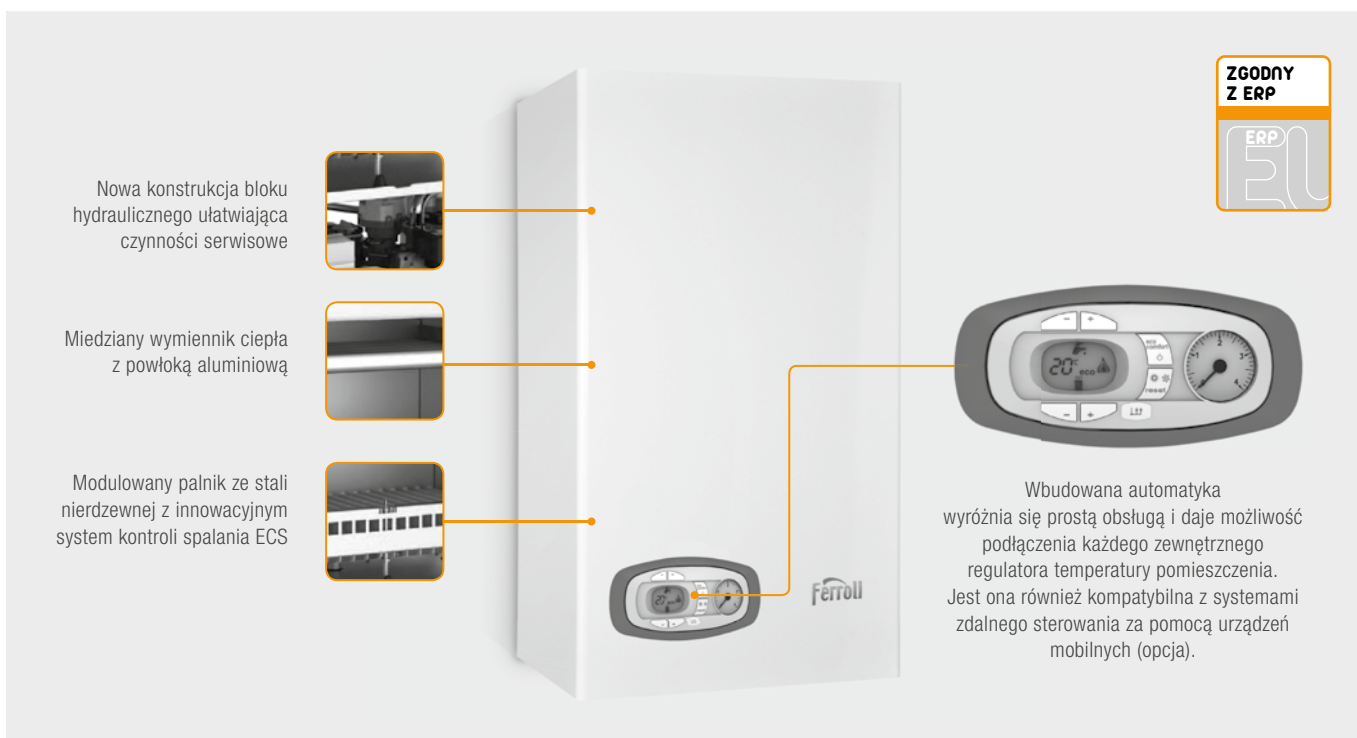


Dwufunkcyjne, wiszące gazowe kotły z otwartą komorą spalania o niskiej emisji NOx

DIVATECH D LN C

DWUFUNKCYJNE, WISZĄCE GAZOWE KOTŁY Z OTWARTĄ KOMORĄ SPALANIA O NISKIEJ EMISJI NOx



CHARAKTERYSTYKA

- Dwufunkcyjne kotły gazowe z otwartą komorą spalania i naturalnym ciągiem dostępne w zakresie mocy: 7,3-25,0 oraz 11,1-30,0 kW
- **Innowacyjny system kontroli spalania ECS (Evolved Combustion System)** zapewniający doskonałą wydajność w warunkach zmiennego obciążenia oraz automatyczną adaptację do długości przewodu kominowego
- **Nowa konstrukcja bloku hydraulicznego ułatwiająca czynności serwisowe**
- **Monotermiczny wymiennik c.o. z miedzi pokrytej powłoką z nietoksycznego aluminium oraz płytowy wymiennik c.w.u. ze stali nierdzewnej zasilane przez zawór przełączający**
- **Cichy, modulowany palnik atmosferyczny ze stali nierdzewnej AISI 304** z jonizacyjną kontrolą płomienia
- **Wysoka wydajność c.w.u.** z trybami: ECO / COMFORT
- **Mikroprocesorowy nadzór modulacji przy produkcji c.o. / c.w.u.**
- Automatyka z intuicyjnym panelem obsługowym wyposażonym w wyświetlacz ciekłokrystaliczny
- **Możliwość zdalnej obsługi przy pomocy urządzeń mobilnych**
- Dostęp do filtra wlotowego wody bez konieczności ingerencji w połączenia hydrauliczne
- Możliwość sterowania za pomocą zdalnych sterowników z funkcją regulacji temperatury wewnętrznej w pomieszczeniu ROMEO W / W RF
- Energooszczędna pompa obiegowa klasy A z funkcją antyzapiezienia, uruchamiającą pompę na kilka sekund co 24 godziny bezczynności
- Pełna autodiagnostyka, ochrona przeciwzamrożeniowa kotła
- System zapobiegający blokowaniu się pompy, zabezpieczenie przed zbyt niskim ciśnieniem w instalacji
- W standardzie by-pass
- Możliwość zasilania gazem ziemnym lub LPG
- Urządzenia gotowe do podłączenia z systemami solarnymi: zintegrowane zarządzanie z połączoną produkcją c.w.u.

