












TWÓJ PROJEKT OGRZEWANIA DOSTOSOWANY DO TWOICH POTRZEB

				
KLASA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ ogrzewanie i ciepła woda użytkowa*				
Indeks	7797982	7797982100K	7797983	7797984
Tylko ogrzewanie	●	-	-	-
Ogrzewanie + ciepła woda dzięki mikro akumulacji	-	-	●	●
Ogrzewane + c.w.u.	-	●	-	-
KORZYSTANIE Z CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ	Z niezależnym zasobnikiem			
PRODUKCJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ ΔT=25°C	-	-	13,8 l/min	16,1 l/min
GAZ ZIEMNY I PROPAN	●	●	●	●
Moc nominalna 50/30°C (dla c.o.) min/max	6,3-26,1 kW	6,3-26,1 kW	5,2-21,8 kW	6,3-26,1 kW
Moc nominalna 80/60°C (dla c.o.) min/max	5,8-24 kW	5,8-24 kW	4,8-20,0 kW	5,8-24,0 kW
Moc nominalna 80/60°C (dla c.w.u.) min/max	5,8-28,0 kW	5,8-28,0 kW	4,8-24,0 kW	5,8-28,0 kW
Sprawność użytkowa [Hi] dla c.o. wg 92/42/EEC dla abc. pełnego i średniej temp. kotła 70°C	97,7 %	97,7 %	97,9 %	97,7 %
Sprawność użytkowa [Hi] dla c.o. wg 92/42/EEC dla abc. pełnego i temp. powrotu 30°C	105,6 %	105,6 %	105,8 %	105,6 %
Sprawność użytkowa [Hi] dla c.o. wg 92/42/EEC dla abc. częściowego i temp. powrotu 30°C	109,7 %	109,7 %	109,9 %	109,7 %
Sezonowa efektywność energ. ogrzewania pomieszczeń ηs	94 %	94 %	94 %	94 %
Efektywność energ. dla podgrzew. wody użytkowej ηwh	-	-	88 %	86 %
Straty ciepła w trybie czuwania Psby	40 W	40 W	40 W	40 W
Maksymalne zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne elmax	35 W	35 W	27 W	35 W
Emisja tlenków azotu (NOx)	30 mg/kWh	30 mg/kWh	32 mg/kWh	30 mg/kWh
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu Lwa	51 dB	51 dB	49 dB	51 dB
Pojemność wodna podgrzewacza	-	100 l	-	-
Waga netto / waga z wodą	29/31 kg	87/189 kg	28,5/30,5 kg	30,0/32,0 kg
Indeks ochrony elektrycznej	IPX5D	IPX5D	IPX5D	IPX5D
Wymiary kotła (wysokość/szerokość/głębokość)	700 mm / 395 mm / 285 mm			
WYPOSAŻENIE DODATKOWE	Termostat pokojowy Smart TC° wifi, termostat pokojowy modułujący lub niemodulujący, przewodowy lub bezprzewodowy, programowalny lub nieprogramowalny, czujnik zewnętrzny			

*Z następującym wyposażeniem: czujnik zewnętrzny + modułujący termostat pokojowy lub wifi. Bez tego wyposażenia klasa efektywności energetycznej wynosi A.

De Dietrich 

BDR Thermea Poland Sp. z o.o.
ul. Północna 15-19
54-105 Wrocław
www.dedietrich.pl

BDR THERMEA GROUP

ZAANGAŻOWANIE WYMAGAJĄCEJ MARKI

Od ponad trzech wieków, sukces marki De Dietrich opiera się na prawdziwych wartościach: jakości, niezawodności i innowacyjności. Firma De Dietrich opracowała kompletną gamę rozwiązań multienergetycznych, ze szczególnym uwzględnieniem odnawialnych źródeł energii. Kompletna oferta produktów na najwyższym poziomie innowacyjności, z gwarancją wyjątkowej jakości, niezawodności i trwałości.

