

termet s.a.	Cazan pe gaz de încălzire centrală	
ul. Długa 13 58-160 Świebodzice	WKD4990.00.00.00/EU	ECOCONDENS CRYSTAL PLUS -50
	EPREL	

Clasa de randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor		A	
Profilul de sarcină declarat		XXL	
Clasa de randament energetic aferent încălzirii apei		B	
Puterea termică nominală	P _{rated}	45	kW
Consum anual de energie	Q _{HE}	93.1	GJ
Consumul anual de energie electrică	AEC	47	kWh
Consumul anual de combustibil	AFC	25	GJ
Randamentul energetic sezonier aferent încălzirii incintelor	η _s	91	%
Randamentul energetic aferent încălzirii apei	η _{wh}	76	%
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 tubulaturi 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 si 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			