



POMPY CIEPŁA INWERTER SPLIT

»» PRIMA S 6-16GT **SINUM LITE**

KOMPLETNE SYSTEMY 4 W 1
DO OGRZEWANIA I CHŁODZENIA DOMÓW
Z **SYSTEMEM SMART HOME**

Hybrydowe Systemy Grzewcze z pompą ciepła powietrze-woda

Prima S - inwerter split

Kompletne systemy do ogrzewania i chłodzenia domów

- ▶ 3 funkcje w 1 urządzeniu - ogrzewanie i chłodzenie budynku, grzanie wody użytkowej.
- ▶ Możliwość uzyskania dofinansowania na terenie Niemiec - wpis na listę BAFA.
- ▶ COP = 5,6 (Prima S 8GT - A10W35).
- ▶ Praca do -25°C.
- ▶ Temperatura na wyjściu z pompy ciepła do 65°C.
- ▶ Ekologiczny czynnik chłodniczy - R32.
- ▶ 2 tryby pracy cichej.
- ▶ Modulowana moc grzewcza - podwójna rotacyjna sprężarka inwerterowa (twin rotary).



Komfortowe sterowanie online

- ▶ Sterowanie online poprzez aplikację - system Smart Home Sinum Lite.
- ▶ Automatyczne sterowanie na podstawie krzywej grzewczej.
- ▶ Sterownik z funkcją termostatu pokojowego.
- ▶ Harmonogram dzienny i tygodniowy.
- ▶ Szybki podgrzew ciepłej wody użytkowej - tryb TURBO - DHW.
- ▶ Tryby EKO i wakacje. Funkcja Antylegionella - bezpieczna dezynfekcja instalacji c.w.u.
- ▶ Sterowanie pompą cyrkulacyjną i grzałką zbiornika c.w.u.



Ekstremalnie cicha

2 ciche programy pracy sprężarki i wentylatora.

Ciężenie akustyczne jednostki zewnętrznej tylko 38 dB (przykład dla modelu Prima S 6GT, pomiar w odległości 3 m).



Ekologiczny czynnik chłodniczy

- ▶ Przyjazny dla środowiska.
- ▶ Niskie GWP - 675 (potencjał tworzenia efektu cieplarnianego).
- ▶ Zerowy wpływ na warstwę ozonową.
- ▶ Lepsza wydajność w trudnych warunkach.

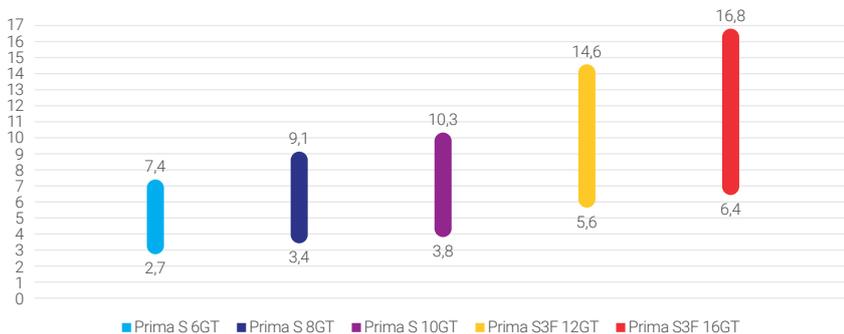


Czyste Powietrze w najwyższej klasie

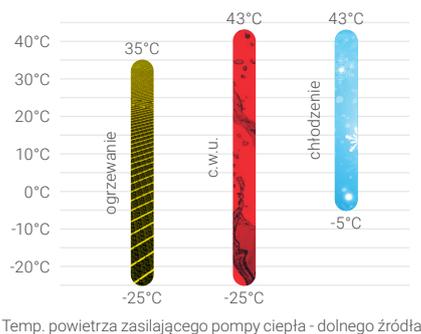
Maksymalne dotacje w programie Czyste Powietrze dzięki klasie energetycznej A++ (A7W55), A+++ (A7W35) i certyfikatowi Keymark.



Szeroki zakres modulacji mocy grzewczej (A7W35)



Szeroki zakres temp. pracy



Łatwa i szybka instalacja

- ▶ System 4w1: pompa ciepła + wymiennik c.w.u. + bufor c.o. + zawór trójdrogowy.
- ▶ Wbudowana elektroniczna pompa obiegowa.
- ▶ Smart Grid Ready - współpraca z inteligentną siecią elektryczną.
- ▶ Dodatkowa grzałka elektryczna 3 kW (Prima S 6-10GT), trójstopniowa 9 kW (Prima S3F 12-16GT).
- ▶ Wbudowane naczynie przeponowe o pojemności 8 l.
- ▶ Kaskada do 6 pomp ciepła.
- ▶ Protokół Modbus.



Centrala Smart Home Sinum Lite

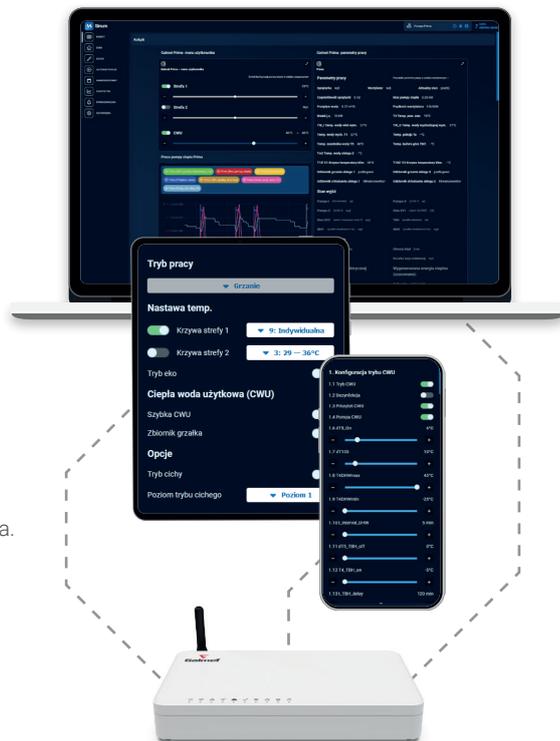
Aplikacja do zarządzania pompą ciepła Prima S z funkcjami Smart Home

Centrum zarządzania nowoczesnym domem

- ▶ Rewolucyjna oferta, która zmienia sposób postrzegania domu.
- ▶ Zestaw z pompą ciepła Prima S staje się centrum inteligentnego domu.
- ▶ Jedna aplikacja zapewnia pełną kontrolę – możliwość sterowania ogrzewaniem podłogowym i grzejnikowym, chłodzeniem, wentylacją, oświetleniem, roletami czy dbaniem o bezpieczeństwo.
- ▶ Do stosowania w nowych i modernizowanych budynkach.
- ▶ Łatwe dodawanie kolejnych funkcji: sterowanie oświetleniem, gniazdkami.
- ▶ System przewodowy i bezprzewodowy.
- ▶ Aktualizacje zdalne centrali Smart Home Sinum Lite.

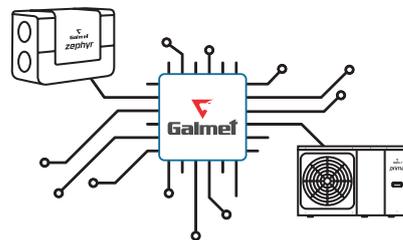
Nowy standard w zarządzaniu pracą pompy ciepła Prima S

- ▶ Pełne odwzorowanie w aplikacji menu sterownika pompy ciepła Prima S.
- ▶ Wszystkie funkcje dostępne od ręki.
- ▶ Łatwa konfiguracja trybu ogrzewania, chłodzenia, c.w.u. czy dodatkowych źródeł ciepła.
- ▶ Szybka zmiana ustawień krzywej grzewczej.
- ▶ Raporty z podsumowania pracy pompy ciepła w formie czytelnych wykresów.
- ▶ Powiadomienia e-mail oraz push.
- ▶ Menu Instalatora pompy ciepła.
- ▶ Konto Instalatora do zarządzania wszystkimi zamontowanymi pompami ciepła.
- ▶ Konto serwisowe.



Inteligentne zarządzanie całym systemem hybrydowym

Centrala umożliwia zdalny dostęp do pompy ciepła, modyfikację ustawień, podgląd bieżącego stanu pompy ciepła. Istnieje możliwość połączenia z centralą rekuperatora Zephyr. Dostępna obsługa innych elementów domu inteligentnego. Dzięki zastosowaniu centrali obsługa całego domu z jednej aplikacji. Użytkownik może idealnie dopasować sterowanie budynkiem do własnych potrzeb na podstawie zaprogramowanych schematów. Różne źródła ciepła pracują jako jeden układ grzewczy i są w stanie osiągnąć najlepszą możliwą wydajność, przez co cały system grzewczy staje się jeszcze bardziej oszczędny i ekologiczny. Użytkownik może idealnie dopasować sterowanie budynkiem do własnych potrzeb.



Aplikacja mobilna

W aplikacji mobilnej znajdziesz wszystkie najważniejsze informacje o swoim domu. Dodatkowo, możesz ją dowolnie konfigurować według swoich preferencji, dodając do widoku głównego ulubione pomieszczenia, urządzenia, sceny czy automatyzacje.

Co więcej, masz dostęp do wszelkiego rodzaju statystyk (temperatura, ciśnienie, jakość powietrza itp.) i pełną kontrolę nad parametrami w każdym pomieszczeniu.



Sterowanie ogrzewaniem, oświetleniem, roletami i bezpieczeństwem budynku



siłownik, czujnik otwarcia okna, dotykowy włącznik z regulatorem temperatury



dotykowe włączniki światła i dimery



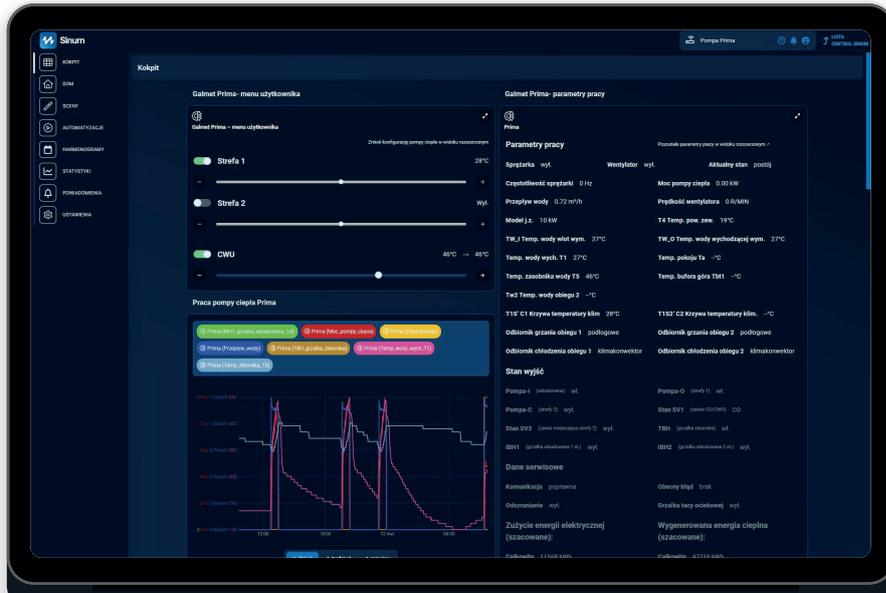
dotykowe włączniki i moduły do sterowania roletami



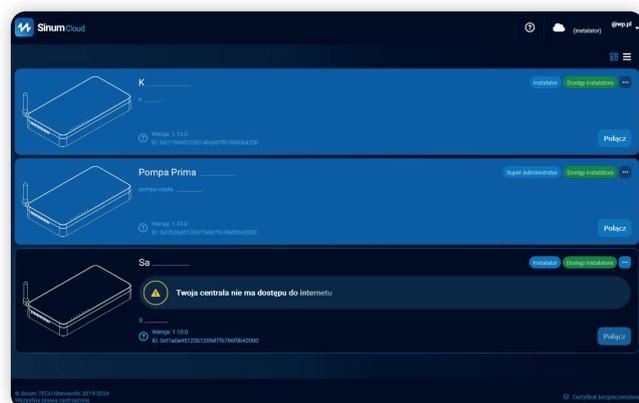
beziprzewodowy czujnik stężenia cząstek stałych, czujnik zalania i multisensor

Zaawansowany panel sterowania

Proste i intuicyjne zarządzanie wszystkimi funkcjonalnościami systemu zarówno lokalnie, jak i zdalnie z dowolnego miejsca na świecie.



Parametry pracy	
Stan SV1	wył.
Stan SV2	wł.
Stan SV3	wył.
Pompa-I	wł.
Pompa-O	wł.
Pompa-C	wył.
Pompa-S	wył.
Pompa-D	wył.
Grzałka wspier. rury	(IBH) wył.
Grzałka wspier. zbiornika	(TBH) wył.
Bojler gazowy	wył.
Temp. wody wych. T1	24°C
Przepływ wody	0.71 m³/h
Moc pompy ciepła	0.00 kW
Zużycie energii	11462 kWh
Temp. pokoju Ta	-°C
Temp. zasobnika wody T5	46°C
Tw2 Temp. wody obiegu 2	-°C
T1S' C1 Krzywa temperatury klim	29°C
T1S2' C2 Krzywa temperatury klim.	-°C
TW_0 Temp. wody wychodzącej wym.	24°C
TW_I Temp. wody wlot wym.	24°C
Temp. bufora góra Tbt1	-°C
Temp. bufora dół Tbt2	-°C
Tsolar	-°C
Model j.z.	10 kW
Prąd sprężarki	0 A
Częstotliwość sprężarki	0 Hz
Całk. czas pracy sprężarki	7744 godz.
Zawór rozprężny	480 P
Prędkość wentylatora	0 R/MIN
Częst. docelowa sprężarki	0 Hz
Typ limitu częstotliwości	0
Napięcie znamionowe	234.0 V
Napięcie szyny zbiorczej DC	320.0 V
Prąd szyny zbiorczej DC	0.0 A
TW_0 Temp. wody wychodzącej wym.	24°C
TW_I Temp. wody wlot wym.	24°C
T2 Temp. wym. F-WLOT	14°C
T2B Temp. wym. F-POW	17°C
Tp Temp. tłoczenia sprężarki	23°C
Th Temp. ssania sprężarki	16°C
T3 Temp. wylot.zew.	10°C
T4 Temp. pow.zew.	12°C
Temp. modułu TF	16°C
P1 Ciśnienie czynnika	1110 kPa



Galmet Prima- menu serwisowe

Galmet Prima – menu serwisowe

0. Upewnij się, że komunikacja z pompą jest poprawna
1. Wprowadź kod dostępu:
2.
3. Zmień konfigurację pompy ciepła w widoku rozszerzonym (przycisk w prawym górnym rogu)
4.
5. UWAGA: Pamiętaj o ponownej aktywacji obiegów grzania CO i CWU

Status komunikacji: Poprawna

Udostępnij

UZYTKOWNICY INSTALATORZY

Nie udostępniasz jeszcze centrali Sinum

Możesz to zmienić, klikając Dodaj

Szafa hydrauliczna GT160

w zestawach z pompami ciepła Prima S 6-10GT

NOWOŚĆ

Szafa hydrauliczna GT160:

- ▶ Wydajny wymiennik c.w.u. do pomp ciepła o pojemności 160 l z węzownicą o powierzchni 2 m², dodatkową grzałką elektryczną o mocy 2 kW i anodą tytanową.
- ▶ Zbiornik buforowy o pojemności 60 l z grzałką elektryczną o mocy 3 kW.
- ▶ Zawór trójdrogowy przełączający z siłownikiem.
- ▶ Separator zanieczyszczeń i odpowietrznik automatyczny.
- ▶ Naczynie przeponowe do c.o. o pojemności 12 l.
- ▶ Manometr.
- ▶ Szybkozłącze w instalacji elektrycznej.
- ▶ Zasilanie 230V.
- ▶ Awaryjny moduł grzewczy do c.w.u. oraz bufora.
- ▶ Automagiczne lub ręczne uruchomienie systemu awaryjnego grzania c.o. i c.w.u.