DIVATECH D LN C to kotły o naturalnym ciągu „zgodne z ErP”, które mogą być zainstalowane wyłącznie jako zamiennik dla kotłów grzewczych z otwartą komorą pracujących w układzie kominowego, pod warunkiem, że taka instalacja jest również dozwolona przez lokalne prawo. W tym sensie kotły DIVATECH D LN C uznaje się za zgodne z ErP, która wyraźnie dopuszcza tylko ten wyjątek.

NR KAT.	PRODUKT	MOC [kW]	OPIS	CENA [NETTO PLN]
0DCC4YWA	DIVATECH D LN C 24	7,3-25,0	Dwufunkcyjny wiszący gazowy kocioł z otwartą komorą spalania	3 249,00
0DCC6YWA	DIVATECH D LN C 30	11,1-30,0		3 759,00

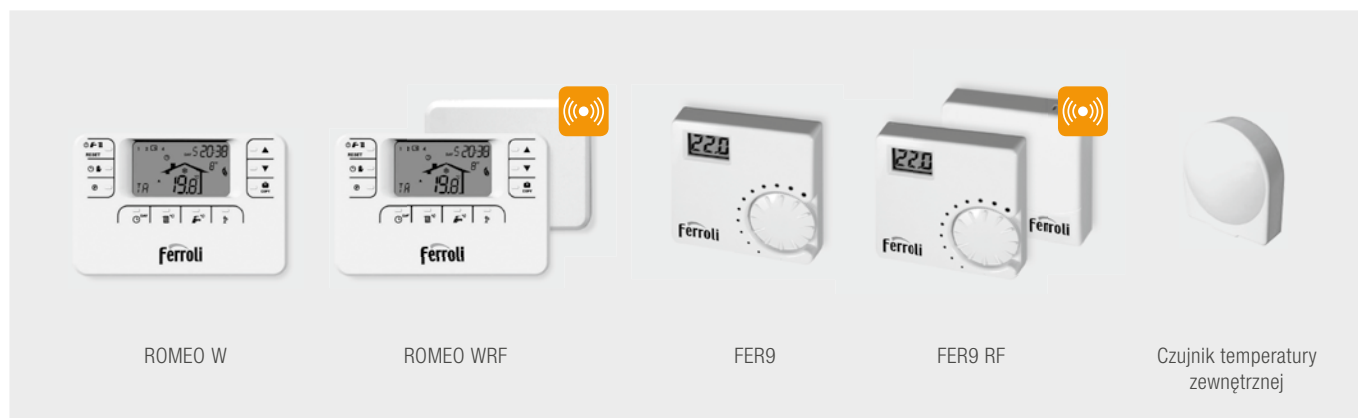
Wyposażenie dodatkowe: patrz – następną stronę

Dwufunkcyjne, wiszące gazowe kotły z otwartą komorą spalania o niskiej emisji NOx

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

NR KAT.	PRODUKT	OPIS	CENA [NETTO PLN]
3980L590	Zestaw LPG	Zestaw do przebrojenia na gaz LPG do kotła DIVATECH D LN C 24	85,00
3980L980	Zestaw LPG	Zestaw do przebrojenia na gaz LPG do kotła DIVATECH D LN C 30	85,00

NR KAT.	PRODUKT	OPIS	CENA [NETTO PLN]
SPR-Z SPR-1/2 SPR-3/4	Śrubunek przyłączeniowy	Zestaw 4 śrubunków przyłączeniowych równoprzelotowych 2 x 1/2" i 2 x 3/4" Śrubunek przyłączeniowy równoprzelotowy 1/2" Śrubunek przyłączeniowy równoprzelotowy 3/4"	53,00 11,70 16,00









