Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 20:34

Link do produktu: https://ulrich.sklep.pl/kondensacyjny-kociol-olejowy-co-ulrich-navien-seria-lcb700-moc-modulowana-moce-212836-kw-p-228.html



Kondensacyjny kocioł olejowy C.O. Ulrich Navien seria LCB700, moc modulowana moce: 21/28/36 kW

Cena brutto	**15 690,00 zł**
Cena netto	**12 756,10 zł**
Dostępność	**PRODUKT AKTUALNIE NIEDOSTEPNY, spytaj o dostępność sprzedawcę**
Numer katalogowy	**LCB700-21RS**
Kod producenta	**LCB700-21RS**

Opis produktu

Kondensacyjny kocioł olejowy C.O. Ulrich Navien LCB700, moc modulowana do 21 kW

STRONA W BUDOWIE!



Seria nowoczesnych kotłów olejowych C.O. olejowy ULRICH Navien LCB700



Kocioł C.O. olejowy ULRICH Navien LCB700 Niebieski płomień - Blue flame

Kotły olejowe zwykłe RS /systemowe LS

NOWOCZESNOŚĆ I EKOLOGIA: niebieski płomień (jonizacja) ma zastąpić żółty płomień w kotłach olejowych. Rewolucyjna technologia niebieskiego płomienia firmy **NAVIEN** gwarantuje najwyższą wydajność i bardzo niskie emisje **NOx**.
LEKKI: ważąc zaledwie **67 kg**, **ULRICH NAVIEN LCB700** jest lekki, łatwy w obsłudze i zoptymalizowany pod kątem prostej, szybkiej i ekonomicznej instalacji.
WSZECHSTRONNOŚĆ: wiodące w swojej klasie długości przewodów kominowych **do 20 metrów** oraz stopień ochrony **IPX5** oznaczają, że **ULRICH NAVIEN LCB700** można zainstalować niemal w dowolnym miejscu w Twojej nieruchomości, zapewniając całkowitą elastyczność lokalizacji.
ŁATWOŚĆ OBSŁUGI I PEŁNA KONTROLA: panel sterowania z pełnym tekstem zapewnia pełną kontrolę nad temperaturami ogrzewania i ciepłej wody. Wyświetlacz poinformuje nawet inżyniera serwisu Navien o wydajności pracy urządzenia.
TRWAŁOŚĆ: tradycyjna konstrukcja ze stali nierdzewnej i mosiądzu oznacza wbudowaną niezawodność połączoną z wysoką wydajnością, z której słynie Navien.
Navien LCB700 zapewnia do ERP A+ w połączeniu z naszym pakietem sterowania Smart Plus.
Navien LCB700 jest również gotowy do pracy w standardzie „opentherm", co oznacza, że umożliwia natychmiastowy dostęp do najnowszej technologii sterowania przy minimalnych zakłóceniach i obniżonych kosztach instalacji.
ULRICH NAVIEN LCB700 Combi oferuje wbudowany tryb inteligentny. Ten tryb samouczenia monitoruje zużycie CWU (woda użytkowa) i przygotowuje ją zgodnie z typową rutyną użytkowania przez użytkownika końcowego. Urządzenie kontynuuje monitorowanie i regulację w razie potrzeby.

Cechy i zalety

SEDBUK A klasyfikowany niebieski płomień, technologia o niskiej emisji **NOx** i niska emisja zanieczyszczeń.
Wymiennik ciepła ze stali nierdzewnej zapobiega korozji i erozji oraz zapewnia dłuższą żywotność.
Układ pompy wysokiego/niskiego poziomu oleju umożliwia ciągłą optymalizację wydajności ciepła/cwu.
Wykorzystuje ten sam plastikowy przewód spalinowy, co kocioł gazowy NCB, z możliwością rozszerzonego odpowietrzania do 20M, co pozwala na elastyczne opcje instalacji
Funkcja szybkiego przygotowania ciepłej wody eliminuje niewygodne i długie czasy oczekiwania.
Inteligentny panel sterowania zamontowany zarówno w modelach wewnętrznych, jak i zewnętrznych, zapewnia użytkownikowi końcowemu łatwe i wszechstronne sterowanie funkcjami LCB700.
Autodiagnoza i informacje zwrotne o błędach dostarczane przez wyświetlacz z pełnym tekstem zapewniają szybkie instrukcje rozwiązywania problemów.
Wbudowany inteligentny panel sterowania pokazuje użytkownikowi końcowemu, ile paliwa zostało zużyte. Koniec ze sprawdzaniem zbiornika oleju w mroźne zimowe dni.

Nowoczesny i przyciągający wzrok design

Prezentowane w eleganckich i prostych obudowach, zarówno wewnętrzne, jak i zewnętrzne modele oferują szeroką gamę pionierskich cech konstrukcyjnych
Nowoczesny panel sterowania z pełnym tekstem dodaje estetyki i jest łatwy w użyciu.
Pełnotekstowy wyświetlacz ułatwia wyświetlanie przydatnych informacji na temat LPM, temperatury wody zasilającej/powrotnej itp.