Szafa hydrauliczna GT160

Dane techniczne szafy hydraulicznej GT160 do pomp ciepła Prima S 6-10GT

specyfikacja	j. m.	GT160
waga netto	kg	205
wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	mm	1920 x 715 x 716
materiał przyłączy hydraulicznych	-	mosiądz
przyłącza	-	1"
pojemność zbiornika c.w.u.	l	160
moc grzałki zbiornika c.w.u.	kW	2,0
powierzchnia węzownicy	m ²	2,0
maksymalne dopuszczalne ciśnienie zbiornika	MPa	0,6
pojemność zbiornika buforowego	l	60
moc grzałki zbiornika buforowego	kW	3,0
zabezpieczenie zbiornika c.w.u.	-	anoda tytanowa

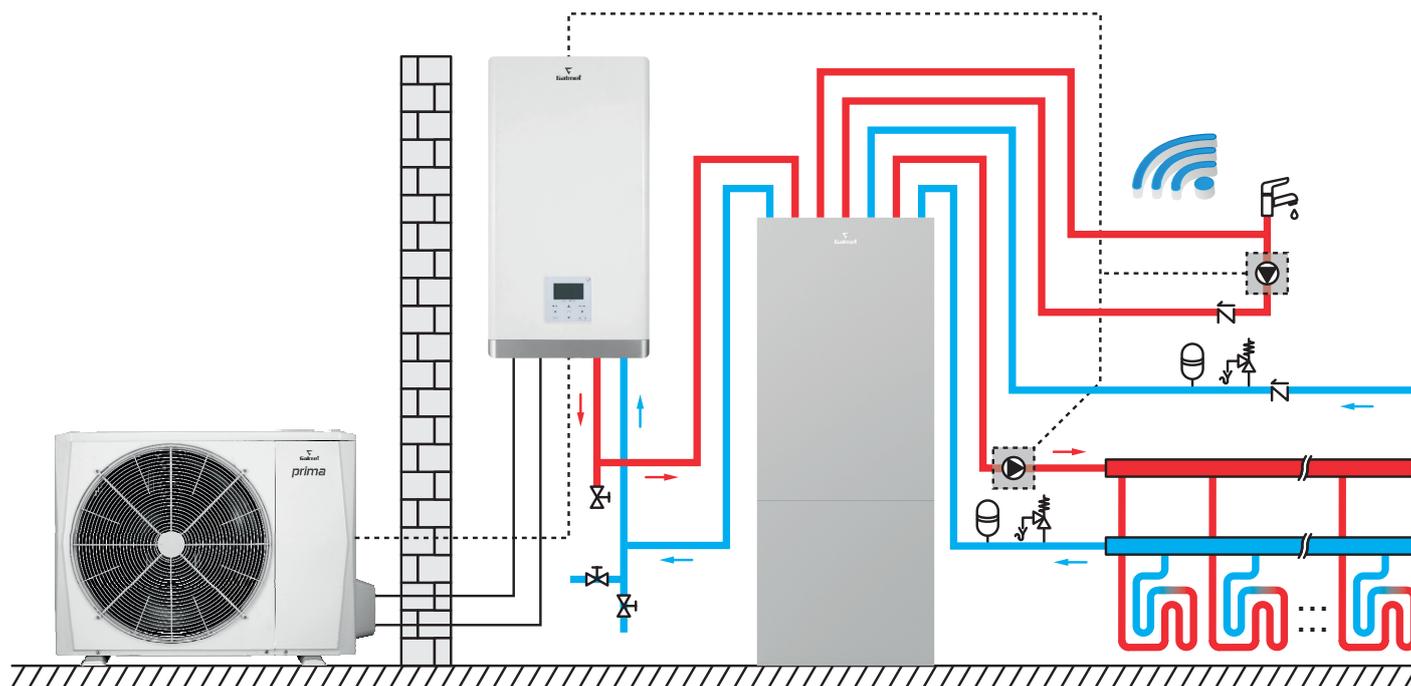
Kompletny zestaw z pompą ciepła Prima S, szafą hydrauliczną GT160 i centralą Smart Home Sinum Lite

NOWOŚĆ

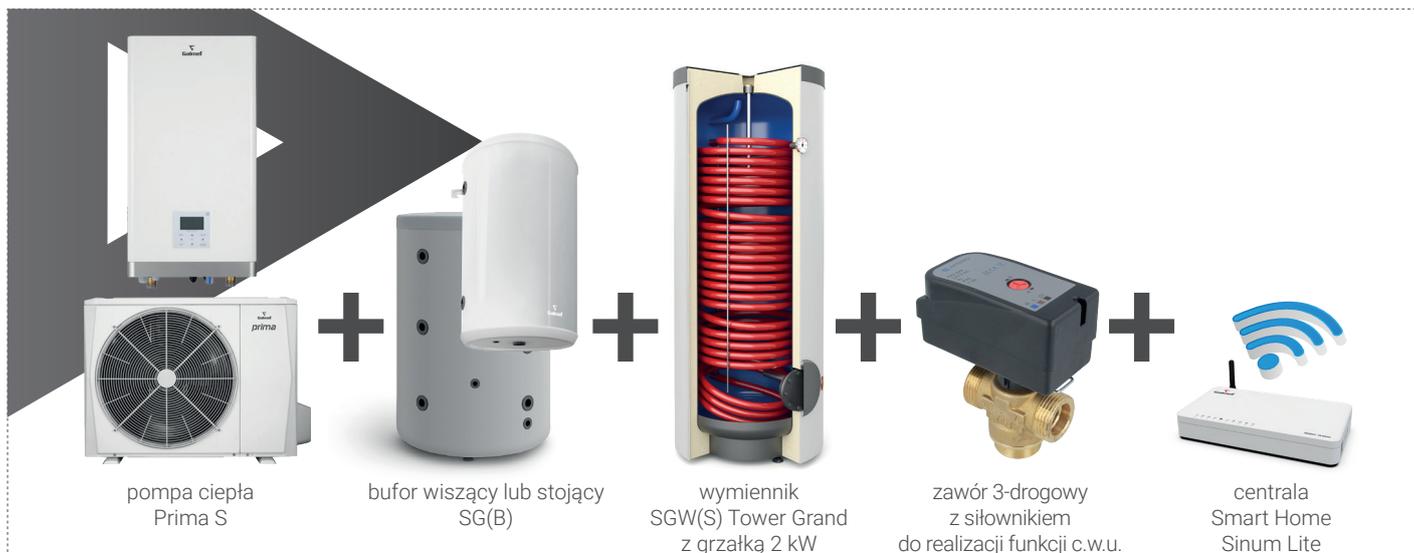
pompa ciepła Prima S + szafa hydrauliczna GT160 + centrala Smart Home Sinum Lite

l.p.	nr kat.	skład zestawu
1	SG-000661S	pompa ciepła Prima S 6GT + szafa hydrauliczna GT160 + centrala Smart Home Sinum Lite
2	SG-000662S	pompa ciepła Prima S 8GT + szafa hydrauliczna GT160 + centrala Smart Home Sinum Lite
3	SG-000663S	pompa ciepła Prima S 10GT + szafa hydrauliczna GT160 + centrala Smart Home Sinum Lite

Schemat instalacji z szafą hydrauliczną GT160



Hybrydowy System Grzewczy: pompa ciepła Prima S/S3F z buforem (sprzęgło hydrauliczne), wymiennikiem c.w.u. SGW(S) Tower Grand, zaworem 3-drogowym i centralą Smart Home Sinum Lite



l.p.	nr kat.	skład zestawu
1	SG-000061S	pompa ciepła Prima S 6GT + bufor SG(B) 60 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 200 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
2	SG-000062S	pompa ciepła Prima S 8GT + bufor SG(B) 60 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 200 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
3	SG-000063S	pompa ciepła Prima S 10GT + bufor SG(B) 60 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 200 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
4	SG-000064S	pompa ciepła Prima S3F 12GT + bufor SG(B) 60 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 300 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
5	SG-000066S	pompa ciepła Prima S3F 16GT + bufor SG(B) 60 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 300 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
6	SG-000082S.1	pompa ciepła Prima S 10GT + bufor SG(B) 200 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 200 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
7	SG-000083S	pompa ciepła Prima S3F 12GT + bufor SG(B) 200 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 300 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite
8	SG-000084S	pompa ciepła Prima S3F 16GT + bufor SG(B) 200 + wymiennik SGW(S) Tower Grand 300 + zawór 3-drogowy z siłownikiem do realizacji funkcji c.w.u. + centrala Smart Home Sinum Lite

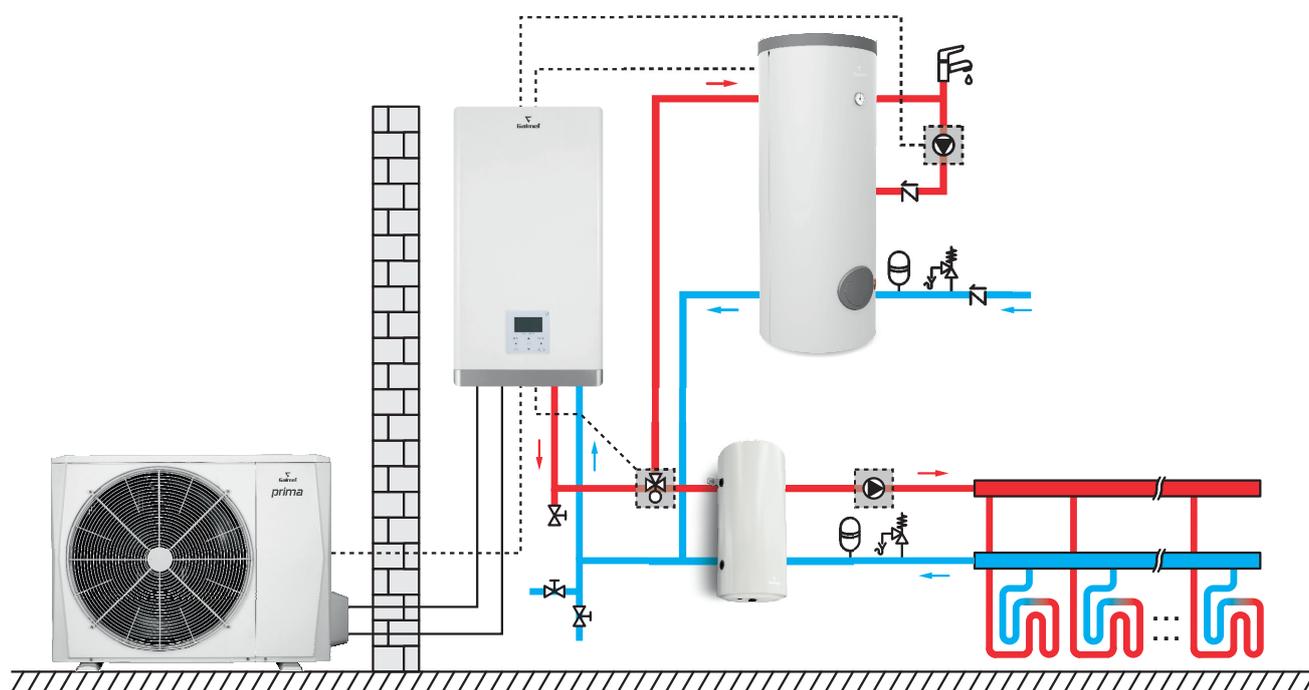
Tower Grand - wymiennik c.w.u. do pomp ciepła

- ▶ Szybsze nagrzewanie wody - powiększona wężownica.
- ▶ Przeznaczony do pomp ciepła inwerterowych i on-off.
- ▶ Wężownica na całej wysokości.
- ▶ Komplet elektryczny GE z grzałką 2 kW.
- ▶ Termometr w standardzie.
- ▶ Najwyższej jakości emalia ceramiczna EXTRA GLASS®.
- ▶ Dodatkowe zabezpieczenie anodą magnezową.
- ▶ Bezobsługowa anoda tytanowa - opcja.

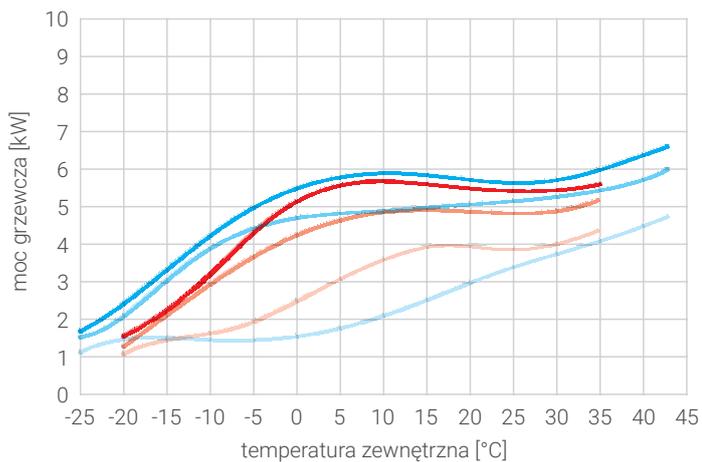
Zbiornik buforowy SG(B)

- sprzęgło hydrauliczne do pomp ciepła

- ▶ Do stosowania w systemie grzewczym oraz chłodzenia.
- ▶ Sprzęgło hydrauliczne do instalacji z pompą ciepła.
- ▶ Możliwość montażu kompletu elektrycznego i czujnika temperatury.
- ▶ Wydajna izolacja z pianki poliuretanowej.
- ▶ Komfortowy montaż - wersja wisząca lub stojąca.

