

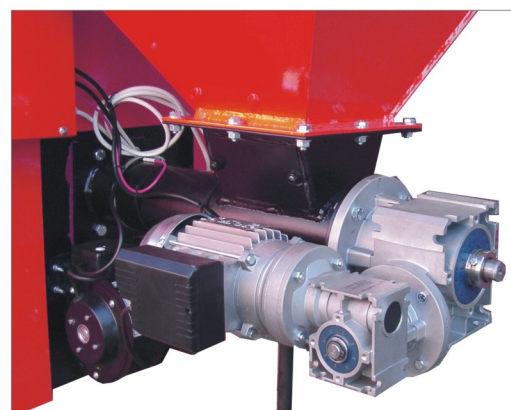
ZALETY KOTŁÓW LING COMBI:

- Nowoczesny regulator pogodowy z funkcją obsługi siłownika na zaworze czterodrogowym.
 - Trwały żeliwny wymiennik ze znanego i cenionego kotła VIADRUS Hercules U22 z chłodzoną wodą, odpornym na przepalenie rusztem.
 - Możliwość przygotowania c.w.u.
 - Możliwość spalania biomasy w postaci granulatu z trocin (pelety).
 - Automatyczne doprowadzenie paliwa.
 - Wysoka sprawność.
 - Automatyczna praca kotła sterowana termostatem pokojowym (opcja).
 - Możliwość spalania drewna i węgla o grubszym sortymencie na ruszcie żeliwnym.
 - Niski poziom substancji szkodliwych w spalinach uzyskany poprzez zastosowanie katalizatorów ceramicznych.
 - Możliwość montażu palnika wentylatorowego.
 - Podwójne zabezpieczenie przed zapłonem paliwa w zasobniku
-
- Automatyczne kotły żeliwne Ling COMBI charakteryzują się niską emisją szkodliwych związków do atmosfery oraz wysoką sprawnością sięgającą 91,3 %
- zgodność z normą PN EN 303-5 w klasie 3.
 - Dzięki dużemu zakresowi dostępnych mocy kotły Ling COMBI nadają się do ogrzewania zarówno domów jednorodzinnych oraz większych obiektów jak biurowce, sklepy, pensjonaty, warsztaty, itp.
 - **Gwarancja** - 10 lat na szczelność wymiennika żeliwnego, 24 miesiące na sprzęt od daty rozruchu, maks. 30 miesięcy od daty produkcji.



Parametry techniczne kotła

Parametr	SI	bez płaszcza wodnego	z płaszczem wodnym			
		LC 4 S	LC 4 W	LC 5 W	LC 6 W	LC 7 W
Moc maksymalna	kW	23	28	35	42	49
Masa	kg	463	504	553	613	667
Objętość wodna	dm ³	36,2	53,8	61	68	75,3
Średnica wylotu spalin	mm	156	156	156	156	156
Pojemność zasobnika	dm ³	240	240	240	240	240
Rozmiary: szer. x głęb. x wys.	mm	1190x750 x1515	1190x750 x1515	1190x845 x1515	1215x940 x1565	1215x1035 x1565
Maks. ciśnienie robocze wody	bar	2,0				
Maks. ciśnienie próbne wody	bar	3,0				
Zalecana temperatura robocza wody grzewczej	°C	65 - 80				
Przybliżony czas spalania przy mocy nominalnej (węgiel)	h	21 - 45				
Przybliżony czas spalania przy mocy nominalnej (biomasa)	h	17 - 35				
Min. temperatura wody powracającej do kotła	°C	55				
Maks. dopuszczalny poziom medium grzewczego	m	20				
Poziom hałasu	dB(A)	poniżej 65 dB (A)				
Ciąg kominowy	Pa	10-20				
Przyłącza kotła						
- woda grzewcza	Js	G 1 1/2"				
- woda powracająca	Js	G 1 1/2"				
Napięcie przyłączeniowe		1 PEN ~ 50 Hz 230 V TN - S				
Pobór energii elektrycznej (wentylator + motor)	W	255	255	255	255	255
Izolacja elektryczna		IP 40				
Sprawność	%	do 91,3				



POLECANE PALIWO

Paliwo	rodzaj paliwa	granulacja, mm	wartość opałowa, MJ/kg
Węgiel kamienny	EKO - groszek	Ø 5 - 25	21 - 30
Biomasa	pelet	Ø 8 - 20	15 - 18



KLIMOSZ Sp. z o.o.



ul. Rybnicka 83
44-240 Żory
tel. +48 032 475 21 77
fax +48 032 434 60 75
biuro@klimosz.pl

ul. Partyzantów 98
44-300 Bielsko-Biała
tel. +48 033 816 64 68
fax +48 033 821 87 56
bielsko@klimosz.pl

ul. Wrocławska 42
Września k/Poznań
tel. +48 061 437 74 90
fax +48 061 436 24 74
wrzesnia@klimosz.pl

ul. Szkolna 52
18-220 Czyżew-Osada
tel. +48 086 275 51 49
czyzew@klimosz.pl