De Dietrich

STANDARD

INIDENS

NAŚCIENNY GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY
KOMFORT NA TWOJĄ MIARĘ

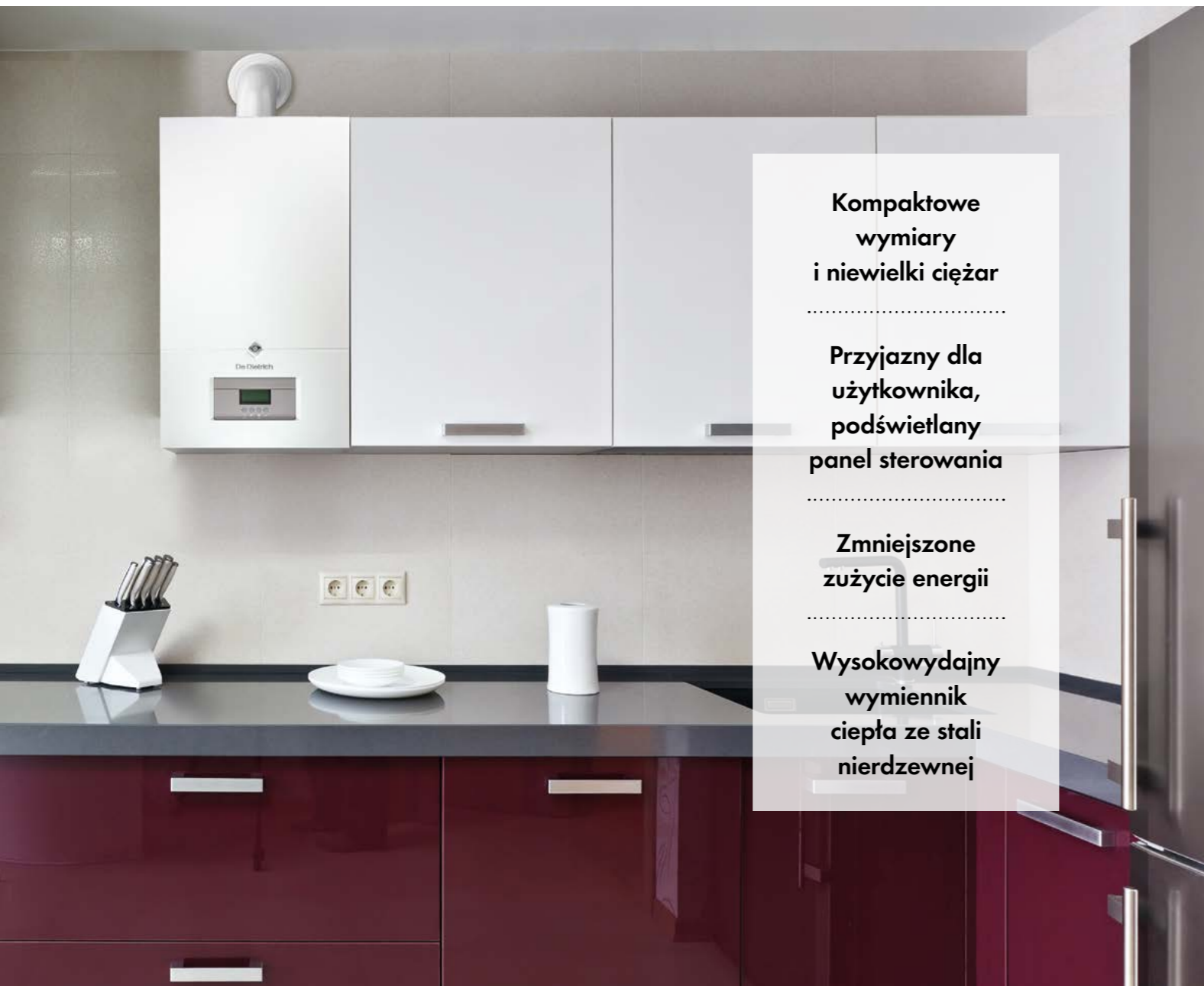


De Dietrich 

www.dedietrich.pl

KOCIOŁ NAŚCIENNY INIDENS

ŹRÓDŁO OSZCZĘDNOŚCI DZIĘKI KONDENSACJI



**Kompaktowe
wymiary
i niewielki ciężar**

**Przyjazny dla
użytkownika,
podświetlany
panel sterowania**

**Zmniejszone
zużycie energii**

**Wysokowydajny
wymienik
ciepła ze stali
nierdzewnej**

MAKSYMALNY KOMFORT MINIMALNA PRZESTRZEŃ

Konstrukcja nowego kotła Inidens została szczegółowo przemyślana, tak aby zajmował jak najmniej miejsca, a jednocześnie oferował maksymalną wydajność i oszczędność dzięki zastosowaniu techniki kondensacyjnej.