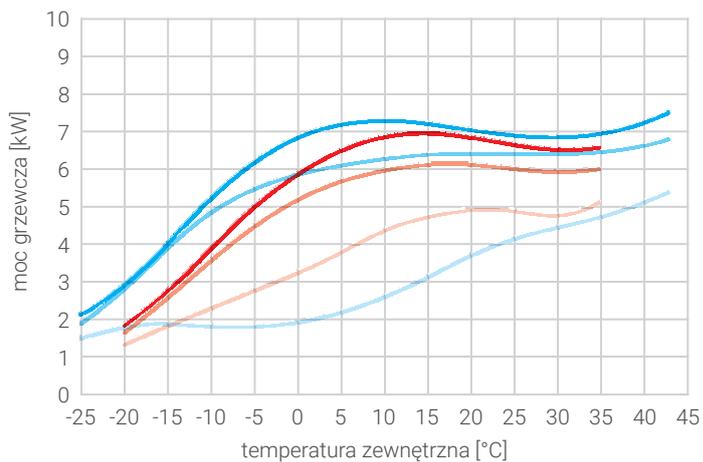


Charakterystyki mocy grzewczej pomp ciepła Prima S 4-10GT



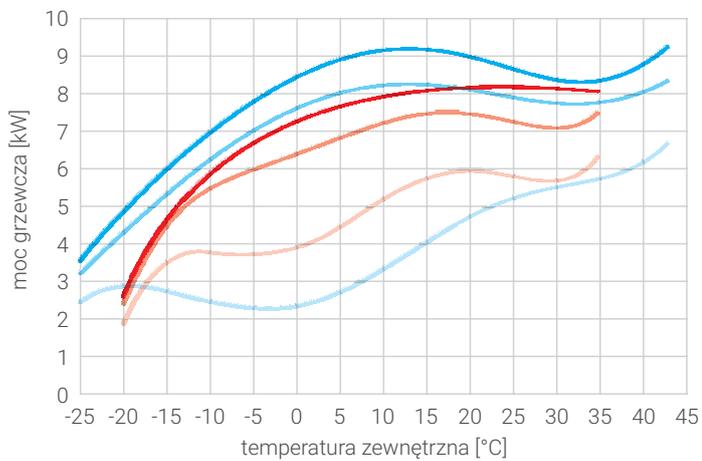
Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S 4GT

■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min



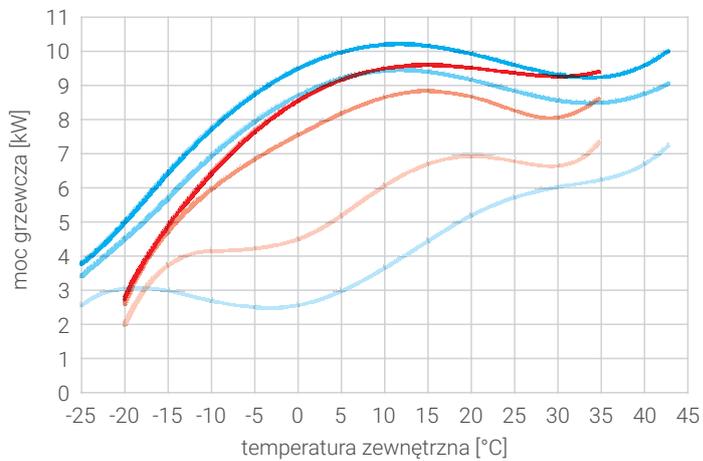
Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S 6GT

■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min



Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S 8GT

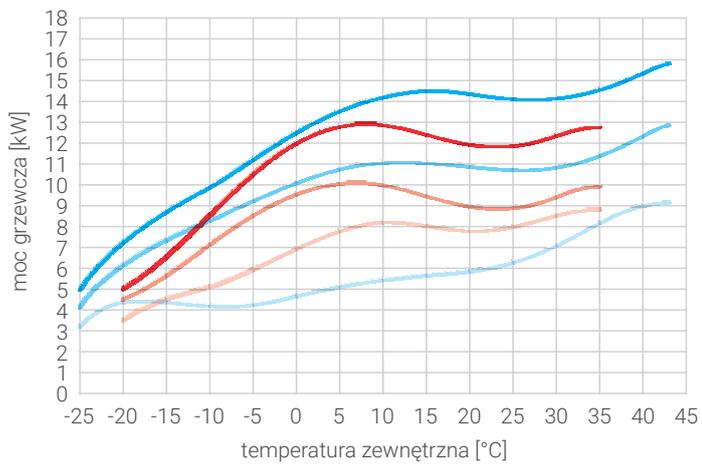
■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min



Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S 10GT

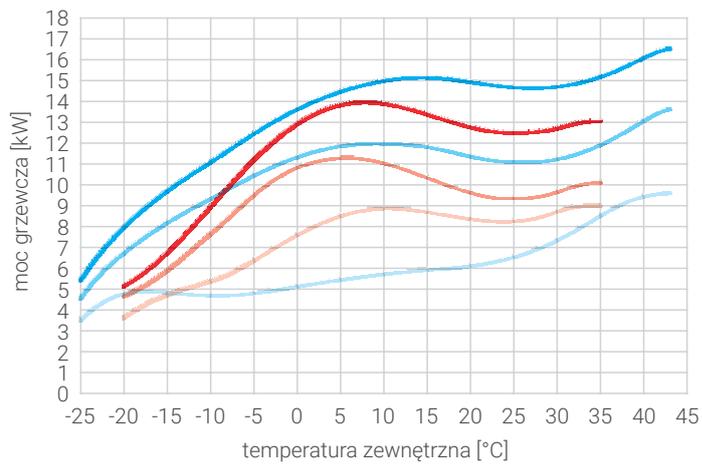
■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min

Charakterystyki mocy grzewczej pomp ciepła Prima S3F 12-16GT



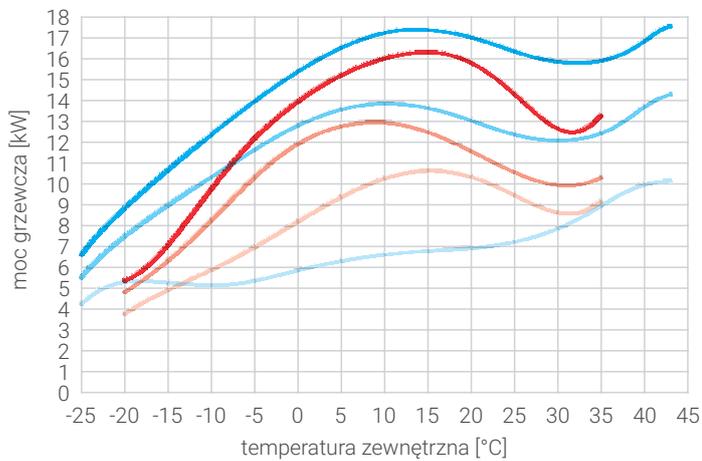
Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S3F 12GT

■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min



Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S3F 14GT

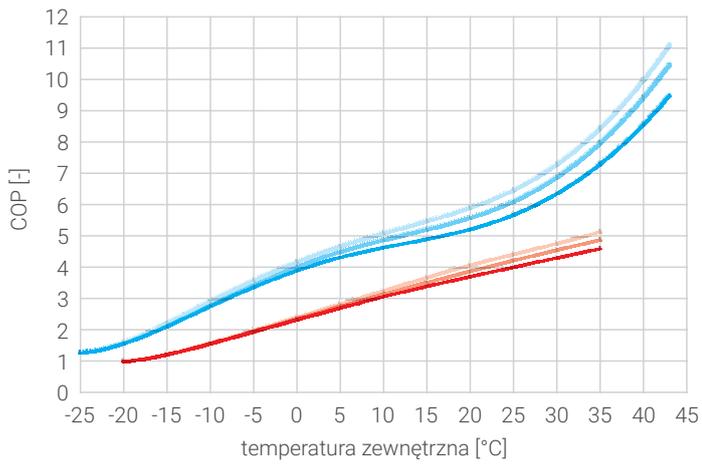
■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min



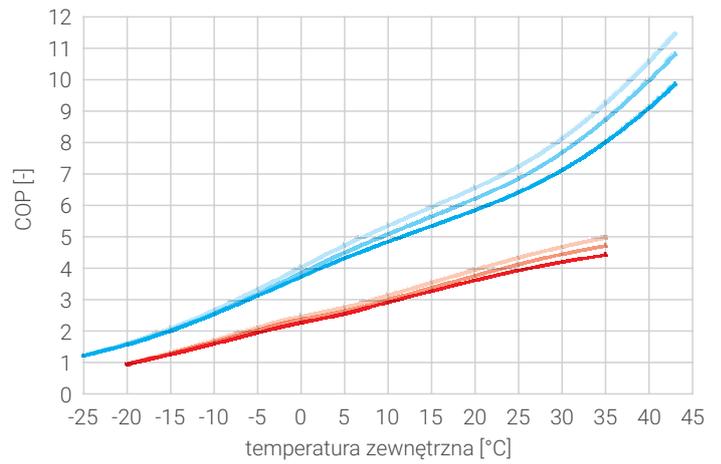
Charakterystyki mocy grzewczej - Prima S3F 16GT

■ W35 max ■ W35 nor ■ W35 min
■ W55 max ■ W55 nor ■ W55 min

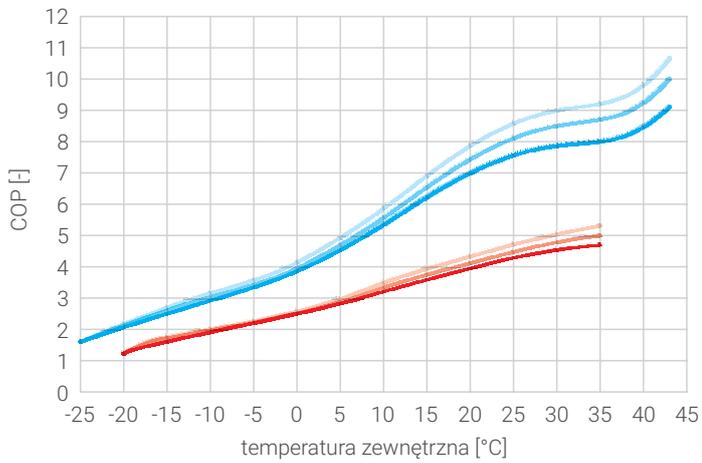
Charakterystyki COP pomp ciepła Prima S 4-10GT



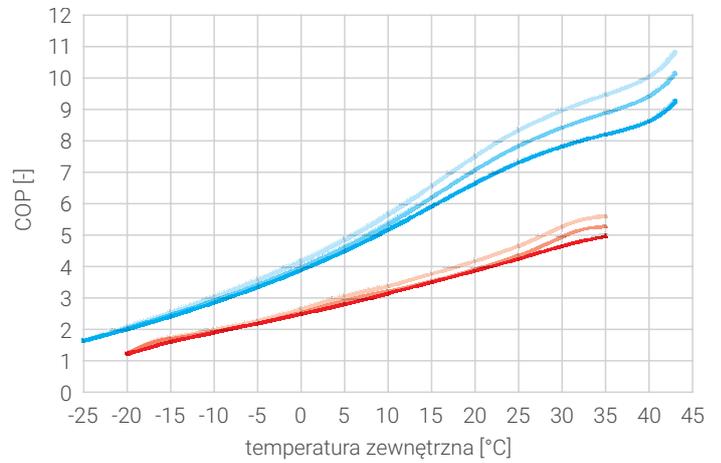
Charakterystyki COP - Prima S 4GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min



Charakterystyki COP - Prima S 6GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min

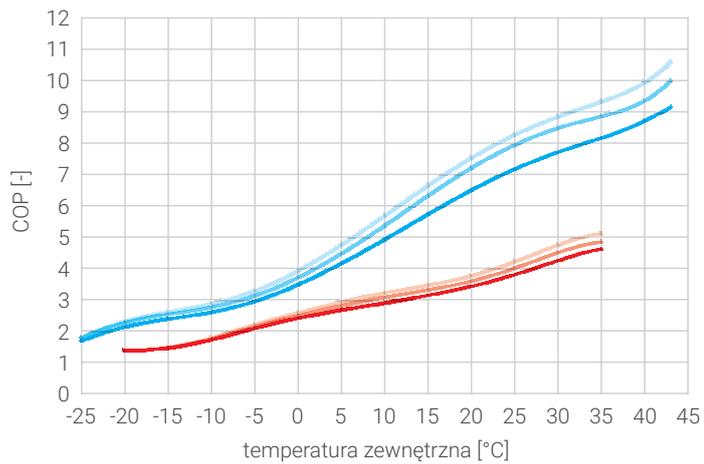


Charakterystyki COP - Prima S 8GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min

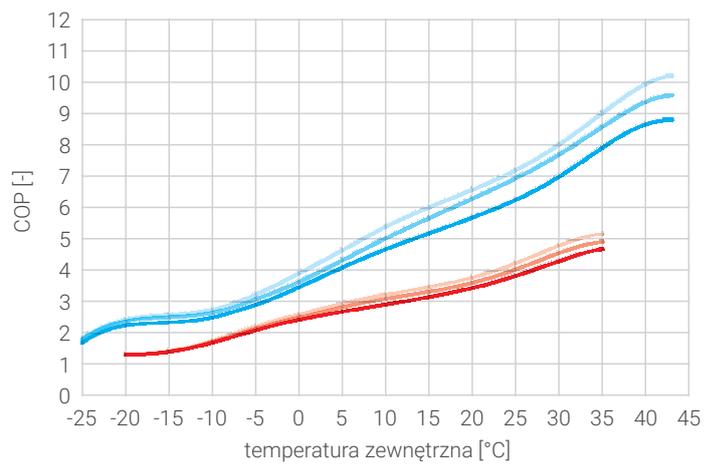


Charakterystyki COP - Prima S 10GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min

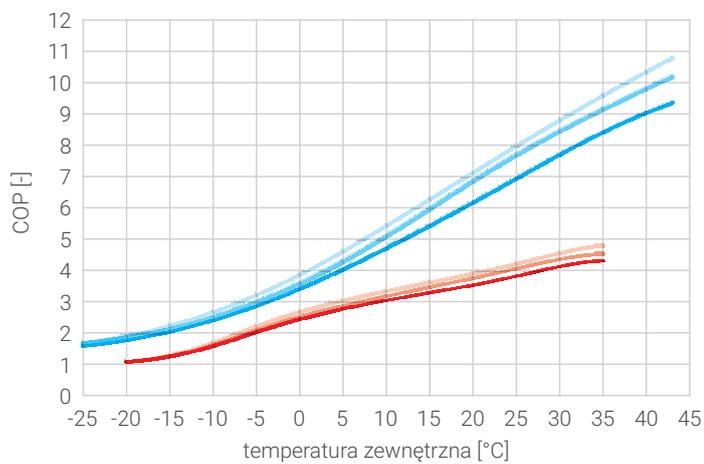
Charakterystyki COP pomp ciepła Prima S3F 12-16GT



Charakterystyki COP - Prima S3F 12GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min

