



## NAJLEPSZY WYBÓR NA LATA

Zastosowanie niezawodnych technologii z wykorzystaniem wiedzy i umiejętności, przynoszące efekty przez całe lata: oto gwarancja komfortu. Kotły ELITEC firmy De Dietrich stanowią przykład doskonałości.



### WYDAJNOŚĆ NA WIELE LAT

■ Korpus grzewczy kotłów ELITEC jest odlany ze specjalnego żeliwa – żeliwa eutektycznego, stworzonego dzięki wiedzy i doświadczeniu De Dietrich. Jest to materiał, który zapewnia moc i trwałość. Pozwala on również na zastosowanie w korpusie grzewczym wyrafinowanej architektury, która sprzyja uzyskaniu wysokiej sprawności użytkowej. Kocioł jest oznaczony zgodnie z klasyfikacją według normy \*\*CE. Oprócz tego palnik atmosferyczny pozwala na zmniejszenie emisji substancji szkodliwych. Cenne atuty, dziś, jutro ... i na długi czas.



### ELASTYCZNOŚĆ ZASTOSOWANIA

■ Wyposażenie nowego domu, renowacja starego budynku – ELITEC można zastosować w dowolnym miejscu. Bogactwo rodziny kotłów pozwala na wykonanie niemal „na wymiar”.

### KOMFORT I PROSTOTA NA CODZIENIĘ

■ ELITEC umożliwia stałe dysponowanie obfitą ilością ciepłej wody użytkowej o żądanej temperaturze. Dostępne są trzy typy regulacji, które pozwalają w jak najlepszy sposób wykorzystać możliwości instalacji ... i uczynić życie jeszcze prostszym: programowanie, zdalne sterowanie ...

Niski poziom hałasu z dbałością o środowisko naturalne dzięki parametrom palnika atmosferycznego. Kotły ELITEC pomnażają zalety, upraszczając instalowanie i konserwację: w rezultacie oszczędzając czas i pieniądze.



# ELITEC

## TYPOSZREG

Model	DTG 130 Eco. NOx
<b>Gaz</b>	Każdy gaz ziemny i propan
<b>Moc</b>	18 do 48 kW*
<b>Funkcja</b>	
Wylącznie ogrzewanie	•
Ogrzewanie + gromadzenie c.w.u.	
Podgrzewacz 110 lub 130 l zintegrowany z obudową	DTG 1300 V
Podgrzewacz 150 l umieszczony obok kotła	wersja B
Podgrzewacz 150 l umieszczony pod kotłem	wersja H
Podgrzewacz niezależny od 150 do 500 l	B 150 do 500
<b>Zapłon</b>	
Elektroniczny	•
<b>Podłączenie</b>	
Do komina	•
<b>Regulacja do wyboru</b>	
STANDARD	•
EASYMATIC <sup>1</sup>	•
DIEMATIC 3	•

\* Zakresy mocy różnią się w zależności od wersji (podgrzewacz c.w.u. i wyposażenie).

<sup>1</sup> Dostępna jest wersja przewodowa lub bezprzewodowa (EASYRADIO).

Wymiary w mm  
Ciężar w kg



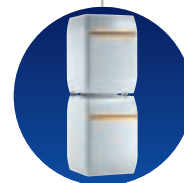
DTG 130  
Eco. NOx

W 850  
S 522 do 822  
G 733 do 798  
184 kg max



DTG 1300/B 150  
Eco. NOx

W 850  
S 1122 do 1422  
G 846  
279 kg max



DTG 1300/H 150  
Eco. NOx

W 1700  
S 600  
G 846  
232 kg max



DTG 1300 V  
Eco. NOx

W 1430  
S 644  
G 878 do 1050  
200 kg max

## ŻELIWO EUTEKTYCZNE – POWIĄZANIE WIEDZY Z TECHNOLOGIĄ



Odlewnia żeliwa w Niederbronn.

Umiejętność powiązania i opanowania technologii umożliwia firmie De Dietrich produkcję żeliwa eutektycznego, żeliwa jednolitego o wysokiej jakości, które zostało uznane w całym świecie. Jest ono szczególnie odporne na wahania temperatur i korozję, gwarantuje wydajność, trwałość i wytrzymałość kotłów Elitec firmy De Dietrich.