Pełna kontrola nad ogrzewaniem dzięki sterownikom Smart Plus (dostarczane jako opcja)

Reguluje ogrzewanie zgodnie ze zmianami temperatury zewnętrznej zapewnianymi przez prognozy pogody online.
Geo-ogrodzenie za pośrednictwem aplikacji Smart Plus pozwala Twojej lokalizacji automatycznie zająć się ogrzewaniem.
Umożliwia pracę kotła w trybie kondensacyjnym z maksymalną wydajnością.
Monitoruj zużycie oleju za pomocą kontrolera i nie martw się, że ponownie zabraknie Ci paliwa.

Dane techniczne kotłów olejowych C.O. olejowych ULRICH Navien seria LCB700

Specifications (Regular and System boiler)			Unit	Internal Model		
				21RS	28RS	36RS
				21LS	28LS	36LS
Connection	Heating supply		mm	Φ22	Φ22	Φ28
	Heating return		mm	Φ22	Φ22	Φ28
	Condensate		mm	More than Φ21.5		
	Oil		inch	1/4" BSP Male		
	Flue system	Flue size	mm	Coaxial Φ100/60 (plastic)		
		Max. horizontal length	m	20		
		Max. vertical length	m	21		
Electrical	Power Supply		V/Hz	AC 230V/50Hz		
	Fuse		A	250V (Φ5x20), 5A / 3.15A		
	Consumption		W	95	105	125
	Circulation pump (LS, LSX model)		W	60	60	60
Thermostats	Control range	Supply temp. control	°C	40-85°C		
	Safety shut off		°C	95		
Flue gas temperature			°C	Less than 70		
sealed system	System pre-charged pressure		bar	1		
	Maximum operating pressure		bar	3		
	Expansion vessel (LS, LSX model)		litres	12		
General data	Dimensions		mm	470 x 600 x 860		
	Weight	Regular models	kg	58	59	62
		System models	kg	66	67	70

RS = Regular boiler. LS = System boiler.

Product data	Symbol	Unit			
Product type	-	-	LCB700 21	LCB700 28	LCB700 36
Condensing boiler	-	-	Yes	Yes	Yes
Low-temperature** boiler	-	-	No	No	No
B1 boiler	-	-	No	No	No
Combination heater	-	-	No	No	No
Rated heat output	P_{rated}	kW	21	28	36
Seasonal space heating energy efficiency	η_S	%	93	93	93
Energy efficiency class	-	-	A	A	A
Energy efficiency class (with Navien Smart Plus)	-	-	A+	A+	A+
Useful heat output					
At rated heat output and high temperature regime*	P_4	kW	21.23	28.38	36.51
At 30 % of rated heat output and low temperature regime**	P_1	kW	6.75	8.87	11.53
Useful efficiency					
At rated heat output and high temperature regime*	η_4	%	92.13	92.48	92.27
At 30 % of rated heat output and low temperature regime**	η_1	%	97.63	97.56	97.91
Auxiliary electricity consumption					
At full load	el_{max}	kW	0.0935	0.1013	0.1242
At part load	el_{min}	kW	0.0281	0.0268	0.0328
In standby mode	P_{SB}	kW	0.0016	0.0018	0.0017
Other items					
Standby heat loss	P_{stby}	kW	0.0731	0.0843	0.0731
Ignition burner power consumption	P_{ign}	kW	0	0	0
Emissions of nitrogen oxides (only gas- or oil fired)	NO_x	mg/kWh	57.2	62.5	63.2
Sound power level	L_{WA}	dB	Less than 55		

Kotły LCB700 są dostępne w sprzedaży w Wielkiej Brytanii. Na rynek polski zostały opracowane w 2025 roku kotły serii LCB500:

https://ulrich.sklep.pl/kotly-olejowe-c-15.html

Masz pytania? - zadzwoń: +48 533 336 136

PRODUCENT

ULRICH to w latach **2000-2012** marka najnowocześniejszych superoszczędnych rozwiązań grzewczych z dziedziny centralnego ogrzewania na gaz ziemny (również propan) i olej opałowy, systemów solarnych próżniowych czy kompleksowych rozwiązań grzewczych nastawionych na maksymalną oszczędność.
ULRICH to również marka zintegrowanych systemów grzewczych opartych na kotłach gazowych (**Wandich** i **Kondensich**), olejowych (**Wertich** i **Ederlich**) połączonych z kominkiem z płaszczem wodnym (**Aquafire**) oraz z zestawem solarnym próżniowym **Solarset, Solarpak**.
W swojej kolekcji wizjonerskich rozwiązań **ULRICH** z różnych branż były również bardzo nowoczesne urządzenia: **Aquapelletich** (wolnostojący piec grzewczy na pellet), **Fest** (kocioł CO na paliwa stałe), **Fireinsert** (wkład kominkowy), **HPW HITPump Wasser** (pompa ciepła powietrze-woda)**,** .**Toilet SPA** (elektroniczna deska myjąca).
Od 2012 roku wskutek zawirowań własnościowych **ULRICH** zaprzestał na kilka lat wdrożeń nowoczesnych technologii. Od 2018 roku **ULRICH p**onownie zaskoczył pozytywnie rynek grzewczy w Polsce dostarczając najnowocześniejsze w swojej klasie , superoszczędne i tanie dwufunkcyjne kotły olejowe C.O. **ULRICH Navien** seria **NHC** o mocy 25kW, 30kW oraz 41kW.
Od kwietnia 2021 roku wyłącznym dystrybutorem urządzeń **ULRICH** oraz części zamiennych **ULRICH** w Polsce jest firma **MARAX Import-Export**.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Akceptuję regulamin: Nie