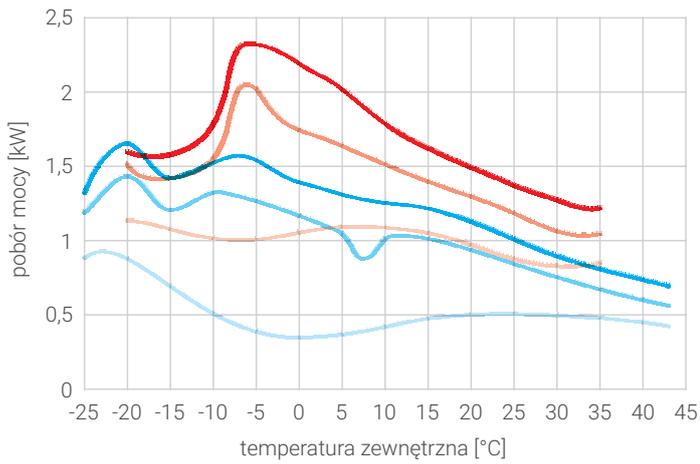


Charakterystyki COP - Prima S3F 14GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min



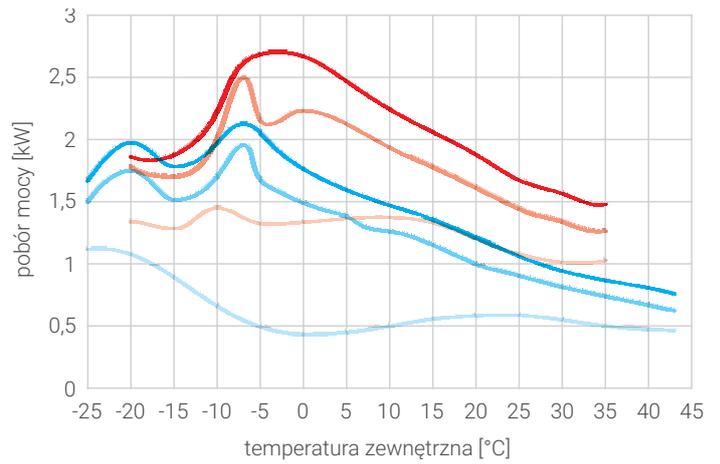
Charakterystyki COP - Prima S3F 16GT
 ■ COP 35 max ■ COP 35 nor ■ COP 35 min
 ■ COP 55 max ■ COP 55 nor ■ COP 55 min

Charakterystyki poboru mocy pomp ciepła Prima S 4-10GT



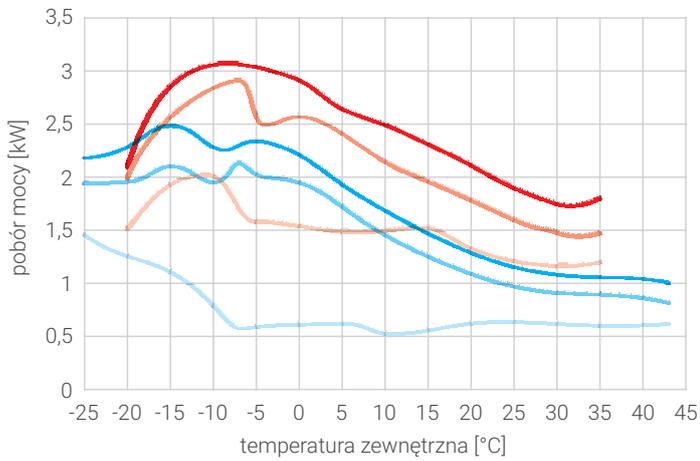
Charakterystyki poboru mocy - Prima S 4GT

- pobór mocy 35 max
- pobór mocy 35 nor
- pobór mocy 35 min
- pobór mocy 55 max
- pobór mocy 55 nor
- pobór mocy 55 min



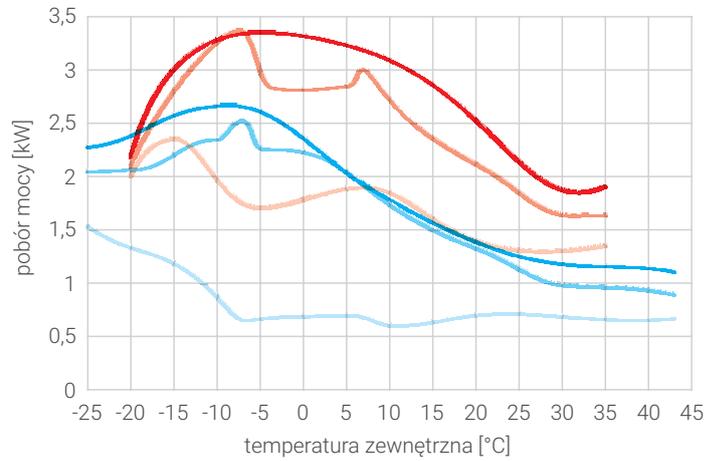
Charakterystyki poboru mocy - Prima S 6GT

- pobór mocy 35 max
- pobór mocy 35 nor
- pobór mocy 35 min
- pobór mocy 55 max
- pobór mocy 55 nor
- pobór mocy 55 min



Charakterystyki poboru mocy - Prima S 8GT

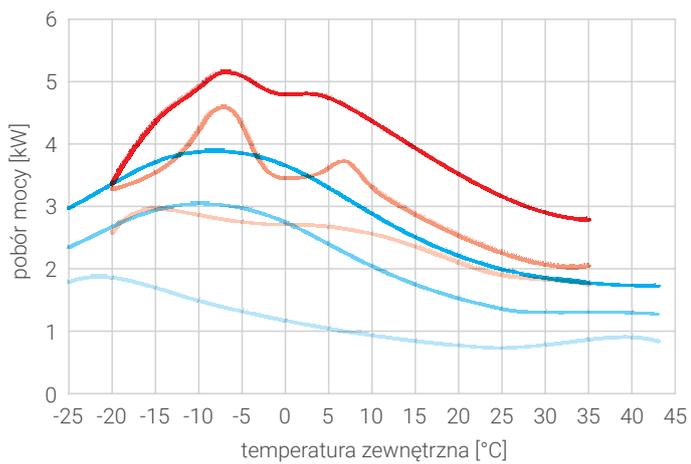
- pobór mocy 35 max
- pobór mocy 35 nor
- pobór mocy 35 min
- pobór mocy 55 max
- pobór mocy 55 nor
- pobór mocy 55 min



Charakterystyki poboru mocy - Prima S 10GT

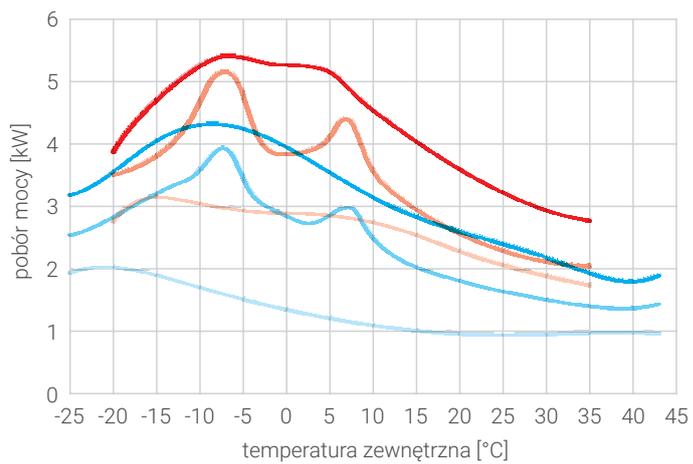
- pobór mocy 35 max
- pobór mocy 35 nor
- pobór mocy 35 min
- pobór mocy 55 max
- pobór mocy 55 nor
- pobór mocy 55 min

Charakterystyki poboru mocy pomp ciepła Prima S3F 12-16GT



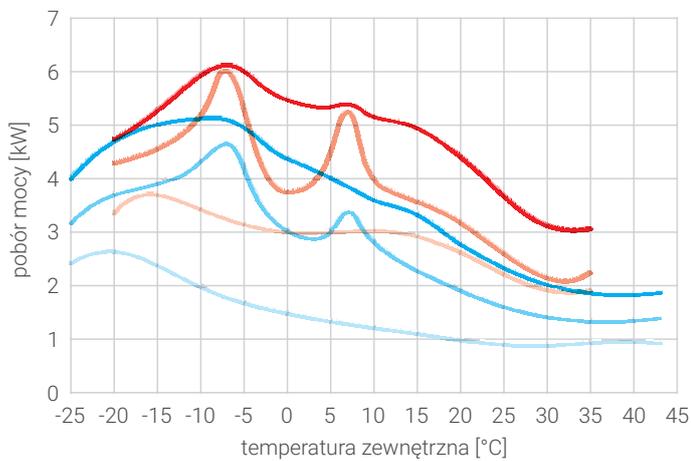
Charakterystyki poboru mocy - Prima S3F 12GT

■ pobór mocy 35 max ■ pobór mocy 35 nor ■ pobór mocy 35 min
■ pobór mocy 55 max ■ pobór mocy 55 nor ■ pobór mocy 55 min



Charakterystyki poboru mocy - Prima S3F 14GT

■ pobór mocy 35 max ■ pobór mocy 35 nor ■ pobór mocy 35 min
■ pobór mocy 55 max ■ pobór mocy 55 nor ■ pobór mocy 55 min



Charakterystyki poboru mocy - Prima S3F 16GT

■ pobór mocy 35 max ■ pobór mocy 35 nor ■ pobór mocy 35 min
■ pobór mocy 55 max ■ pobór mocy 55 nor ■ pobór mocy 55 min

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S 4GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	2.05	1.18	1.74	1.80	1.22	1.48	1.71	1.32	1.29	1.53	1.30	1.18	1.37	1.25	1.10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.09	1.31	2.36	2.83	1.56	1.82	2.44	1.70	1.43	2.17	1.74	1.24	1.98	1.75	1.13	1.85	1.75	1.06	1.56	1.59	0.98	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	3.60	1.19	3.03	3.41	1.22	2.78	3.25	1.36	2.39	2.93	1.49	1.97	2.50	1.60	1.56	2.20	1.68	1.31	1.84	1.56	1.18	1.73	1.68	1.03	/	/	/	/	
-10	4.17	1.22	3.40	4.49	1.38	3.25	4.34	1.52	2.85	4.02	1.65	2.43	3.59	1.77	2.02	3.28	1.81	1.81	2.63	1.68	1.56	2.81	1.80	1.56	/	/	/	/	
-7	4.92	1.33	3.69	5.14	1.46	3.52	4.99	1.60	3.11	4.67	1.73	2.70	4.54	1.98	2.29	4.41	2.12	2.08	4.28	2.34	1.83	3.56	1.94	1.84	/	/	/	/	
-5	4.99	1.24	4.03	5.18	1.39	3.72	5.02	1.53	3.27	4.74	1.68	2.82	4.63	1.89	2.45	4.56	2.02	2.26	4.41	2.26	1.95	3.83	2.00	1.92	/	/	/	/	
0	5.41	1.07	5.06	5.27	1.21	4.34	5.10	1.36	3.74	4.92	1.55	3.18	5.04	1.74	2.89	5.02	2.03	2.48	5.13	2.16	2.37	4.40	2.10	2.09	/	/	/	/	
5	5.99	1.03	5.83	5.75	1.18	4.85	5.68	1.31	4.33	5.59	1.48	3.77	5.60	1.71	3.27	5.50	1.98	2.78	5.54	2.07	2.68	4.90	2.09	2.35	4.04	2.16	1.87	2.04	
7	6.58	0.99	6.67	6.22	1.15	5.40	6.26	1.26	4.96	6.26	1.42	4.41	5.96	1.63	3.67	5.69	1.76	3.23	5.74	1.90	3.03	5.41	2.08	2.61	4.27	2.09	2.04	2.04	
10	6.37	0.95	6.68	6.03	1.17	5.16	6.07	1.26	4.82	6.31	1.36	4.63	6.05	1.57	3.86	5.80	1.80	3.23	5.70	1.80	3.16	5.27	1.96	2.69	4.49	2.02	2.22	2.56	
15	6.03	0.90	6.71	5.72	1.20	4.78	5.75	1.25	4.59	6.40	1.27	5.04	6.20	1.47	4.21	5.47	1.50	3.65	5.63	1.65	3.41	5.04	1.76	2.87	4.87	1.90	2.56	2.56	
20	5.86	0.81	7.24	5.74	1.00	5.75	5.67	1.11	5.13	6.16	1.12	5.48	6.12	1.31	4.66	5.61	1.40	3.99	5.52	1.50	3.68	4.77	1.56	3.06	/	/	/	/	
25	5.70	0.72	7.91	5.77	0.80	7.21	5.60	0.96	5.85	5.91	0.98	6.06	6.05	1.15	5.25	5.75	1.31	4.39	5.42	1.35	4.02	4.50	1.36	3.30	/	/	/	/	
30	5.78	0.69	8.41	5.84	0.78	7.48	5.78	0.89	6.51	5.89	0.92	6.39	6.02	1.07	5.62	5.67	1.22	4.63	5.51	1.28	4.31	4.61	1.32	3.51	/	/	/	/	
35	5.85	0.65	8.96	5.90	0.76	7.77	5.97	0.82	7.27	5.86	0.87	6.77	5.99	0.99	6.05	5.59	1.14	4.90	5.61	1.22	4.62	/	/	/	/	/	/	/	
40	6.30	0.58	10.8	6.38	0.67	9.51	6.36	0.74	8.57	6.33	0.80	7.88	6.38	0.93	6.86	6.00	1.15	5.20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	6.57	0.54	12.2	6.67	0.62	10.8	6.59	0.69	9.50	6.62	0.77	8.63	6.61	0.89	7.39	6.25	1.16	5.38	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność normalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	1.90	1.07	1.78	1.65	1.08	1.52	1.56	1.19	1.31	1.42	1.20	1.19	1.28	1.18	1.09	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	2.82	1.15	2.45	2.57	1.38	1.86	2.20	1.49	1.48	1.98	1.57	1.26	1.83	1.61	1.14	1.73	1.61	1.07	1.50	1.52	0.99	/	/	/	/	/	/	/	
-15	3.26	1.03	3.17	3.07	1.06	2.88	2.90	1.17	2.48	2.66	1.31	2.02	2.22	1.40	1.59	1.96	1.46	1.34	1.69	1.41	1.20	1.61	1.56	1.03	/	/	/	/	
-10	3.73	1.04	3.60	4.00	1.18	3.40	3.82	1.30	2.95	3.60	1.45	2.49	3.25	1.59	2.05	2.99	1.62	1.84	2.40	1.52	1.58	2.59	1.67	1.55	/	/	/	/	
-7	4.59	1.19	3.85	4.63	1.27	3.65	4.80	1.52	3.15	4.26	1.52	2.81	4.30	1.83	2.35	4.12	1.93	2.14	4.00	2.05	1.95	3.15	1.68	1.87	/	/	/	/	
-5	4.49	1.05	4.26	4.62	1.19	3.86	4.37	1.28	3.41	4.21	1.42	2.96	4.10	1.61	2.55	4.04	1.73	2.33	3.94	1.96	2.01	3.42	1.75	1.95	/	/	/	/	
0	4.99	0.96	5.19	4.80	1.08	4.46	4.60	1.20	3.85	4.53	1.40	3.23	4.46	1.49	3.00	4.41	1.75	2.52	4.43	1.78	2.49	3.87	1.86	2.09	/	/	/	/	
5	5.48	0.91	6.04	5.19	1.03	5.03	5.08	1.13	4.49	5.11	1.32	3.86	4.82	1.41	3.42	4.53	1.59	2.86	4.56	1.66	2.75	4.28	1.81	2.37	3.30	1.68	1.96	2.16	
7	4.60	0.66	6.98	4.36	0.77	5.65	4.25	0.82	5.20	4.38	0.95	4.64	4.35	1.14	3.80	4.54	1.45	3.12	4.40	1.49	2.95	4.27	1.61	2.65	3.54	1.64	2.16	2.16	
10	5.73	0.80	7.13	5.28	0.98	5.41	5.36	1.08	4.97	5.64	1.17	4.83	5.48	1.40	3.91	5.20	1.57	3.31	4.96	1.54	3.23	4.84	1.76	2.74	3.67	1.56	2.35	2.35	
15	5.48	0.75	7.32	5.06	0.99	5.13	5.14	1.06	4.84	5.78	1.08	5.38	5.67	1.30	4.37	5.11	1.33	3.83	4.96	1.40	3.53	4.68	1.58	2.97	4.03	1.45	2.77	2.77	
20	5.36	0.67	7.96	5.11	0.82	6.22	5.09	0.93	5.46	5.59	0.95	5.89	5.63	1.16	4.88	5.27	1.25	4.23	4.89	1.27	3.84	4.45	1.45	3.07	/	/	/	/	
25	5.08	0.58	8.75	5.24	0.67	7.85	5.12	0.82	6.27	5.47	0.83	6.55	5.67	1.02	5.53	5.50	1.17	4.68	4.89	1.16	4.23	4.28	1.28	3.34	/	/	/	/	
30	5.18	0.55	9.37	5.33	0.65	8.20	5.32	0.76	7.01	5.48	0.79	6.97	5.67	0.95	5.97	5.45	1.10	4.97	5.01	1.10	4.56	4.41	1.23	3.57	/	/	/	/	
35	5.29	0.53	10.1	5.44	0.63	8.57	5.54	0.70	7.89	5.50	0.74	7.43	5.70	0.88	6.47	5.42	1.02	5.30	5.14	1.04	4.92	/	/	/	/	/	/	/	
40	5.78	0.47	12.2	5.77	0.55	10.6	5.73	0.61	9.37	5.78	0.66	8.70	5.89	0.80	7.38	5.66	1.00	5.67	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	6.08	0.44	13.9	6.09	0.50	12.1	6.00	0.57	10.5	6.09	0.63	9.60	6.15	0.77	8.01	5.94	1.01	5.90	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność minimalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	1.23	0.68	1.80	1.12	0.72	1.55	1.18	0.89	1.33	1.09	0.90	1.20	0.86	0.79	1.10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	1.73	0.69	2.50	1.53	0.80	1.90	1.42	0.94	1.51	1.39	1.08	1.29	1.23	1.07	1.15	1.28	1.18	1.08	1.14	1.14	1.00	/	/	/	/	/	/	/	
-15	1.68	0.52	3.25	1.65	0.56	2.95	1.55	0.61	2.54	1.64	0.79	2.07	1.60	1.00	1.61	1.52	1.12	1.36	1.25	1.00	1.25	1.23	1.17	1.05	/	/	/	/	
-10	1.65	0.45	3.70	1.75	0.50	3.50	1.71	0.56	3.04	2.09	0.82	2.56	2.17	1.04	2.09	2.23	1.19	1.88	1.82	1.14	1.60	2.02	1.27	1.58	/	/	/	/	
-7	1.16	0.29	4.01	1.18	0.31	3.76	1.25	0.37	3.34	2.06	0.70	2.93	2.08	0.86	2.42	2.05	0.94	2.18	1.88	0.98	1.91	2.22	1.16	1.91	/	/	/	/	
-5	1.36	0.31	4.38	1.36	0.34	3.98	1.42	0.40	3.51	2.06	0.67	3.07	2.16	0.83	2.60	2.09	0.92	2.27	1.99	0.98	2.04	2.29	1.15	1.99	/	/	/	/	
0	1.45	0.27	5.37	1.51	0.33	4.61	1.42	0.36	3.98	2.12	0.63	3.34	2.22	0.72	3.07	2.24	0.90	2.48	2.21	1.00	2.21	2.61	1.22	2.14	/	/	/	/	
5	1.97	0.31	6.28	1.99	0.38	5.23	1.92	0.41	4.66	2.58	0.64	4.01	2.59	0.74	3.52	2.58	0.91	2.84	2.79	1.05	2.66	3.05	1.25	2.44	2.33	1.14	2.04	2.04	
7	2.35	0.32	7.28	2.34	0.40	5.89	2.31	0.43	5.39	2.95	0.62	4.78	3.22	0.82	3.91	3.22	1.00	3.23	3.65	1.16	3.15	3.56	1.30	2.75	2.71	1.19	2.26	2.26	
10	1.95	0.26	7.46	1.77	0.31	5.67	1.92	0.37	5.21	2.84	0.56																		

