■ PELLETÖFEN, wasserführend

12 / 18 / 24 / 28 kW Mareli ONYX Glass

RAL 3005 | 9005 | 1015 | 9003

Mareli ist ein junges und innovatives Unternehmen das seit 10 Jahren Öfen der Energieklasse A+ und A++ baut. Das Model ONYX zeichnet sich durch seinen einfachen und bewährten Aufbau unter Verwendung hochwertige Komponenten aus und erfüllt die strenge europäische Zertifizierung ECO-DESIGN. Die eingebaute Brennerreinigungsautomatik, reduziert Pflegearbeiten deutlich, senkt den inneren Verschmutzungsgrad und verbessert Zündwilligkeit und Zuverlässigkeit. Das farbige LED-Steuerpaneel ist übersichtlich zu bedienen und die Regelung selbst erlaubt eine Vielzahl an Anpassungen an Parametern sowie den Anschluß von Fühlern für Boiler und Puffer. Eine manuell zu betätigende Turbulatorenmechanik reinigt den Wärmetauscher innen

- Touchscreen, drehzahlgeregeltes Saugzuggebläse und automatische Zündung mit langlebigem Keramikzünder
- Zeit- und Temperaturprogramme
- Zertifiziert EN 14785, 303-5, BImSchV2, Ecodesign, CE

Installationsoptionen:

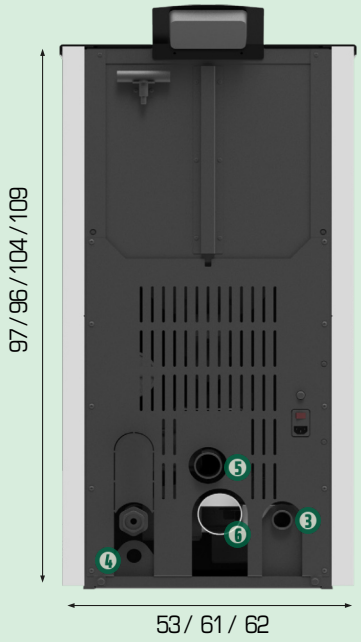
■ WIFI-Access (mit App)

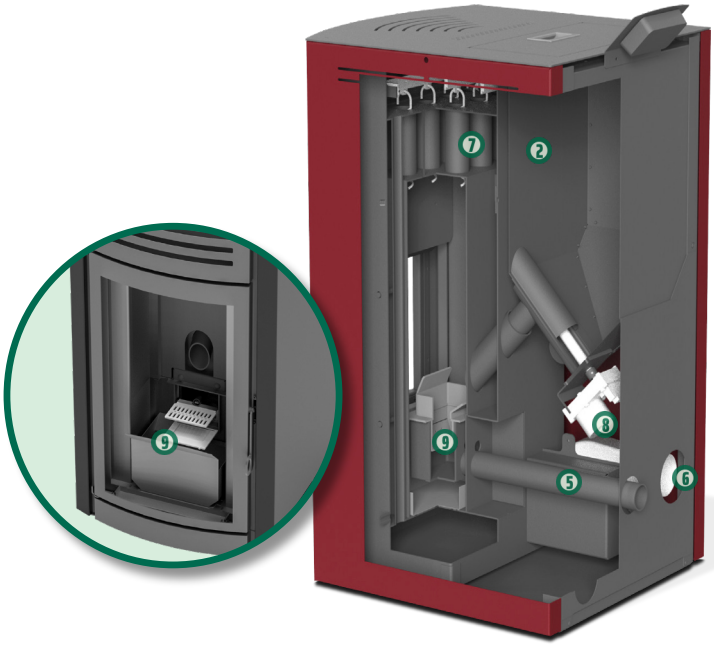
Mareli ONYX	12	18	24	30
Leistungsbereich kW	3,4-12,6	6,12-18,3	7,5-24,3	14,1-30
Rauchrohr mm	80	80	80	80
Wasser im Ofen l	30	41	41	48
Pelletvorrat kg	19	30	30	35
Pelletverbr. kg/h max	2,5	3,5	5,1	6,5
Wirkungsgrad %	95	95	94	93
Maße BxTxH in cm	53 x 66 x 97	58 x 61 x 96	58 x 61x104	62 x 65x109
Gewicht kg	165	175	192	215
CO mg/Nm³	128,8	96,65	97,2	119,17
OGc (13% O_2) mg/Nm³	9,9	10,6	7,12	13
NOx (13% O_2) mg/Nm³	117,2-133,8	122,4-148,2	115,7-129	126-130
Staub (13% O_2) mg/Nm³	13,4	12,6	11,9	14,1

erfüllt EN ISO 13785, Ecodesign, BImSchV2

Impressum & Kontakt
EKOFLAM
Alois-Huber-Str. 10
9020 Klagenfurt
+43 (0)660/4611 373
office@ekoflam.at

Mareli ONYX





Legende

1. Display
2. Pellet-Vorratbehälter
3. Rücklauf
4. Vorlauf
5. Luftansaugung 48/50 mm
6. Rauchgasanschluß
7. Wärmetauscher
8. Schneckenmotor
9. Brenner mit Primärluftöffnungen
10. Turbulatorenreinigung

Impressum & Kontakt
EKOFLAM
Alois-Huber-Str. 10
9020 Klagenfurt
+43 (0)660/4611 373
office@ekoflam.at