

MICROCENTRALE PE PELLET



- ✓ Grătare inovatoare pentru eficiență ridicată- **eficiență până la 96%**;
- ✓ Încălzire concomitentă a apei și aerului;
- ✓ Trei treceri ale gazelor arse în incinte diferite pentru transfer termic ridicat și temperatură joasă a gazelor evacuate;
- ✓ Rezervor de pellet cu capacitate mare pentru autonomie îndelungată;
- ✓ Design ergonomic pentru acces și întreținere ușoară a tuturor componentelor;
- ✓ Dimensiuni reduse și design inteligent pentru integrare în orice spațiu;
- ✓ Telecomandă;
- ✓ Certificate CE de către TUV Rheinland.

Microcentrala pe pellet include:

- Pompă;
- Vas expansiune;
- Supapă siguranță;
- Aerisitor;
- Panou de control;



Tip		COMPACT MOPD 15	COMPACT MOD 20	COMPACT MOD 24	COMPACT MOD 28	COMPACT MOD 32
Putere totală (max-min)	kW	15,19 - 5,24	19 - 5,86	23,79 - 5,86	27,17 - 7	31,8 - 7
Putere circuit apă (max-min)	kW	13,8 - 4,6	17,51 - 5,21	21,51 - 5,21	24,5 - 6,34	29,14 - 6,34
Consum pellet (max-min)	kg/h	3,1 - 1,07	3,87 - 1,19	4,85 - 1,19	5,54 - 1,43	6,48 - 1,43
Randament	%	90,2	92,1	90,4	90,7	91,6
Diametru coș fum	mm	80	80	80	100	100
Rezervor pellet	lit-kg	64,6 - 42	100 - 65	100 - 65	130 - 85	130 - 85
Autonomie (max-min)	h	39,2 - 13,5	54 - 16,5	54 - 13,5	59 - 15,3	59 - 13
Consum electric	W	110 - 320	140 - 350	140 - 350	140 - 350	140 - 350
Dimensiuni LxIxH	mm	542x632x1033	610x786x1240	610x786x1240	670x866x1358	670x866x1358
Masa	kg	160	250	250	305	305