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S 6GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	2.57	1.49	1.72	2.25	1.53	1.46	2.14	1.67	1.28	1.91	1.64	1.17	1.71	1.57	1.09	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.64	1.56	2.34	3.34	1.86	1.80	2.88	2.03	1.42	2.56	2.08	1.23	2.33	2.08	1.12	2.19	2.04	1.07	1.84	1.86	0.99	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	4.43	1.49	2.97	4.19	1.53	2.73	4.00	1.71	2.34	3.61	1.87	1.93	3.08	2.01	1.53	2.70	2.02	1.34	2.26	1.88	1.20	2.13	2.02	1.05	/	/	/	/	
-10	5.75	1.69	3.41	5.50	1.84	2.99	5.11	1.99	2.57	4.83	2.18	2.22	4.64	2.24	2.07	4.13	2.41	1.72	3.80	2.24	1.69	3.32	2.30	1.44	/	/	/	/	
-7	6.55	1.77	3.71	6.30	1.92	3.28	6.21	2.17	2.86	5.79	2.32	2.50	5.57	2.38	2.35	5.29	2.63	2.01	5.22	2.66	1.96	4.57	2.61	1.75	/	/	/	/	
-5	6.54	1.64	3.98	6.32	1.79	3.52	6.14	1.99	3.09	5.97	2.18	2.74	5.84	2.30	2.54	5.44	2.44	2.23	5.31	2.64	2.01	4.73	2.59	1.83	/	/	/	/	
0	6.49	1.34	4.85	6.37	1.48	4.31	6.35	1.68	3.79	6.80	1.99	3.42	6.85	2.25	3.04	5.88	2.37	2.48	5.42	2.59	2.09	5.06	2.54	1.99	/	/	/	/	
5	7.04	1.31	5.37	6.71	1.50	4.48	6.88	1.62	4.25	6.96	1.89	3.69	6.99	2.12	3.29	6.37	2.27	2.81	6.11	2.46	2.48	5.74	2.53	2.27	4.92	2.68	1.84	1.84	
7	7.58	1.28	5.90	7.06	1.47	4.81	7.41	1.56	4.76	7.13	1.79	3.99	7.13	2.00	3.58	6.87	2.16	3.17	6.90	2.37	2.91	6.42	2.52	2.55	5.25	2.60	2.02	2.02	
10	7.43	1.21	6.12	7.11	1.36	5.24	7.35	1.46	5.02	7.37	1.75	4.21	7.32	1.93	3.78	7.01	2.09	3.35	6.93	2.28	3.04	6.27	2.41	2.60	5.57	2.52	2.21	2.21	
15	7.17	1.13	6.35	7.20	1.24	5.82	7.26	1.38	5.28	7.78	1.69	4.61	7.63	1.83	4.16	7.24	1.97	3.67	6.98	2.12	3.30	6.01	2.23	2.70	6.10	2.39	2.56	2.56	
20	6.93	0.97	7.15	6.97	1.11	6.28	6.98	1.18	5.91	7.21	1.54	4.70	7.42	1.68	4.42	7.28	1.81	4.02	6.81	1.89	3.60	5.98	1.95	3.06	/	/	/	/	
25	6.69	0.80	8.32	6.74	0.94	7.16	6.70	1.06	6.31	6.65	1.30	5.11	7.21	1.52	4.74	7.33	1.66	4.43	6.63	1.66	4.00	5.94	1.67	3.55	/	/	/	/	
30	6.74	0.71	9.53	6.83	0.85	8.02	6.83	0.94	7.27	6.56	1.09	6.01	7.05	1.40	5.05	6.91	1.40	4.92	6.60	1.57	4.21	6.01	1.57	3.83	/	/	/	/	
35	6.79	0.66	10.3	6.93	0.73	9.43	6.96	0.85	8.17	6.47	0.94	6.87	6.89	1.27	5.42	6.49	1.24	5.21	6.57	1.48	4.45	/	/	/	/	/	/	/	
40	7.26	0.64	11.4	7.37	0.73	10.2	7.28	0.81	9.02	7.12	0.97	7.34	7.34	1.20	6.12	6.93	1.22	5.68	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	7.54	0.63	12.0	7.64	0.70	10.9	7.48	0.76	9.87	7.51	0.91	8.27	7.61	1.08	7.02	7.19	1.21	5.96	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność normalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	2.37	1.35	1.76	2.07	1.37	1.51	1.95	1.50	1.30	1.77	1.51	1.17	1.61	1.49	1.08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.33	1.37	2.43	3.04	1.65	1.85	2.60	1.78	1.46	2.34	1.87	1.25	2.16	1.92	1.13	2.04	1.88	1.08	1.77	1.78	1.00	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	4.01	1.29	3.11	3.77	1.33	2.83	3.57	1.47	2.43	3.27	1.65	1.98	2.73	1.76	1.56	2.41	1.76	1.37	2.08	1.70	1.22	1.98	1.88	1.05	/	/	/	/	
-10	5.15	1.43	3.61	4.89	1.57	3.12	4.51	1.69	2.66	4.33	1.91	2.27	4.21	2.01	2.10	3.76	2.15	1.75	3.46	2.03	1.71	3.06	2.13	1.44	/	/	/	/	
-7	6.24	1.62	3.86	6.05	1.80	3.36	6.10	2.00	3.05	5.61	2.21	2.54	5.40	2.25	2.40	5.07	2.45	2.07	5.15	2.58	2.00	4.28	2.39	1.79	/	/	/	/	
-5	5.89	1.40	4.20	5.64	1.54	3.66	5.26	1.64	3.21	5.26	1.81	2.90	5.10	1.93	2.64	4.31	1.87	2.30	4.28	2.06	2.07	3.94	2.12	1.86	/	/	/	/	
0	5.99	1.20	4.98	5.80	1.31	4.43	5.74	1.47	3.89	6.26	1.81	3.47	6.06	1.92	3.15	5.36	2.12	2.53	4.75	2.24	2.12	4.46	2.24	1.99	/	/	/	/	
5	6.43	1.16	5.56	6.06	1.31	4.64	6.16	1.39	4.42	6.36	1.68	3.78	6.13	1.78	3.45	5.76	1.99	2.89	5.40	2.13	2.54	5.01	2.19	2.29	4.03	2.09	1.93	1.93	
7	6.75	1.09	6.18	6.30	1.21	5.21	6.20	1.24	5.00	6.44	1.55	4.14	6.35	1.69	3.75	6.13	1.86	3.29	6.00	2.00	3.00	5.64	2.17	2.60	4.40	2.06	2.14	2.14	
10	6.68	1.02	6.52	6.22	1.13	5.49	6.49	1.26	5.17	6.59	1.50	4.39	6.62	1.73	3.83	6.47	1.88	3.44	6.04	1.94	3.11	5.76	2.17	2.65	4.54	1.94	2.34	2.34	
15	6.52	0.94	6.93	6.37	1.02	6.24	6.48	1.16	5.57	7.03	1.43	4.92	6.98	1.61	4.32	6.76	1.75	3.86	6.15	1.80	3.42	5.59	2.00	2.79	5.04	1.82	2.77	2.77	
20	6.34	0.81	7.85	6.20	0.91	6.79	6.27	1.00	6.28	6.55	1.30	5.05	6.82	1.48	4.62	6.84	1.61	4.25	6.03	1.60	3.76	5.58	1.82	3.07	/	/	/	/	
25	5.97	0.65	9.21	6.12	0.78	7.79	6.13	0.91	6.75	6.15	1.11	5.53	6.76	1.35	4.99	7.01	1.49	4.72	5.99	1.43	4.20	5.65	1.57	3.59	/	/	/	/	
30	6.04	0.57	10.6	6.24	0.71	8.79	6.29	0.80	7.84	6.10	0.93	6.55	6.64	1.24	5.35	6.64	1.26	5.28	6.00	1.35	4.46	5.75	1.47	3.91	/	/	/	/	
35	6.14	0.53	11.6	6.38	0.61	10.4	6.46	0.73	8.87	6.07	0.81	7.54	6.55	1.13	5.79	6.29	1.12	5.63	6.02	1.27	4.75	/	/	/	/	/	/	/	
40	6.66	0.52	12.9	6.67	0.59	11.3	6.57	0.67	9.86	6.49	0.80	8.11	6.78	1.03	6.59	6.53	1.06	6.19	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	6.97	0.51	13.7	6.98	0.57	12.2	6.80	0.63	10.9	6.91	0.75	9.20	7.09	0.93	7.61	6.84	1.05	6.54	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność minimalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	1.54	0.86	1.78	1.39	0.91	1.53	1.48	1.12	1.32	1.36	1.14	1.19	1.08	0.99	1.09	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	2.04	0.82	2.47	1.80	0.96	1.88	1.67	1.12	1.49	1.64	1.28	1.28	1.45	1.27	1.14	1.51	1.38	1.09	1.34	1.34	1.01	/	/	/	/	/	/	/	
-15	2.07	0.65	3.18	2.03	0.70	2.90	1.90	0.76	2.49	2.02	0.99	2.03	1.97	1.25	1.58	1.86	1.35	1.39	1.53	1.24	1.24	1.51	1.41	1.07	/	/	/	/	
-10	2.28	0.62	3.71	2.14	0.67	3.21	2.02	0.74	2.74	2.51	1.07	2.34	2.81	1.32	2.14	2.80	1.57	1.78	2.63	1.51	1.74	2.38	1.63	1.47	/	/	/	/	
-7	1.57	0.39	4.03	1.45	0.41	3.50	1.48	0.48	3.06	2.49	0.92	2.72	2.67	1.08	2.48	2.57	1.22	2.11	2.64	1.31	2.01	2.68	1.47	1.82	/	/	/	/	
-5	1.78	0.41	4.32	1.66	0.44	3.76	1.70	0.52	3.30	2.59	0.87	2.98	2.82	1.05	2.69	2.59	1.10	2.35	2.81	1.33	2.11	2.72	1.43	1.90	/	/	/	/	
0	1.74	0.34	5.15	1.82	0.40	4.58	1.77	0.44	4.02	2.93	0.82	3.59	3.02	0.93	3.23	2.99	1.15	2.59	2.85	1.31	2.17	3.00	1.47	2.04	/	/	/	/	
5	2.31	0.40	5.78	2.32	0.48	4.82	2.33	0.51	4.59	3.21	0.82	3.93	3.29	0.93	3.54	3.43	1.15	2.98	3.46	1.32	2.62	3.58	1.52	2.36	2.85	1.42	2.01	2.01	
7	2.71	0.42	6.44	2.65	0.49	5.37	2.73	0.53	5.32	3.36	0.78	4.32	3.85	0.99	3.88	4.26	1.25	3.41	4.38	1.41	3.10	4.23	1.57	2.69	3.33	1.49	2.24	2.24	
10	2.27	0.33	6.83	2.08	0.36	5.75	2.32	0.43	5.42	3.32	0.72	4.60	3.96	0.99	3.99	4.22	1.18</												