NR KAT.	PRODUKT	OPIS	CENA [NETTO PLN]
013100XA	ROMEO W	Zdalny przewodowy sterownik adaptacyjny kotła z funkcją regulacji temperatury w pomieszczeniu	323,00
013101XA	ROMEO W RF	Zdalny bezprzewodowy sterownik adaptacyjny kotła z funkcją regulacji temperatury w pomieszczeniu	646,00
HRT177WS	Sterownik FER9	Programowalny termostat pokojowy on-off (zdalny przewodowy)	161,00
HRT177RS	Sterownik FER9 RF	Programowalny termostat pokojowy on-off (zdalny bezprzewodowy)	279,00
013018X0	Czujnik temperatury	Czujnik temperatury zewnętrznej	134,00



NR KAT.	PRODUKT	OPIS	CENA [NETTO PLN]
JULIA	JULIA	System zdalnego sterowania „JULIA” do komfortowej obsługi kotłów Ferrolli (Android)	1 699,00
FER178	ECOSMART	System zdalnego sterowania urządzeniami grzewczymi za pomocą smartfonu lub tabletu z programatorem tygodniowym	712,00
013013X0	FZ4B	Wielofunkcyjny moduł strefowy do regulacji obiegów grzewczych systemu, regulacja do 3 obiegów grzewczych, w tym 2 z mieszaczem oraz 1 bez mieszacza / c.w.u.	1 514,00

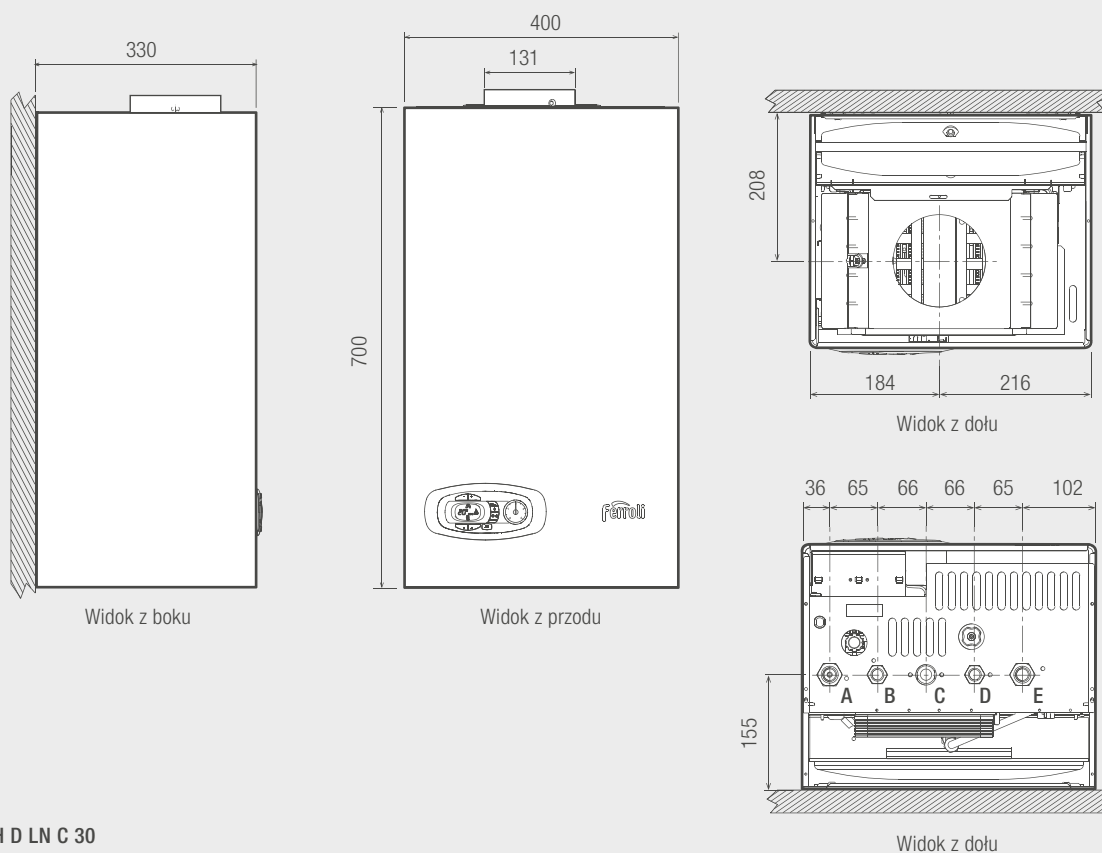
Dwufunkcyjne, wiszące gazowe kotły z otwartą komorą spalania o niskiej emisji NOx

