

# GALMET

## Najwyższej jakości polskie pompy ciepła do c.w.u.

Pompy ciepła są coraz powszechniej stosowane w systemach grzewczych. Zalety tych nowoczesnych i bardzo ekologicznych urządzeń są niepodważalne i sprawiają, że technologia pomp ciepła ma największy potencjał rozwojowy w dziedzinie ogrzewnictwa i jest jego przyszłością.



Basic GT Small 2GT

■ Pompy ciepła – z początku dość nieufnie traktowane przez mieszkańców centralnej i północnej Europy – szybko przekonały do siebie użytkowników. Te uniwersalne urządzenia przyczyniają się do znacznego obniżenia rachunków

za energię elektryczną i ciepłą, a nie wymagają np. pracochłonnego i niewygodnego dostarczania paliwa stałego, płynnego, czy gazowego. Lawinowo rosnąca popularność pomp ciepła wynika również ze znacznego obniżenia ich cen w ostatnich latach. Wytwarzane przez Galmet pompy ciepła do przygotowania c.w.u. Basic GT i Small 2GT to pełne zalet urządzenia o wysokiej jakości i wydajności za niewielką cenę, umożliwiające łatwy i szybki montaż. Galmet wszystkie pompy ze swojej oferty produkuje w Polsce, w nowoczesnej fabryce, a ich podzespoły pochodzą wyłącznie z własnej produkcji lub od renomowanych europejskich firm. Produkty tej marki nie zawierają żadnych azjatyckich elementów niskiej jakości.

### Basic GT...

...jest kompaktowym urządzeniem, dzięki któremu podgrzejemy wodę do temperatury 50°C, zapewnimy domownikom przyjemny chłód w upalne dni i osuszmy zawilgocone pomieszczenie. Zinte-

growany z pompą ciepła podgrzewacz o pojemności 200 l (z wężownicą spiralną) lub 270 l (z dwiema wężownicami) z powodzeniem zabezpieczy ciepłą wodę użytkową dla 4-5-osobowej rodziny. W standardzie znajduje się także grzałka elektryczna, służąca do okresowego dogrzewania. Moc grzewcza 2 kW pozwala uzyskać wartość współczynnika COP na poziomie 3,2 (przy podgrzaniu z temp. +10°C do +45°C), zużywając zaledwie 600 W energii elektrycznej podczas godzinnej pracy.

### Small 2GT...

...umożliwia przygotowanie ciepłej wody użytkowej dla 6-osobowej rodziny (maksymalna temperatura wody użytkowej to 50°C). Small 2GT przeznaczona jest do podłączenia do zbiornika istniejącej instalacji, zawiera jedną wytwarznicę ciepła oraz opcjonalnie grzałkę elektryczną (którą można podłączyć do zbiornika). Pompa pobiera ciepło z otaczającego powietrza i wykorzystuje je do ogrzania wody w zasobniku. Może być podłączona także do kanałów powietrznych. Podczas pracy pompa ciepła odprowadza również wilgoć z pomieszczenia. Urządzenie może współpracować z każdym typem zasobnika wyposażonym w wężownicę.

Galmet jest producentem kompletnych zintegrowanych systemów grzewczych. W katalogu firmy znajdują się gotowe projekty instalacji z kolektorami słonecznymi, pompami ciepła, dobranym zbiornikiem oraz w razie potrzeby kotłem c.o. Optymalnie dobrane urządzenia i elementy instalacji zapewniają najwyższą wydajność, ekonomiczność i niezawodność systemu grzewczego, który objęty jest dodatkową gwarancją i oferowany w bardzo korzystnych cenach. Powierzenie opracowania schematu systemu grzewczego profesjonalistom z firmy GALMET zapewni domownikom spokój na długie lata. ■

Nazwa handlowa	Basic GT	Small 2 GT
Rodzaj	monoblok z zasobnikiem	monoblok do podłączenia do osobnego zasobnika
Moc grzewcza 7/35°C	2 kW	2 kW
Pobierana moc elektryczna 7/35°C	0,6 kW	0,6 kW
COP A15/W15-W45°C	3,2	3,2
Przepływ wody dla ΔT = 5°C	brak	0,4 m³/h
Zasobnik c.w.u.	200 l z jedną wężownicą lub 270 l z dwiema wężownicami dla dodatkowego źródła np. kolektory	300 l dwie wężownice, podłączenie pompy oraz dodatkowego źródła np. kocioł
Temperatura maksymalna c.w.u.	50°C	50°C
Zakres regulacji temperatury c.w.u.	10-50°C	10-50°C
Typ sprężarki	łukowa	łukowa
Napięcie zasilania	230 V	230 V
Czynnik roboczy	R134a	R134a
Strumień powietrza	300 m³/h	300 m³/h
Poziom hałasu	45 dB(A)	45 dB(A)
Wymiary	1500/670 mm	400/680/720 mm
Ciężar	125 kg	64 kg
Gwarancja	30 miesięcy	30 miesięcy
Cena producenta	6190 zł netto	4999 zł netto

„Galmet Sp. z o.o.” Sp. K.  
48-100 Głubczyce, ul. Raciborska 36  
tel. 77 403 45 00, faks 77 403 45 99  
galmet@galmet.com.pl  
www.galmet.com.pl

REKLAMA