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S 8GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																											
	T _w [°C]																											
	25			30			35			40			45			50			55			60			65			
	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	
-25	4.45	1.98	2.25	4.00	2.04	1.96	3.59	2.19	1.64	3.34	2.15	1.55	2.81	2.17	1.30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.68	2.03	2.80	5.09	2.15	2.37	4.74	2.24	2.11	4.32	2.44	1.77	3.70	2.29	1.61	3.17	2.26	1.41	2.62	2.10	1.25	/	/	/	/	/	/	/
-15	6.90	2.07	3.34	6.44	2.24	2.87	6.11	2.51	2.43	5.57	2.47	2.26	5.29	2.65	2.00	4.67	2.70	1.73	4.94	2.92	1.69	3.99	2.84	1.41	/	/	/	/
-10	7.45	2.02	3.68	7.28	2.18	3.33	7.08	2.25	3.15	6.87	2.63	2.62	6.77	2.74	2.47	6.32	2.88	2.20	6.07	3.05	1.99	5.19	2.86	1.81	/	/	/	/
-7	7.64	2.03	3.76	7.47	2.20	3.40	7.27	2.26	3.21	7.05	2.64	2.67	6.94	2.76	2.52	6.48	2.89	2.24	6.22	3.07	2.03	5.32	2.88	1.85	/	/	/	/
-5	8.05	2.00	4.02	7.97	2.16	3.69	7.69	2.39	3.22	7.45	2.57	2.90	7.44	2.77	2.69	7.35	2.99	2.46	6.45	2.94	2.19	6.04	3.00	2.02	/	/	/	/
0	8.24	1.73	4.77	8.55	2.02	4.23	8.49	2.25	3.77	8.40	2.53	3.32	8.09	2.75	2.94	8.11	2.95	2.75	7.10	2.99	2.38	6.85	3.16	2.17	/	/	/	/
5	8.86	1.49	5.95	8.95	1.81	4.94	9.03	1.98	4.56	8.78	2.29	3.84	8.69	2.57	3.38	8.30	2.76	3.00	7.56	2.74	2.76	7.11	2.89	2.46	3.89	3.27	1.19	/
7	9.51	1.45	6.54	9.20	1.73	5.32	9.11	1.80	5.07	8.85	2.12	4.18	8.98	2.35	3.82	8.43	2.66	3.17	7.80	2.50	3.12	7.24	2.66	2.72	4.08	3.00	1.36	/
10	10.1	1.35	7.44	9.28	1.59	5.84	8.94	1.65	5.42	8.70	2.02	4.30	8.74	2.24	3.90	8.28	2.42	3.42	8.20	2.48	3.31	7.50	2.72	2.76	5.59	2.65	2.11	/
15	9.86	1.12	8.79	9.39	1.33	7.09	9.09	1.51	6.04	9.07	1.77	5.12	8.91	2.03	4.38	8.41	2.23	3.77	8.32	2.34	3.55	7.68	2.49	3.09	5.71	2.39	2.39	/
20	9.65	0.95	10.1	9.51	1.14	8.33	9.33	1.32	7.09	9.45	1.59	5.93	9.08	1.81	5.02	8.53	2.02	4.22	8.43	2.12	3.97	7.86	2.27	3.46	/	/	/	/
25	9.42	0.90	10.4	9.00	1.03	8.75	8.75	1.15	7.64	9.15	1.44	6.34	9.01	1.55	5.80	8.61	1.87	4.61	8.09	1.90	4.25	7.46	2.01	3.72	/	/	/	/
30	9.18	0.83	11.0	8.49	0.93	9.16	8.17	1.05	7.78	8.85	1.29	6.84	8.93	1.43	6.23	8.68	1.74	4.99	7.84	1.73	4.53	7.07	1.78	3.98	/	/	/	/
35	9.55	0.84	11.3	8.83	0.93	9.45	8.50	1.06	8.05	9.20	1.31	7.05	9.29	1.46	6.34	9.03	1.73	5.21	8.16	1.80	4.72	/	/	/	/	/	/	/
40	10.0	0.87	11.6	9.27	0.93	10.0	8.92	1.05	8.49	9.66	1.32	7.31	9.75	1.51	6.46	9.48	1.74	5.46	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	10.3	0.84	12.3	9.55	0.85	11.3	9.19	1.01	9.11	9.95	1.27	7.86	10.0	1.47	6.83	9.77	1.61	6.08	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

T _p [°C]	Wydajność normalna																													
	T _w [°C]																													
	25			30			35			40			45			50			55			60			65					
	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	4.11	1.79	2.29	3.68	1.82	2.03	3.27	1.96	1.67	3.10	1.99	1.56	2.64	2.05	1.29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
-20	5.20	1.79	2.90	4.63	1.90	2.43	4.27	1.97	2.17	3.96	2.20	1.80	3.43	2.11	1.62	2.96	2.08	1.42	2.52	2.00	1.25	/	/	/	/	/	/	/		
-15	6.24	1.79	3.49	5.80	1.95	2.98	5.45	2.15	2.53	5.04	2.18	2.32	4.69	2.31	2.03	4.16	2.36	1.76	4.55	2.65	1.72	3.72	2.64	1.41	/	/	/	/		
-10	6.66	1.71	3.89	6.48	1.86	3.49	6.25	1.92	3.26	6.16	2.30	2.68	6.14	2.46	2.50	5.75	2.58	2.23	5.53	2.75	2.01	4.78	2.65	1.81	/	/	/	/		
-7	7.27	1.83	3.97	7.11	2.01	3.53	7.10	2.18	3.25	6.71	2.40	2.79	6.60	2.59	2.55	6.17	2.67	2.31	6.15	3.00	2.05	5.07	2.69	1.89	/	/	/	/		
-5	7.25	1.71	4.25	7.11	1.86	3.83	6.69	2.00	3.35	6.56	2.14	3.06	6.49	2.33	2.79	6.29	2.48	2.54	5.56	2.46	2.26	5.38	2.62	2.05	/	/	/	/		
0	7.60	1.55	4.89	7.78	1.79	4.34	7.67	1.98	3.88	7.74	2.30	3.37	7.16	2.35	3.05	7.39	2.64	2.79	6.33	2.63	2.41	6.03	2.78	2.17	/	/	/	/		
5	8.09	1.31	6.17	8.08	1.58	5.13	8.08	1.71	4.73	8.03	2.04	3.93	7.62	2.15	3.54	7.50	2.43	3.09	6.68	2.37	2.82	6.21	2.50	2.49	3.32	2.72	1.22	/		
7	8.60	1.26	6.84	8.21	1.47	5.57	8.30	1.60	5.20	8.00	1.84	4.34	8.20	2.08	3.95	7.53	2.29	3.29	7.50	2.36	3.18	6.25	2.25	2.77	3.44	2.46	1.40	/		
10	9.05	1.14	7.93	8.12	1.33	6.12	7.89	1.41	5.58	7.77	1.74	4.48	7.91	2.00	3.95	7.65	2.18	3.51	7.14	2.11	3.38	6.89	2.45	2.81	4.92	2.27	2.16	/		
15	8.96	0.93	9.59	8.32	1.09	7.60	8.11	1.27	6.37	8.20	1.50	5.46	8.15	1.79	4.55	7.85	1.98	3.96	7.33	1.99	3.68	7.13	2.24	3.19	5.19	2.11	2.46	/		
20	8.82	0.79	11.1	8.46	0.94	9.00	8.37	1.11	7.53	8.58	1.35	6.37	8.36	1.59	5.25	8.01	1.79	4.47	7.47	1.80	4.14	7.34	2.11	3.47	/	/	/	/		
25	8.39	0.73	11.6	8.17	0.86	9.52	8.01	0.98	8.18	8.47	1.23	6.86	8.44	1.38	6.11	8.23	1.68	4.91	7.31	1.64	4.47	7.10	1.89	3.76	/	/	/	/		
30	8.23	0.67	12.3	7.75	0.77	10.0	7.52	0.90	8.39	8.24	1.11	7.46	8.42	1.27	6.61	8.35	1.56	5.36	7.13	1.49	4.80	6.77	1.67	4.06	/	/	/	/		
35	8.63	0.68	12.7	8.13	0.78	10.4	7.89	0.90	8.74	8.64	1.12	7.74	8.83	1.30	6.77	8.75	1.55	5.63	7.48	1.49	5.03	/	/	/	/	/	/	/		
40	9.20	0.70	13.1	8.39	0.75	11.1	8.04	0.87	9.28	8.81	1.09	8.08	9.01	1.30	6.95	8.94	1.50	5.95	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
43	9.56	0.69	13.9	8.72	0.69	12.6	8.36	0.83	10.0	9.16	1.05	8.74	9.36	1.26	7.40	9.28	1.39	6.67	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		

T _p [°C]	Wydajność minimalna																													
	T _w [°C]																													
	25			30			35			40			45			50			55			60			65					
	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	2.67	1.15	2.33	2.48	1.21	2.06	2.48	1.46	1.69	2.37	1.50	1.58	1.77	1.37	1.29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
-20	3.18	1.08	2.96	2.75	1.11	2.48	2.75	1.24	2.22	2.76	1.51	1.83	2.29	1.40	1.64	2.19	1.52	1.44	1.91	1.51	1.27	/	/	/	/	/	/	/		
-15	3.22	0.90	3.58	3.12	1.03	3.05	2.91	1.12	2.59	3.12	1.31	2.37	3.38	1.64	2.06	3.22	1.80	1.79	3.36	1.92	1.75	2.84	1.99	1.43	/	/	/	/		
-10	2.96	0.74	4.01	2.84	0.79	3.59	2.80	0.84	3.35	3.57	1.30	2.76	4.10	1.61	2.55	4.29	1.88	2.28	4.20	2.05	2.05	3.72	2.02	1.84	/	/	/	/		
-7	1.83	0.45	4.09	1.72	0.47	3.63	1.82	0.53	3.44	3.12	1.07	2.90	3.41	1.28	2.67	3.38	1.44	2.35	3.57	1.67	2.13	3.42	1.78	1.92	/	/	/	/		
-5	2.19	0.50	4.37	2.09	0.53	3.94	2.17	0.63	3.44	3.23	1.03	3.15	3.60	1.27	2.84	3.78	1.46	2.59	3.65	1.59	2.30	3.71	1.77	2.09	/	/	/	/		
0	2.21	0.44	5.06	2.44	0.54	4.49	2.37	0.59	4.01	3.62	1.04	3.48	3.57	1.14	3.12	4.12	1.44	2.86	3.80	1.54	2.47	4.06	1.83	2.22	/	/	/	/		
5	2.90	0.45	6.41	3.10	0.58	5.32	3.06	0.62	4.91	4.05	0.99	4.08	4.09	1.12	3.64	4.47	1.41	3.18	4.28	1.47	2.91	4.43	1.73	2.56	2.47	1.99	1.24	/		
7	3.40	0.48	7.14	3.46	0.60	5.81	3.36	0.61	5.54	4.17	0.92	4.53	4.85	1.17	4.15	5.23	1.54	3.40	4.95	1.49	3.33	4.76	1.66	2.87	2.69	1.89	1.42	/		
10	3.08	0.37	8.30	2.72	0.42	6.41	2.83	0.48	5.85	3.92	0.83	4.70	4.73	1.15	4.11	4.99	1.37	3.65	5.17											

