


Cazan pe gaz de încălzire centrală

termet s.a.

WKJ5000.00.00.00

ECOCONDENS CRYSTAL PLUS-50 PWM

Clasa de randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor		A	
Puterea termică nominală	P_{rated}	45	kW
Consum anual de energie	Q_{HE}	93,1	GJ
Randamentul energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η_s	91	%
Nivel de putere acustică	L_{wa}	69	dB
Instalația pentru încălzirea apei poate funcționa numai în afara orelor de vârf		-----	

Eventualele precauții specifice care trebuie luate la asamblarea, instalarea sau întreținerea instalației

1. Pentru evacuarea gazelor de ardere/ admisia aerului de ardere (m din clasa C) se va utiliza un sistem de tubaturi special destinat pentru acest scop, care să asigure admisia aerului de ardere și evacuarea gazelor de ardere pe cale separată. Acest sistem trebuie să îndeplinească condițiile tehnice descrise în manual. Elementele de conectare ale microcentralei la tubulatura de evacuare gaze arse trebuie să fie prevăzute cu priză de măsură.
2. Tubulatura de evacuare gaze arse/ admisie aer de ardere trebuie să fie etanșă.
3. Montarea-instalarea microcentralei trebuie efectuată de personal calificat. 1) După instalare, se va efectua un test de etanșeitate a racordurilor de gaz, consemnat și în procesul verbal de predare-primire al instalației.
4. Este interzisă instalarea microcentralei într-o încăpere în care lucrările de construcții și instalații sunt în desfășurare.
5. Curățenia încăperii și a aerului din încăperea în care este instalată microcentrala trebuie să fie conform normelor referitoare la spațiile de locuit.
6. Se vor instala filtrele de impurități corespunzătoare pe sistemul de încălzire și alimentare cu apă rece și gaz.
7. Circuitul de încălzire trebuie spălat corespunzător, astfel încât apa din instalație să fie la fel de curată ca și apa de alimentare.
8. Punerea în funcțiune, intervențiile service, reviziile și verificările tehnice periodice trebuie efectuate în mod obligatoriu de către unități autorizate de service, în conformitate cu legislația în vigoare.
9. Microcentrala va fi exploatată și deservită obligatoriu de către un adult.
10. Intervențiile, modificările, reparațiile de către persoane neautorizate sunt interzise.
11. Nu acoperiți gurile de ventilare, de admisie și evacuare.
12. Nu depozitați recipiente conținând agenți inflamabili sau agresivi/ corozivi în imediata vecinătate a microcentralei.

1) Prin "personal calificat" înțelegem persoane/ firme autorizate pentru montarea-instalarea microcentralelor pe gaz, în conformitate cu legislația în vigoare