**De Dietrich**  
TECHNIKA GRZEWICZA

De Dietrich Technika Grzewicza Sp. z o.o. – ul. Mydlana 1, 51-502 Wrocław  
sekretariat tel.: +48 71 3450051; fax: +48 71 3450064  
biuro logistyki tel.: +48 71 3450052 do 55  
serwis techniczny tel.: +48 71 3450056, 3450057  
dział produktu tel.: +48 71 3450058, 3450059  
dział szkoleń tel.: +48 71 3450062, 3450063  
księgowość tel.: +48 71 3450061  
e-mail: [biuro@dedietrich.com.pl](mailto:biuro@dedietrich.com.pl) • [www.dedietrich.com.pl](http://www.dedietrich.com.pl)  
magazyn centralny: tel.: +48 67 2542200; fax: +48 67 2542220

Strefy sprzedaży:

Gdańsk: GSM 693 835966, fax +48 58 3447601, e-mail: [gdansk@dedietrich.com.pl](mailto:gdansk@dedietrich.com.pl)  
Katowice: GSM 693 835967, fax +48 32 2765514, e-mail: [katowice@dedietrich.com.pl](mailto:katowice@dedietrich.com.pl)  
Kraków: GSM 601 467469, fax GSM 601 460062, e-mail: [krakow@dedietrich.com.pl](mailto:krakow@dedietrich.com.pl)  
Poznań: GSM 601 985117, fax +48 61 8266326, e-mail: [poznan@dedietrich.com.pl](mailto:poznan@dedietrich.com.pl)  
Warszawa: GSM 601 181535, fax +48 22 8153038, e-mail: [warszawa@dedietrich.com.pl](mailto:warszawa@dedietrich.com.pl)  
Wrocław: GSM 609 678949, fax +48 71 3450064, e-mail: [wroclaw@dedietrich.com.pl](mailto:wroclaw@dedietrich.com.pl)

Nasz instalator jest gotów do współpracy:

# ELITEC

ŻELIWNY GAZOWY KOCIOŁ STOJĄCY

NAJWYŻSZA  
JAKOŚĆ



KOMPLETNA  
OFERTA



KOMFORT  
UŻYTKOWANIA



NAJLEPSZY WYBÓR  
NA LATA

De Dietrich 



1

## WYDAJNOŚĆ I WYTRZYMAŁOŚĆ

Korpus grzewczy kotłów z rodziny ELITEC jest odlewany ze specjalnego żeliwa – żeliwa eutektycznego. Wiedza i umiejętności De Dietrich są widoczne szczególnie przy analizie odporności na korozję i szok termiczny. Jakość i trwałość korpusu jest nieustannie kontrolowana przez De Dietrich. Tak wyposażony kocioł może pracować w niskich temperaturach w pełni niezawodnie i przez długi czas.



2

## WYSOKA SPRAWNOŚĆ I OSZCZĘDNOŚĆ: OPTYMALIZACJA

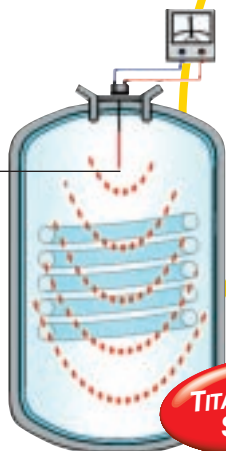
Sprawność kotłów z rodziny ELITEC jest wyższa niż 93 %. Energia zawarta w gazie jest wykorzystywana jak najlepiej, a zatem oszczędnie. We wnętrzu korpusu grzewczego, powierzchnie wymiany ciepła są zmaksymalizowane i pozwalają na lepsze odzyskiwanie ciepła. Wzmocniona izolacja – do 100 mm wełny mineralnej – pozwala na uniknięcie strat ciepła. Kotły ELITEC są wyposażone w palnik atmosferyczny ze wstępnym całkowitym mieszaniami: gaz i powietrze są dokładnie wymieszane w optymalnych proporcjach. Rezultat: emisja NOx i CO jest minimalna (odpowiednio < 70 mg/kWh i 5 < mg/kWh), co wraz z najlepszym wykorzystaniem energii daje oszczędności i ochronę środowiska naturalnego.