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S 10GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	4.68	2.06	2.27	4.21	2.12	1.98	3.78	2.28	1.66	3.52	2.24	1.57	2.96	2.26	1.31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.98	2.12	2.82	5.35	2.24	2.39	4.98	2.34	2.13	4.55	2.55	1.79	3.89	2.39	1.63	3.34	2.35	1.42	2.75	2.18	1.26	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	7.26	2.15	3.37	6.78	2.34	2.90	6.43	2.62	2.46	5.86	2.57	2.28	5.57	2.76	2.02	4.91	2.82	1.74	5.20	3.04	1.71	4.20	2.96	1.42	/	/	/	/	
-10	8.37	2.33	3.60	8.14	2.53	3.22	7.89	2.65	2.98	7.64	2.86	2.67	7.38	3.10	2.38	7.03	3.31	2.13	6.67	3.58	1.86	5.38	3.15	1.71	/	/	/	/	
-7	8.72	2.29	3.81	8.48	2.49	3.41	8.31	2.61	3.11	7.96	2.81	2.83	7.68	3.05	2.52	7.33	3.26	2.25	7.05	3.53	1.97	5.61	3.10	1.81	/	/	/	/	
-5	8.80	2.14	4.12	8.86	2.47	3.60	8.80	2.64	3.33	8.46	2.94	2.88	8.18	3.09	2.65	8.04	3.27	2.46	7.53	3.32	2.27	6.13	3.10	1.98	/	/	/	/	
0	9.03	1.83	4.94	9.36	2.31	4.05	9.56	2.55	3.76	9.25	2.93	3.16	8.89	3.10	2.87	8.82	3.27	2.70	8.18	3.31	2.47	6.99	3.30	2.12	/	/	/	/	
5	9.94	1.73	5.75	9.97	2.07	4.81	10.1	2.25	4.51	10.1	2.64	3.83	9.79	2.88	3.40	9.45	3.14	3.01	9.08	3.27	2.78	7.85	3.20	2.45	4.52	3.30	1.37	/	
7	10.5	1.77	5.94	10.3	1.97	5.21	10.3	2.09	4.93	10.5	2.50	4.18	10.3	2.73	3.77	9.83	3.05	3.22	9.72	3.20	3.04	8.23	2.96	2.78	4.85	3.11	1.56	/	
10	11.2	1.59	7.04	10.4	1.85	5.64	10.0	1.96	5.13	9.94	2.38	4.17	9.87	2.69	3.67	9.59	2.91	3.30	9.57	3.11	3.08	8.27	3.04	2.72	6.44	3.05	2.11	/	
15	11.4	1.41	8.10	10.6	1.64	6.49	10.2	1.73	5.90	10.1	2.11	4.80	10.1	2.39	3.62	9.78	2.58	3.80	9.76	2.76	3.54	8.43	2.70	3.13	6.56	2.71	2.43	/	
20	10.8	1.19	9.05	10.8	1.35	7.96	10.7	1.59	6.72	10.7	1.89	5.66	10.3	2.12	4.86	10.0	2.38	4.21	9.85	2.54	3.88	8.90	2.56	3.48	/	/	/	/	
25	9.94	1.04	9.59	9.90	1.17	8.44	9.82	1.38	7.12	9.82	1.64	6.00	9.46	1.84	5.15	9.22	2.07	4.46	9.06	2.20	4.11	8.18	2.22	3.69	/	/	/	/	
30	9.77	0.96	10.2	9.07	1.10	8.79	8.90	1.12	7.95	8.85	1.32	6.72	9.92	1.61	6.15	9.31	1.88	4.96	9.04	1.88	4.80	7.49	1.96	3.83	/	/	/	/	
35	10.2	0.95	10.7	9.44	1.03	9.15	9.25	1.11	8.30	9.21	1.32	6.97	10.3	1.61	6.40	9.69	1.87	5.17	9.42	1.90	4.96	/	/	/	/	/	/	/	
40	10.7	0.93	11.5	9.91	1.01	9.81	9.71	1.15	8.47	9.67	1.32	7.34	10.8	1.60	6.79	10.2	1.84	5.53	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	11.0	0.91	12.0	10.2	0.96	10.6	10.0	1.08	9.25	9.96	1.23	8.07	11.2	1.47	7.58	10.5	1.68	6.25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność normalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	4.33	1.87	2.32	3.87	1.89	2.05	3.45	2.05	1.68	3.26	2.07	1.57	2.78	2.14	1.30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	5.47	1.87	2.93	4.87	1.98	2.46	4.50	2.05	2.20	4.17	2.29	1.82	3.61	2.20	1.64	3.11	2.17	1.44	2.65	2.09	1.27	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	6.57	1.86	3.53	6.10	2.03	3.01	5.73	2.24	2.56	5.31	2.27	2.34	4.94	2.41	2.05	4.38	2.46	1.78	4.79	2.76	1.74	3.91	2.75	1.42	/	/	/	/	
-10	7.49	1.97	3.81	7.25	2.15	3.37	6.95	2.26	3.08	6.84	2.50	2.74	6.69	2.78	2.41	6.41	2.96	2.16	6.08	3.23	1.88	4.96	2.91	1.70	/	/	/	/	
-7	8.28	2.11	3.92	8.18	2.33	3.51	8.25	2.62	3.15	7.43	2.54	2.93	7.35	2.88	2.55	7.00	3.04	2.30	6.85	3.43	2.00	5.14	0.00	1.84	/	/	/	/	
-5	7.93	1.82	4.35	7.90	2.12	3.73	7.66	2.21	3.47	7.45	2.45	3.04	7.13	2.60	2.75	6.88	2.72	2.53	6.49	2.78	2.34	5.46	2.71	2.02	/	/	/	/	
0	8.33	1.64	5.06	8.52	2.05	4.15	8.63	2.24	3.86	8.53	2.66	3.20	7.87	2.65	2.97	8.03	2.92	2.75	7.30	2.87	2.54	6.16	2.91	2.11	/	/	/	/	
5	9.09	1.53	5.95	9.00	1.81	4.99	9.07	1.94	4.68	9.23	2.35	3.92	8.58	2.41	3.55	8.53	2.76	3.09	8.02	2.82	2.84	6.86	2.77	2.48	3.86	2.75	1.40	/	
7	10.2	1.69	6.05	9.98	1.85	5.40	10.0	2.00	5.00	10.1	2.37	4.29	10.0	2.63	3.80	9.58	2.92	3.28	9.50	3.06	3.10	7.70	2.72	2.83	4.29	2.66	1.61	/	
10	10.1	1.34	7.50	9.12	1.54	5.91	8.85	1.68	5.28	8.88	2.04	4.35	8.94	2.40	3.72	8.86	2.62	3.39	8.34	2.65	3.14	7.60	2.74	2.77	5.66	2.62	2.16	/	
15	10.3	1.18	8.83	9.40	1.35	6.96	9.13	1.47	6.22	9.16	1.79	5.12	9.22	2.10	4.38	9.14	2.29	3.99	8.60	2.34	3.67	7.84	2.42	3.23	5.97	2.39	2.50	/	
20	9.88	0.99	9.94	9.58	1.11	8.60	9.58	1.34	7.14	9.70	1.60	6.08	9.46	1.86	5.08	9.41	2.11	4.46	8.73	2.16	4.05	8.31	2.38	3.49	/	/	/	/	
25	8.86	0.83	10.6	8.98	0.98	9.18	8.99	1.18	7.63	9.10	1.40	6.49	8.87	1.63	5.43	8.82	1.85	4.76	8.19	1.89	4.32	7.79	2.09	3.73	/	/	/	/	
30	8.76	0.77	11.3	8.28	0.86	9.63	8.19	0.96	8.57	8.24	1.13	7.32	9.35	1.43	6.53	8.96	1.68	5.33	8.21	1.61	5.08	7.17	1.84	3.90	/	/	/	/	
35	9.19	0.76	12.0	8.69	0.86	10.1	8.59	0.95	9.01	8.65	1.13	7.65	9.81	1.43	6.84	9.39	1.68	5.59	8.63	1.63	5.29	/	/	/	/	/	/	/	
40	9.79	0.75	13.0	8.97	0.82	10.9	8.75	0.95	9.26	8.82	1.09	8.11	10.0	1.37	7.31	9.59	1.59	6.02	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	10.2	0.74	13.7	9.32	0.79	11.9	9.10	0.89	10.2	9.16	1.02	8.98	10.4	1.27	8.21	9.96	1.45	6.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność minimalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	2.81	1.19	2.35	2.61	1.26	2.08	2.61	1.53	1.71	2.50	1.56	1.60	1.87	1.43	1.31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	3.35	1.12	2.99	2.89	1.15	2.50	2.89	1.29	2.24	2.91	1.57	1.85	2.41	1.46	1.66	2.31	1.59	1.45	2.01	1.57	1.28	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	3.39	0.94	3.61	3.29	1.07	3.08	3.06	1.17	2.62	3.28	1.37	2.40	3.56	1.71	2.08	3.39	1.88	1.81	3.53	2.00	1.76	2.98	2.07	1.44	/	/	/	/	
-10	3.32	0.85	3.91	3.18	0.92	3.47	3.11	0.98	3.17	3.97	1.41	2.82	4.47	1.82	2.46	4.78	2.17	2.20	4.62	2.40	1.92	3.87	2.22	1.74	/	/	/	/	
-7	2.09	0.51	4.14	1.95	0.54	3.64	2.05	0.61	3.37	3.52	1.14	3.08	3.77	1.41	2.67	3.82	1.62	2.36	3.99	1.93	2.07	3.60	1.91	1.88	/	/	/	/	
-5	2.39	0.53	4.48	2.32	0.60	3.84	2.48	0.70	3.57	3.67	1.17	3.13	3.95	1.41	2.80	4.13	1.60	2.58	4.26	1.79	2.38	3.76	1.83	2.06	/	/	/	/	
0	2.42	0.46	5.24	2.68	0.62	4.30	2.67	0.67	3.99	3.99	1.20	3.31	3.92	1.29	3.04	4.48	1.59	2.82	4.38	1.68	2.61	4.14	1.91	2.17	/	/	/	/	
5	3.26	0.53	6.18	3.45	0.67	5.18	3.43	0.71	4.86	4.65	1.14	4.07	4.61	1.26	3.66	5.08	1.60	3.18	5.14	1.76	2.92	4.89	1.92	2.55	2.87	2.02	1.42	/	
7	3.76	0.58	6.48	3.86	0.68	5.69	3.81	0.71	5.39	4.92	1.09	4.53	5.55	1.36	4.09	6.10	1.76	3.46	6.17	1.90	3.25	5.41	1.85	2.93	3.19	1.96	1.63	/	
10	3.43	0.44	7.86	3.05	0.49	6.19	3.17	0.57	5.54	4.47	0.98	4.55	5.34	1.38	3.86	5.78	1.64	3.52	6.04	1.85									

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S3F 12GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																													
	T _w [°C]																													
	25			30			35			40			45			50			55			60			65					
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	
-25	6.03	2.78	2.17	6.26	2.91	2.15	5.03	2.96	1.70	4.53	3.12	1.45	4.23	3.29	1.28	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	7.65	3.00	2.55	7.69	3.08	2.50	7.21	3.34	2.16	6.38	3.41	1.87	6.05	3.52	1.72	5.36	3.55	1.51	5.08	3.63	1.40	/	/	/	/	/	/	/	/	
-15	8.90	3.12	2.85	8.86	3.34	2.65	8.86	3.62	2.45	7.93	3.62	2.19	7.39	3.95	1.87	6.71	3.97	1.69	6.33	4.31	1.47	5.87	4.69	1.25	/	/	/	/	/	
-10	11.0	3.47	3.17	10.1	3.68	2.74	10.0	3.95	2.54	9.69	4.34	2.23	9.32	4.54	2.05	8.96	4.62	1.94	8.60	4.79	1.79	6.70	5.13	1.30	/	/	/	/	/	
-7	12.3	3.52	3.49	10.9	3.62	3.02	11.0	3.89	2.83	10.4	4.27	2.44	10.4	4.50	2.31	10.6	4.74	2.24	10.6	5.25	2.02	8.05	5.06	1.59	/	/	/	/	/	
-5	12.4	3.33	3.71	11.2	3.55	3.15	11.3	3.87	2.92	10.9	4.26	2.57	10.9	4.61	2.37	10.8	4.75	2.27	10.6	5.14	2.05	8.21	5.14	1.60	/	/	/	/	/	
0	12.5	2.87	4.35	11.9	3.13	3.80	12.0	3.44	3.48	12.3	4.04	3.04	12.3	4.37	2.81	11.1	4.61	2.41	10.8	4.74	2.27	8.52	5.03	1.69	/	/	/	/	/	
5	14.6	2.66	5.49	13.5	2.97	4.55	13.6	3.28	4.15	13.8	3.70	3.73	13.6	4.18	3.26	12.8	4.46	2.88	12.8	4.70	2.73	11.6	5.06	2.29	9.92	5.16	1.92	/	/	/
7	15.5	2.57	6.00	14.3	2.83	5.04	14.6	3.11	4.69	14.8	3.57	4.14	14.5	4.00	3.63	13.9	4.43	3.14	13.9	4.66	2.97	13.0	5.07	2.56	11.5	5.17	2.23	/	/	/
10	15.0	2.40	6.22	14.4	2.62	5.49	14.3	2.83	5.06	14.6	3.34	4.37	14.3	3.89	3.69	13.5	4.11	3.30	13.1	4.38	2.99	12.7	4.79	2.65	11.7	4.89	2.39	/	/	/
15	15.1	1.97	6.77	14.7	2.21	6.65	14.4	2.65	5.43	15.0	3.17	4.72	14.6	3.53	4.14	13.4	3.73	3.60	12.1	3.97	3.03	12.3	4.32	2.85	11.7	4.42	2.65	/	/	/
20	14.6	1.66	8.76	14.3	1.88	7.60	14.2	2.20	6.47	14.8	2.75	5.39	14.8	3.15	4.69	13.7	3.37	4.06	12.0	3.55	3.39	10.8	3.71	2.90	/	/	/	/	/	
25	14.4	1.55	9.31	14.3	1.73	8.23	14.2	1.93	7.35	14.7	2.35	6.26	14.7	2.73	5.39	13.9	3.00	4.63	12.0	3.12	3.84	10.0	3.36	2.99	/	/	/	/	/	
30	14.6	1.45	10.1	14.2	1.62	8.75	14.4	1.85	7.76	14.7	2.22	6.63	14.7	2.63	5.59	14.0	2.82	4.95	12.6	2.94	4.30	10.3	3.40	3.04	/	/	/	/	/	
35	15.2	1.39	10.9	14.9	1.60	9.29	14.7	1.80	8.16	15.1	2.17	6.95	14.6	2.50	5.83	14.2	2.72	5.24	12.9	2.79	4.62	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	15.7	1.41	11.1	15.6	1.59	9.82	15.4	1.79	8.65	16.0	2.17	7.36	15.3	2.44	6.29	14.5	2.69	5.40	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	16.2	1.35	12.0	16.0	1.50	10.6	15.9	1.73	9.18	16.5	2.11	7.82	16.0	2.35	6.81	14.8	2.57	5.75	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność normalna																													
	T _w [°C]																													
	25			30			35			40			45			50			55			60			65					
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	
-25	5.16	2.24	2.30	5.32	2.32	2.29	4.24	2.37	1.79	3.88	2.57	1.51	3.66	2.82	1.30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	6.73	2.45	2.75	6.73	2.49	2.70	6.25	2.72	2.30	5.62	2.85	1.97	5.31	3.01	1.77	4.72	3.03	1.56	4.63	3.30	1.40	/	/	/	/	/	/	/	/	
-15	7.43	2.41	3.09	7.35	2.55	2.88	7.28	2.78	2.62	6.63	2.86	2.32	6.04	3.13	1.93	5.51	3.14	1.75	5.30	3.58	1.48	4.96	4.01	1.24	/	/	/	/	/	
-10	9.06	2.69	3.37	8.26	2.83	2.92	8.14	3.06	2.66	8.00	3.45	2.32	7.80	3.70	2.11	7.54	3.77	2.00	7.24	3.91	1.85	5.70	4.30	1.33	/	/	/	/	/	
-7	11.1	3.11	3.57	10.3	3.26	3.15	10.0	3.33	3.00	10.1	4.06	2.50	10.2	4.25	2.40	10.3	4.48	2.29	10.0	4.88	2.05	7.23	4.42	1.64	/	/	/	/	/	
-5	10.3	2.55	4.03	9.22	2.72	3.38	9.05	2.89	3.13	8.87	3.19	2.78	8.78	3.48	2.52	8.47	3.59	2.36	8.36	3.91	2.14	6.74	4.10	1.64	/	/	/	/	/	
0	9.93	2.09	4.75	9.35	2.29	4.09	9.19	2.46	3.74	9.51	2.88	3.30	9.43	3.14	3.00	8.13	3.22	2.52	7.93	3.38	2.34	6.70	3.83	1.75	/	/	/	/	/	
5	11.8	1.95	6.05	10.8	2.18	4.94	10.6	2.35	4.50	10.8	2.65	4.08	10.6	3.01	3.51	9.75	3.22	3.03	9.83	3.42	2.88	9.21	3.86	2.38	8.19	4.05	2.02	/	/	/
7	12.9	1.96	6.57	11.9	2.19	5.44	12.1	2.44	4.95	12.4	2.75	4.50	12.3	3.24	3.80	12.2	3.75	3.25	12.0	3.87	3.10	10.8	4.06	2.66	9.64	4.10	2.35	/	/	/
10	11.8	1.72	6.88	11.2	1.87	5.99	10.9	1.97	5.51	11.3	2.34	4.81	10.9	2.74	3.99	10.1	2.93	3.44	9.86	3.16	3.13	9.92	3.62	2.74	9.48	3.80	2.49	/	/	/
15	12.0	1.41	8.56	11.6	1.58	7.32	11.0	1.84	5.97	11.6	2.21	5.24	11.2	2.48	4.52	10.1	2.66	3.79	9.12	2.85	3.20	9.66	3.26	2.97	9.57	3.39	2.82	/	/	/
20	11.5	1.16	9.86	11.1	1.32	8.45	10.8	1.50	7.18	11.4	1.89	6.04	11.2	2.17	5.16	10.1	2.35	4.32	9.00	2.50	3.61	8.37	2.74	3.06	/	/	/	/	/	
25	11.4	1.09	10.5	11.2	1.22	9.15	10.8	1.33	8.15	11.4	1.46	7.79	11.2	1.89	5.93	10.4	2.11	4.93	9.04	2.21	4.09	7.85	2.50	3.14	/	/	/	/	/	
30	11.7	1.04	11.3	11.2	1.16	9.66	11.0	1.29	8.55	11.5	1.41	8.15	11.4	1.93	5.88	10.5	2.01	5.24	9.62	2.14	4.49	8.17	2.58	3.17	/	/	/	/	/	
35	12.4	1.02	12.1	12.0	1.17	10.2	11.5	1.32	8.78	12.0	1.60	7.49	11.5	1.86	6.17	11.0	1.96	5.58	10.0	2.06	4.86	/	/	/	/	/	/	/	/	
40	13.1	1.06	12.4	12.9	1.19	10.9	12.5	1.33	9.37	13.0	1.63	7.99	12.4	1.84	6.71	11.5	1.98	5.80	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	13.7	1.02	13.5	13.4	1.14	11.8	13.0	1.30	10.0	13.7	1.60	8.54	13.1	1.80	7.31	11.9	1.91	6.22	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność minimalna																													
	T _w [°C]																													
	25			30			35			40			45			50			55			60			65					
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	
-25	3.44	1.46	2.36	3.72	1.59	2.35	3.27	1.81	1.81	3.08	2.01	1.53	2.83	2.17	1.30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	4.24	1.52	2.78	4.42	1.61	2.74	4.08	1.75	2.33	3.72	1.86	2.00	3.93	2.25	1.75	3.75	2.43	1.54	3.60	2.58	1.39	/	/	/	/	/	/	/	/	
-15	4.85	1.54	3.16	5.00	1.70	2.94	4.92	1.83	2.68	4.55	1.92	2.37	4.73	2.45	1.93	4.63	2.64	1.75	4.43	2.98	1.49	4.22	3.39	1.25	/	/	/	/	/	
-10	4.67	1.34	3.49	4.48	1.48	3.03	4.36	1.59	2.74	4.39	1.84	2.38	4.85	2.25	2.15	5.11	2.50	2.04	5.33	2.83	1.89	4.49	3.32	1.35	/	/	/	/	/	
-7	4.61	1.17	3.94	3.85	1.15	3.36	3.97	1.26	3.14	4.20	1.53	2.74	5.41	2.14	2.52	5.73	2.41	2.37	6.03	2.79	2.16	5.23	3.11	1.68	/	/	/	/	/	
-5	4.75	1.13	4.19	4.06	1.15	3.53	4.18	1.28	3.26	4.52	1.56	2.90	5.80	2.23	2.61	5.93	2.44	2.43	6.12	2.79	2.20	5.42	3.20	1.69	/	/	/	/	/	
0	4.99	1.01	4.96	4.64	1.08	4.28	4.62	1.18	3.92	5.24	1.52	3.45	6.70	2.15	3.11	6.12	2.49	2.45	6.23	2.69	2.32	5.75	3.18	1.81	/	/	/	/	/	
5	5.91	0.93	6.35	5.34	1.03	5.19	5.31	1.12	4.73	5.97	1.39	4.29	7.49	2.05	3.66	7.30	2.32	3.15	8.08	2.71	2.98	7.87	3.18	2.48	6.99	3.33	2.10	/	/	/
7	6.15	0.88	6.98	5.53	0.96	5.79	5.58	1.04	5.38	6.30	1.31	4.80	7.88	1.92	4.10	7.83	2.26	3.46	8.63	2.64	3.27	8.71	3.13	2.79						

