

# Optymalne źródło ciepła – kotły gazowe Immergas

Firma Immergas oferuje jedną z najszerszych na rynku gamę kotłów gazowych do c.o. i c.w.u. stanowiących różne konfiguracje niżej wymienionej klasyfikacji kotłów:

- kotły klasyczne z otwartą lub zamkniętą komorą spalania i kotły kondensacyjne,
- kotły dwufunkcyjne z wymiennikiem bi-termicznym, wymiennikiem wtórnym lub wbudowanym zasobnikiem i jednofunkcyjne z możliwością współpracy z zasobnikiem zewnętrznym,
- kotły wiszące i stojące.

Duża różnorodność oferowanych przez Immergas modeli kotłów pozwala na wybór najbardziej optymalnego rozwiązania systemu ogrzewania i podgrzewu c.w.u. przy



Zestaw Victrix Superior Plus to zestaw kotła jednofunkcyjnego z zasobnikiem ze stali nierdzewnej INOX o pojemności 80, 120, 200 lub 300 l, który pozwala na optymalne połączenie funkcji centralnego ogrzewania i komfortu ciepłej wody użytkowej

uwzględnieniu: warunków lokalowych, zapotrzebowania na c.w.u. oraz przyjętego sposobu realizacji ogrzewania.

Inwestor, wybierając model kotła powinien być świadomy faktu, że najprostsze i jednocześnie najtańsze, z punktu widzenia inwestycyjnego, rozwiązania nie są jednocześnie tanie w eksploatacji i nie zapewnią komfortu użytkownika na takim poziomie jak kotły droższe.

Kotły kondensacyjne Immergas to jedne z najbardziej elastycznych źródeł ciepła, spośród oferowanych na rynku. Decyduje o tym szeroki zakres modulacji – w niektórych modelach od 16 do 100% mocy znamionowej oraz szeroki zakres temperatur pracy: od 20°C do 85°C.

Możliwość elastycznego dostosowania mocy kotła i temperatury wody kotłowej do aktualnego zapotrzebowania na ciepło powoduje, że są ekonomiczne w eksploatacji i są w stanie zapewnić użytkownikowi wysoki komfort termiczny. Wbrew obiegowym opiniom są, pod względem ekonomiki eksploatacyjnej, najlepszym rozwiązaniem dla obiektów o małym zapotrzebowaniu ciepła dla c.o. – takich jak np. małe mieszkania w budownictwie wielorodzinnym.

Pełny komfort c.w.u. może zagwarantować tylko rozwiązanie kotła współpracującego z odpowiednio dobranym do zapotrzebowania zasobnikiem – tu Immergas oferuje: kotły wiszące z wbudowanymi 45- lub 54-litrowymi zasobnikami (linia Victrix Zeus), jednofunkcyjne kotły wiszące mogące współpracować z dowolnej pojemności zasobnikiem (linia Victrix Superior TOP), kotły stojące z wbudowanym 120 lub 200 l zasobnikiem (linia Hercules).

O możliwości pracy kotła w określonym schemacie hydraulicznym instalacji, do której będzie podłączony, decyduje jego automatyka.

Kotły z automatyką Superior (Eolo Superior kW, Victrix Superior kW, Zeus Victrix Superior kW czy kotły stojące Hercules), dzięki możliwości współpracy z automatyką kaskadowo strefową, mogą pracować jako pojedyncze lub połączone w kaskadę źródeł ciepła i współpracować z rozbudowanymi systemami grzewczymi, zawierającymi inne źródła ciepła, zbiorniki buforowe i wiele obiegów grzewczych, tak jak w rozwiązaniach stosowanych dotychczas dla kotłów wyższych mocy.



Sterownik Super Comando Amico Remoto (Super CAR) dedykowany do kotłów z automatyką typu Superior pozwala kontrolować i ustawiać parametry pracy kotła oraz pełni funkcję termostatu pokojowego z możliwością tygodniowego programowania temperatury na dwóch poziomach (komfortowej – dziennej i obniżonej – nocnej). Na wyświetlaczu pokazuje wartości: temperatury otoczenia, temperatury czynnika grzewczego, temperatury ciepłej wody użytkowej, funkcję realizowaną przez kocioł, kody zadziałania zabezpieczeń kotła, aktualny czas i dzień tygodnia

Jedną z cech charakteryzujących kotły Immergas są ich niewielkie wymiary w stosunku do ich funkcjonalności i oferowanych mocy. Kotły z rodziny Hercules, to umieszczone w jednej obudowie wysokowydajne źródło ciepłej wody użytkowej i ciepła na potrzeby c.o. z rozdziałem nawet na trzy niezależne obiegi grzewcze.

Szeroka oferta kotłów Immergas, pozwala każdemu użytkownikowi, świadomemu swoich potrzeb związanych z ciepłem dla c.o. i c.w.u., na wybór najbardziej optymalnego źródła ciepła, które te potrzeby zaspokoi.

 **IMMERGAS**  
Nowoczesne Systemy Grzewcze

IMMERGAS POLSKA Sp. z o.o.

93-231 Łódź

ul. Dostawcza 3a

tel. 42 649 36 00

faks 42 649 36 01

www.immergas.com.pl

