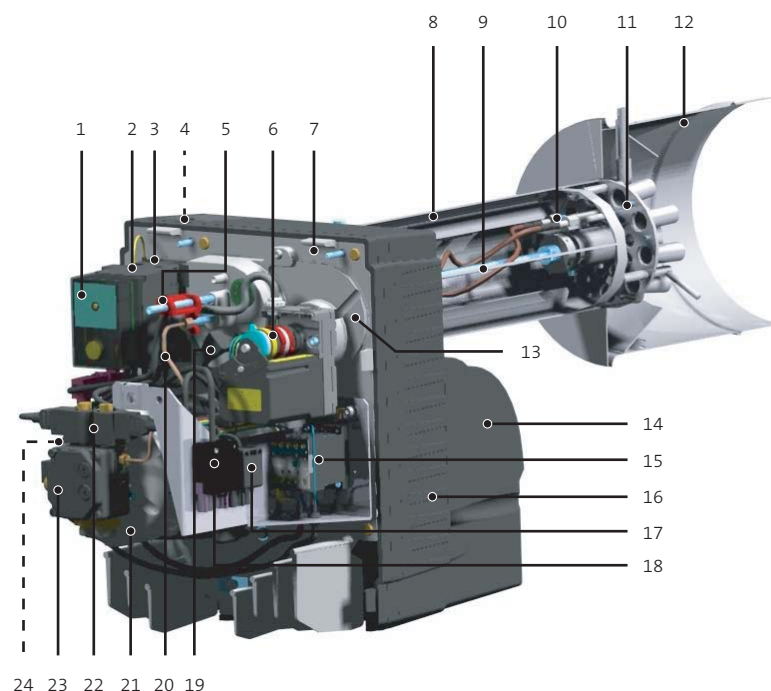


ABMESSUNGEN



Masse in mm	A	B	C	Ø D	Ø E	F	G
OEN-351L Z	824	max. 145	180	150	175	min. 130	170-220
OEN-352L Z	856	max. 145	210	160	190	min. 130	170-220
OEN-355L Z	1010	max. 260	220	180	212	min. 130	170-220
OEN-356L Z	1048	max. 260	260	210	230	min. 130	170-220

HAUPTKOMPONENTEN



Walter Meier (Klima Schweiz) AG

Z.I. de la Veyre, St-Légier
1800 Vevey 1, cp 1224
Tél. 021 943 02 22, Fax 021 943 02 33

Schermenweg 151, 3072 Ostermundigen
Tel. 031 939 77 22, Fax 031 939 77 20

Industrie Bürerfeld 4, 9245 Oberbüren
Tel. 071 955 95 45, Fax 071 955 95 46

Via Quatorta, 6533 Lumino
Tel. 091 829 40 40, Fax 091 829 38 61

Weitere Niederlassungen:
Basel, Chur, Genève, Hunzenschwil
Kestenholz, Neuchâtel, Romanel, Sion, Zürich

ch.klima@waltermeier.com
www.waltermeier.com

- | | |
|--|---|
| 1 Steuergerät | 18 Anschluss an den Heizkessel |
| 2 Sockel des Steuergeräts | 19 Flammenüberwachungs-Zelle |
| 3 Zündtransformator | 20 Heizölversorgungsrohr |
| 4 Servomotor mit Umwälzeinstellspalt | 21 Motor |
| 5 Einstellschraube der Position der Düse | 22 Magnetventile |
| 6 Servomotor Luft Regulierung | 23 Pumpe |
| 7 Komponenten-Brennerplatte | 24 230 V – Anschluss (Getrennte Versorgung) |
| 8 Zwischenflammrohr | |
| 9 Düsengestänge | |
| 10 Zündeletroden | |
| 11 Zentrierstern mit Flammkopf (Düsenplatte) | |
| 12 Flammrohr | |
| 13 Luftgehäuse | |
| 14 Luftansaugkasten | |
| 15 Schütz | |
| 16 Gehäuse | |
| 17 Anschluss für Sicherheitsmagnetventil | |