■ PELLET-Zentralheizungen

12 / 18 / 24 / 30 kW ECOSTAR

Mareli ist ein junges und innovatives Unternehmen das seit 10 Jahren Öfen der Energieklasse A+ und A++ baut. Das Model ECOSTAR zeichnet sich durch höchste Wirkungsgrade und seine Wartungsarmut aus. Eine automatische Brennerreinigung verbessert die Zündzuverlässigkeit. Ein eingebauter Vorratsbehälter mit 105 kg schafft Wochenautonomie und lässt sich leicht mit einem Großlager verbinden. Jeder Kessel wird vor Auslieferung auf Fehlerfreiheit getestet. Das farbige LED-Steuerpaneel ist leicht zu bedienen und die Regelung selbst erlaubt eine Vielzahl an Anpassungen an Parametern. Zwei Heizkreise sind anschließ- und regelbar.

- Touchscreen, drehzahlgeregeltes Saugzuggebläse und automatische Zündung mit langlebigem Keramikzünder
- Brennerreinigungsautomatik (!)
- Zeit- und Temperaturprogramme
- Zertifiziert 303-5, BImSchV2, Ecodesign, CE

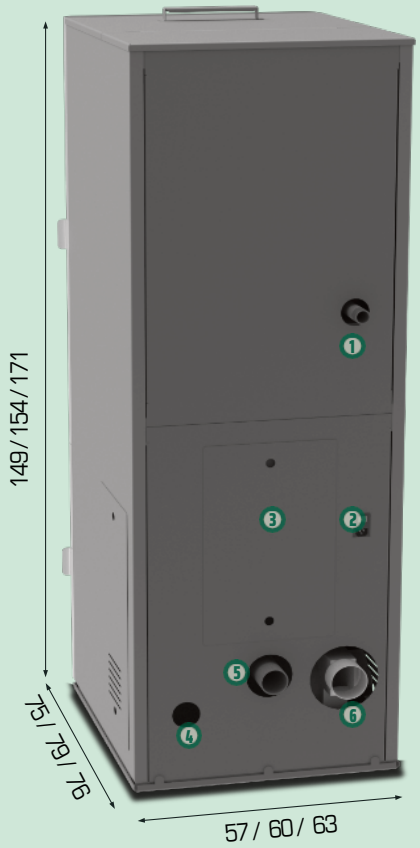
Installationsoptionen:
- WIFI-Access (mit App)

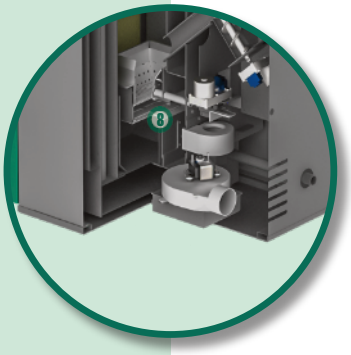
SBN ECOSTAR	12	18	24	30
Leistungsbereich kW	3,6-12,1	5,9-18,3	7,5-24,3	14,1-3
Rauchrohr mm	80	80	80	80
Wasser im Ofen l	30	48	48	60
Pelletvorrat kg	105			
Pelletverbr. kg/h max	2,7	4	5,4	6,8
Wirkungsgrad %	94	95	95	93
Maße BxTxH in cm	60x75x149	57x79x154	57x79x154	63 x 76 x 171
Gewicht kg	220	235	235	250
CO mg/m³ Pmax.	127,6	114		
OGc (10% O_2) mg/m³	13	7,4		
NOx (10% O_2) mg/m³	98,7-123,4	104,1-114,4		
Staub (10% O_2) mg/m³	17,6	19,7		

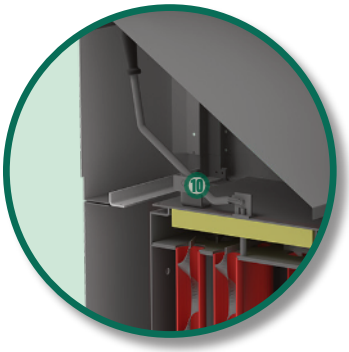
typengeprüft nach EN ISO 303-5

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

SBN ECOSTAR







Legende

1. Rücklauf
2. Hauptschalter
3. Zugang Pelleschneckenfuß
4. Vorlauf
5. Luftansaugung 48/50 mm
6. Rauchgasanschluß 80 MM
7. Wärmetauscher
8. Autom. Brennerreinigung
9. Aschebehälter
10. Turbulatorenreinigung

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