DANE TECHNICZNE

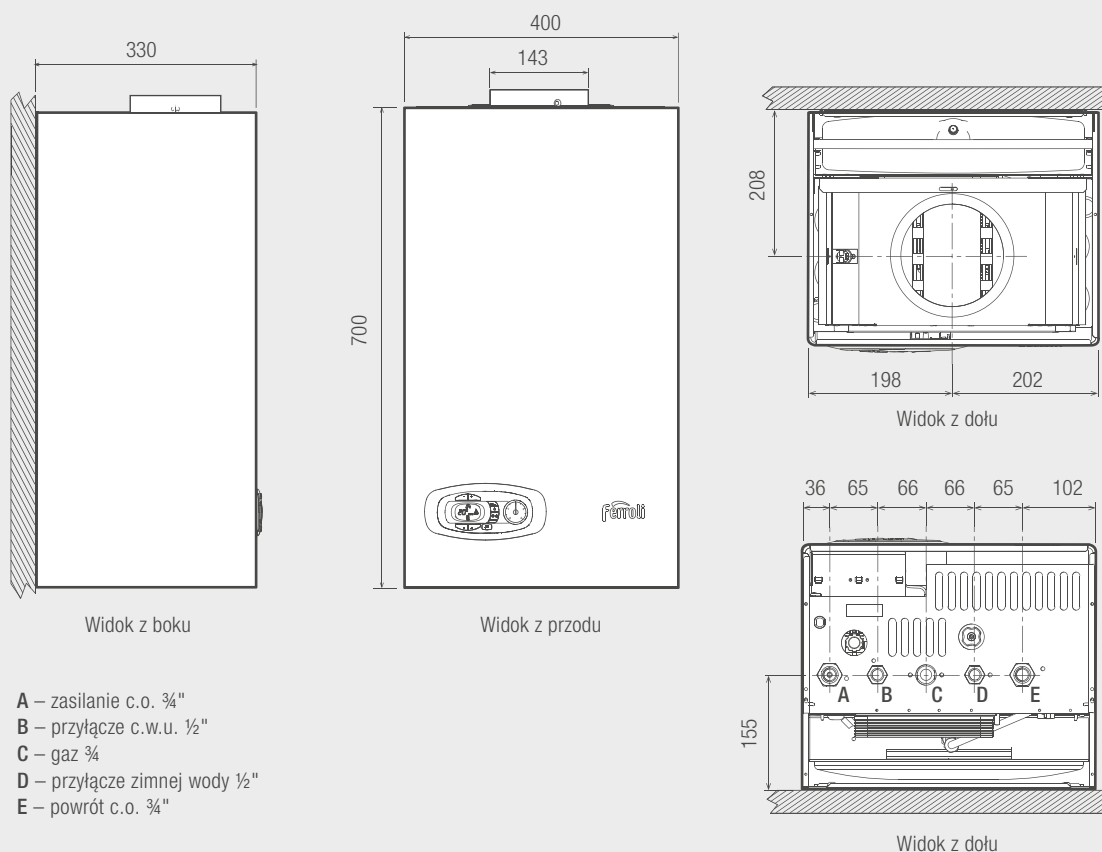
DIVATECH D LN				C 24	C 30
Klasa efektywności energetycznej [ErP]					
					
Obciążenie cieplne c.o./c.w.u.		Min.	kW	8,3	12,6
		Maks.	kW	25,8	33,3
Moc cieplna		Min.	kW	7,3	11,1
		Maks.	kW	25,0	30,0
Sprawność	80-60°C 30% obciążenia	P _{maks.}	%	91,2	91,0
		P _{maks.}	%	89,8	89,8
Klasa emisji NOx				6 (< 56 mg/kWh)	
Temperatura zasilania		Maks.	°C	90	90
Pojemność wodna kotła			l	0,8	1,2
Pojemność naczynia wzbiorczego			l	8	10
Ciśnienie robocze c.o.		Maks.	bar	3	3
		Min.	bar	0,8	0,8
Ciśnienie robocze c.w.u.		Maks.	bar	9	9
		Min.	bar	0,3	0,3
Produkcja c.w.u.	Δt 25°C Δt 30°C		l/min	13,1	17,2
			l/min	10,9	14,3
Zasilanie			V/Hz	230 / 50	230 / 50
Pobór mocy elektrycznej			W	48	52
Klasa ochrony IP				IPX4D	IPX4D
Wymiary		Szer. x Wys. x Gł.	mm	400 x 700 x 330	400 x 700 x 330
Masa kotła bez wody			kg	27	30

WYMIARY / PRZYŁĄCZA

DIVATECH D LN C 24



DIVATECH D LN C 30



- A – zasilanie c.o. 3/4"
- B – przyłącze c.w.u. 1/2"
- C – gaz 3/4"
- D – przyłącze zimnej wody 1/2"
- E – powrót c.o. 3/4"

Dwufunkcyjne, wiszące gazowe kotły z otwartą komorą spalania o niskiej emisji NOx

SCHEMAT HYDRAULICZNY