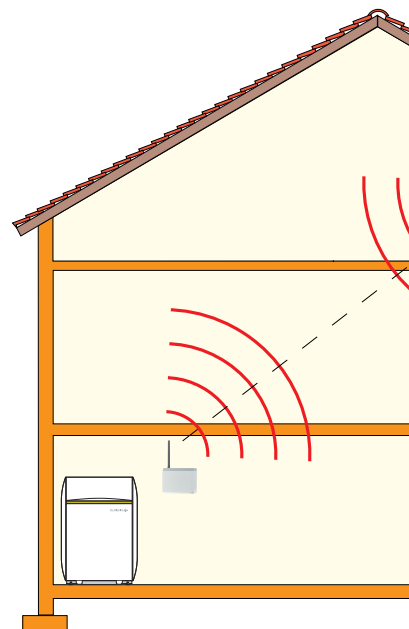
4

## CIEPŁA WODA UŻYTKOWA W DUŻYCH ILOŚCIACH I BEZOBSŁUGOWO

Żeby dostosować się do wszystkich potrzeb, ELITEC udostępnił szeroki wybór wysoko wydajnych podgrzewaczy ciepłej wody użytkowej. Kompaktowe modele „zintegrowane”, mają zasobniki o pojemności 110 lub 130 litrów. Pojemności 150, 160, 200, 250 i 300 litrów są dostępne dla modeli z zasobnikiem umieszczonym pod kotłem, lub obok niego. Zasobnik pokryty emalią ceramiczną o wysokiej zawartości kwarcu daje pewność, że woda jest przechowywana w najlepszych warunkach higienicznych. Nowa anoda TITAN ACTIVE SYSTEM chroni przed rdzą, i przez cały czas użytkowania instalacji nie wymaga żadnej konserwacji.



Nowa bezobsługowa anoda tytanowa



# 3

## INTELIĞENTNY KOMFORT

Prawdziwy mózg instalacji. Konsola sterownicza bardzo dokładnie steruje pracą instalacji. Umożliwia ona najlepsze wykorzystanie możliwości kotła, mając na uwadze komfort użytkownika.

Aby zapewnić wykorzystanie wszystkich możliwości rodziny ELITEC oferuje do wyboru trzy konsole sterownicze: DIEMATIC 3, EASYMATIC oraz STANDARD.

- Konsola DIEMATIC 3 to system modułowy, który jest w stanie sterować wszystkimi typami instalacji, ogrzewaniem basenu i systemem solarnym. Opcjonalnie dostarczane jest zdalne sterowanie.
  - Konsola EASYMATIC pozwala na sterowanie zarówno ogrzewaniem, jak i wytwarzaniem ciepłej wody użytkowej. Zawiera najbardziej praktyczne elementy: moduł konsoli sterowniczej, który może zostać umieszczony w przestrzeni mieszkalnej jako zdalne sterowanie.
- EASYRADIO: dodatkowa swoboda.** Regulator EASYRADIO wzbogaca atuty EASYMATIC o transmisję radiową. Rozwiązanie bezprzewodowe jest idealne przy pracach modernizacyjnych.
- Wersja STANDARD zapewnia komfort ogrzewania i ciepłej wody użytkowej.

3 wersje konsoli sterowniczej do wyboru



Korpus grzewczy z żeliwa eutektycznego



### Konsola sterownicza DIEMATIC 3



„Wydajna” regulacja DIEMATIC 3 to konsola sterownicza i dostarczane opcjonalnie zdalne sterowanie (sterowanie obiegiem grzejnikowym, obiegiem dodatkowym typu ogrzewanie podłogowe i obiegiem ciepłej wody użytkowej).

### Konsola sterownicza EASYMATIC



Regulacja „racjonalna” EASYMATIC z modułem zintegrowanym w konsoli sterowniczej lub mocowanym do ściany (sterowanie obiegiem grzejnikowym i obiegiem ciepłej wody użytkowej). W wersji E1 dodatkowo sterowanie obiegiem z zaworem mieszczącym np. ogrzewanie podłogowe).

### Konsola sterownicza STANDARD



Konsola sterownicza integruje regulację ciepłej wody użytkowej.

# 5

## PROSTE INSTALOWANIE I KONSERWACJA

ELITEC to bardzo liczna rodzina kotłów: sprostą każdemu wyzwaniu. Mogą one być wykorzystane dla ogrzewania, lub jednoczesnego ogrzewania i przygotowywania ciepłej wody. Jeśli wolna przestrzeń na podłodze jest ograniczona, ELITEC jest dostępny w wersji zintegrowanej: kocioł i podgrzewacz (110 lub 130 litrów) we wspólnej obudowie. Podgrzewacz może też być umieszczony obok kotła, lub pod nim. ELITEC wszędzie znajdzie swoje miejsce! Dostarczenie kotła ELITEC w stanie gotowym do zainstalowania upraszcza jego instalowanie i konserwację, oraz pozwala na zaoszczędzenie czasu!