Kompaktowe wymiary pozwalają na montaż na małej przestrzeni, zarówno w kuchni, jak i w pomieszczeniu gospodarczym, zapewniając dużą swobodę przy planowaniu instalacji.



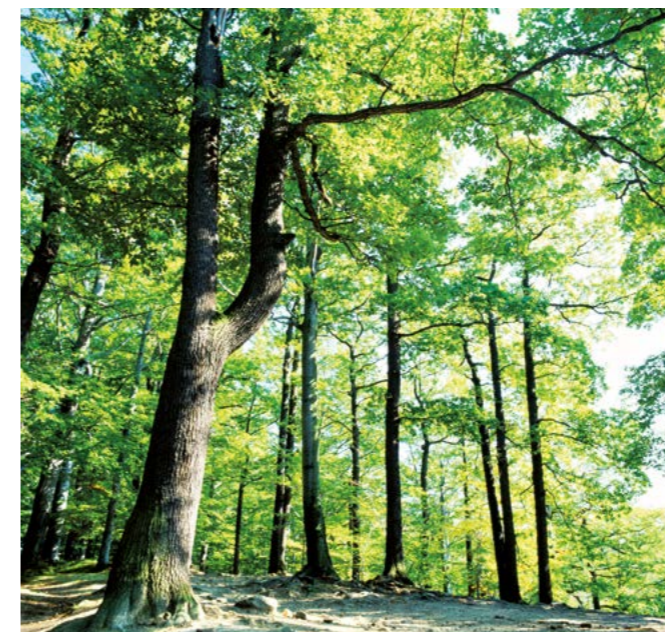
PRZYJEMNOŚĆ PŁYNĄCA Z PROSTOTY ROZWIĄZANIE INIDENS

Uzyskanie najlepszych parametrów nie powinno kolidować z prostotą obsługi.

Na tej właśnie zasadzie zaprojektowaliśmy nasz kocioł Inidens.

Odkryj, jak łatwo jest sterować instalacją grzewczą i ciepłej wody użytkowej za pomocą intuicyjnego i czytelnego regulatora.

Podświetlany wyświetlacz informuje o bieżącym stanie pracy urządzenia oraz o pojawiających się anomaliach.



HYDROGEN READY



Kocioł gazowy Inidens to przełomowe urządzenie, wyprzedzające swoje czasy. Jest to pierwszy kocioł z portfolio De Dietrich przystosowany do spalania gazu z 20% udziałem wodoru. Wykorzystanie paliwa wodorowego to priorytet zapisany w polityce klimatycznej Unii Europejskiej, mający na celu zredukowanie ilości wydzielanego do atmosfery dwutlenku węgla. Spalanie paliwa gazowego z 20% udziałem wodoru wpływa na redukcję emitowanego CO₂ o 8% w porównaniu do rozwiązań konwencjonalnych.

Razem zadbajmy o nasze środowisko!

ROZWIĄZANIA SMART

Zalecany do współpracy z kotłami Inidens modulujący termostat pokojowy Smart TC°, umożliwia zarządzanie systemem grzewczym zarówno z poziomu regulatora Smart TC° korzystając z intuicyjnego pokrętła oraz czytelnego wyświetlacza jak również z poziomu Smartfona z zainstalowaną, dedykowaną aplikacją Smart TC°.

Dodatkowo dzięki wyposażeniu instalacji w Smart TC° oraz czujnik temperatury zewnętrznej, możliwe jest osiągnięcie klasy energetycznej systemu grzewczego A+.