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S3F 14GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	6.60	3.09	2.14	6.76	3.20	2.11	5.43	3.18	1.71	4.89	3.35	1.46	4.47	3.47	1.29	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	8.26	3.22	2.57	8.30	3.30	2.52	7.79	3.58	2.18	6.89	3.65	1.89	6.25	3.61	1.73	5.42	3.61	1.50	5.14	3.87	1.33	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	9.61	3.40	2.82	9.57	3.65	2.62	9.57	3.94	2.43	8.57	3.95	2.17	7.63	4.12	1.85	7.01	4.32	1.62	6.46	4.58	1.41	6.01	5.05	1.19	/	/	/	/	
-10	11.9	3.81	3.12	11.4	4.18	2.73	11.0	4.44	2.47	10.6	4.70	2.26	9.64	4.73	2.04	9.07	5.01	1.81	8.72	5.21	1.67	6.73	5.30	1.27	/	/	/	/	
-7	13.7	4.02	3.41	12.9	4.28	3.02	12.7	4.55	2.79	12.3	4.94	2.49	11.9	5.17	2.31	11.0	5.33	2.07	11.3	5.46	2.01	8.02	5.31	1.51	/	/	/	/	
-5	13.9	3.78	3.68	13.2	3.87	3.41	12.5	4.16	2.99	12.6	4.61	2.73	12.1	4.99	2.42	11.2	5.24	2.13	11.1	5.32	2.09	8.25	5.06	1.63	/	/	/	/	
0	14.3	3.40	4.21	13.7	3.54	3.87	12.4	3.82	3.26	13.0	4.32	3.01	12.7	4.85	2.62	11.9	4.99	2.38	11.8	5.19	2.27	9.34	5.48	1.70	/	/	/	/	
5	15.4	2.93	5.25	14.9	3.30	4.51	14.3	3.63	3.94	14.3	3.95	3.61	14.2	4.59	3.11	13.8	4.98	2.77	13.8	5.18	2.66	11.7	5.38	2.17	9.76	5.33	1.83	2.10	
7	16.3	2.81	5.80	15.6	3.15	4.94	15.5	3.37	4.59	15.6	3.86	4.04	15.7	4.35	3.60	15.0	4.81	3.11	14.5	4.92	2.95	13.2	5.20	2.54	10.4	4.95	2.10	2.26	
10	15.5	2.28	6.81	15.5	2.89	5.36	14.9	3.10	4.79	15.3	3.60	4.24	15.0	4.08	3.67	15.3	4.62	3.31	14.2	4.60	3.08	13.2	4.91	2.69	11.2	4.98	2.26	2.41	
15	15.3	2.01	7.62	15.2	2.62	5.79	15.2	2.94	5.16	15.8	3.56	4.45	15.5	3.98	3.89	15.3	4.37	3.51	13.0	4.02	3.24	12.7	4.48	2.84	11.9	4.97	2.41		
20	14.9	1.78	8.35	14.8	2.20	6.74	14.6	2.59	5.65	15.2	3.04	5.01	15.1	3.42	4.42	15.0	3.84	3.90	12.7	3.62	3.52	11.0	3.77	2.92	/	/	/	/	
25	14.9	1.64	9.08	14.7	1.92	7.69	14.6	2.38	6.15	14.9	2.68	5.57	14.7	2.98	4.95	14.7	3.43	4.30	12.5	3.28	3.80	10.2	3.40	2.99	/	/	/	/	
30	15.3	1.55	9.82	14.8	1.80	8.21	14.9	2.10	7.09	15.1	2.42	6.22	15.0	2.80	5.36	14.6	3.14	4.65	12.8	2.93	4.37	10.3	3.40	3.04	/	/	/	/	
35	16.0	1.45	11.1	15.4	1.70	9.04	15.0	1.87	8.02	15.5	2.26	6.86	15.3	2.65	5.77	14.8	2.95	5.00	13.0	2.77	4.69	/	/	/	/	/	/	/	
40	16.2	1.40	11.6	16.4	1.59	10.3	16.2	1.89	8.57	16.0	2.20	7.26	15.8	2.59	6.08	15.0	2.78	5.38	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	16.5	1.36	12.2	16.7	1.54	10.8	16.5	1.88	8.81	16.3	2.12	7.69	16.1	2.56	6.27	15.2	2.73	5.54	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność normalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	5.65	2.48	2.27	5.75	2.55	2.25	4.57	2.55	1.79	4.19	2.76	1.51	3.88	2.97	1.30	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	7.27	2.63	2.77	7.27	2.67	2.72	6.75	2.92	2.32	6.07	3.06	1.99	5.48	3.08	1.78	4.77	3.08	1.55	4.69	3.52	1.33	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	8.03	2.63	3.06	7.94	2.79	2.85	7.86	3.03	2.60	7.16	3.12	2.29	6.24	3.26	1.91	5.76	3.42	1.68	5.41	3.81	1.42	5.09	4.31	1.18	/	/	/	/	
-10	9.80	2.96	3.31	9.36	3.22	2.91	8.89	3.43	2.59	8.76	3.74	2.34	8.07	3.85	2.09	7.63	4.08	1.87	7.34	4.26	1.72	5.73	4.44	1.29	/	/	/	/	
-7	12.7	3.56	3.56	12.2	3.94	3.09	12.0	4.29	2.80	11.9	4.46	2.66	11.8	5.02	2.35	10.9	5.15	2.11	11.0	5.37	2.05	7.41	4.77	1.55	/	/	/	/	
-5	11.6	2.89	4.00	10.8	2.96	3.66	9.98	3.11	3.21	10.2	3.45	2.95	9.68	3.77	2.57	8.78	3.96	2.22	8.83	4.05	2.18	6.77	4.04	1.68	/	/	/	/	
0	11.4	2.48	4.59	10.8	2.58	4.17	9.52	2.72	3.50	10.1	3.08	3.27	9.74	3.48	2.79	8.78	3.62	2.42	8.78	3.70	2.38	7.18	4.08	1.76	/	/	/	/	
5	12.4	2.15	5.78	11.9	2.42	4.90	11.1	2.60	4.27	11.2	2.83	3.96	11.1	3.31	3.35	10.5	3.60	2.92	10.6	3.77	2.81	9.31	4.11	2.27	8.06	4.19	1.93	2.16	
7	15.2	2.43	6.26	14.5	2.77	5.24	14.5	3.09	4.70	14.6	3.52	4.15	14.2	3.89	3.65	14.0	4.40	3.18	13.8	4.60	3.00	12.3	4.73	2.61	9.71	4.50	2.16	2.35	
10	12.3	1.63	7.53	12.1	2.07	5.85	11.3	2.17	5.22	11.8	2.52	4.67	11.4	2.87	3.97	11.4	3.30	3.46	10.6	3.31	3.21	10.3	3.71	2.78	9.11	3.88	2.35	2.56	
15	12.2	1.43	8.50	11.9	1.87	6.37	11.6	2.05	5.67	12.3	2.49	4.94	11.9	2.80	4.25	11.5	3.11	3.70	9.84	2.88	3.41	10.0	3.38	2.96	9.68	3.78	2.56		
20	11.7	1.25	9.40	11.5	1.54	7.49	11.1	1.77	6.27	11.7	2.08	5.62	11.5	2.35	4.87	11.1	2.68	4.16	9.53	2.55	3.74	8.54	2.78	3.07	/	/	/	/	
25	11.8	1.15	10.2	11.6	1.35	8.55	11.1	1.63	6.82	11.5	1.66	6.93	11.3	2.06	5.46	11.0	2.41	4.58	9.40	2.32	4.04	7.95	2.53	3.14	/	/	/	/	
30	12.2	1.11	11.0	11.7	1.29	9.07	11.4	1.46	7.81	11.7	1.54	7.64	11.6	2.05	5.63	11.0	2.24	4.92	9.74	2.13	4.56	8.17	2.58	3.17	/	/	/	/	
35	13.0	1.06	12.3	12.4	1.25	9.93	11.8	1.36	8.63	12.3	1.67	7.39	12.0	1.96	6.10	11.4	2.13	5.33	10.1	2.05	4.93	/	/	/	/	/	/	/	
40	13.5	1.04	13.0	13.6	1.19	11.4	13.1	1.41	9.28	13.0	1.65	7.88	12.7	1.96	6.48	11.8	2.04	5.78	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	14.1	1.02	13.8	14.1	1.17	12.1	13.6	1.41	9.61	13.5	1.61	8.40	13.2	1.96	6.73	12.2	2.04	5.99	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność minimalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	3.76	1.62	2.33	4.02	1.74	2.30	3.54	1.94	1.82	3.33	2.17	1.54	3.00	2.29	1.31	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	4.58	1.63	2.80	4.77	1.73	2.76	4.40	1.87	2.35	4.02	1.99	2.02	4.06	2.31	1.76	3.79	2.47	1.54	3.65	2.76	1.32	/	/	/	/	/	/	/	
-15	5.24	1.68	3.13	5.40	1.85	2.91	5.31	2.00	2.66	4.91	2.09	2.35	4.88	2.56	1.91	4.84	2.87	1.68	4.52	3.17	1.43	4.33	3.65	1.19	/	/	/	/	
-10	5.05	1.47	3.44	5.08	1.68	3.02	4.76	1.79	2.66	4.80	1.99	2.41	5.01	2.35	2.13	5.17	2.71	1.90	5.40	3.08	1.76	4.51	3.43	1.32	/	/	/	/	
-7	5.14	1.34	3.84	4.55	1.35	3.36	4.57	1.48	3.10	4.96	1.77	2.80	6.21	2.46	2.52	5.96	2.71	2.20	6.25	2.90	2.15	5.22	3.26	1.60	/	/	/	/	
-5	5.35	1.28	4.17	4.78	1.25	3.81	4.61	1.38	3.34	5.19	1.69	3.07	6.40	2.41	2.65	6.15	2.69	2.28	6.46	2.88	2.24	5.44	3.15	1.73	/	/	/	/	
0	5.73	1.19	4.80	5.34	1.22	4.36	4.79	1.31	3.66	5.57	1.63	3.42	6.92	2.39	2.90	6.61	2.67	2.48	6.90	2.81	2.46	6.17	3.39	1.82	/	/	/	/	
5	6.23	1.03	6.07	5.89	1.14	5.15	5.58	1.24	4.49	6.18	1.49	4.16	7.86	2.25	3.49	7.86	2.59	3.03	8.68	2.98	2.91	7.95	3.38	2.35	6.88	3.44	2.00		
7	6.48	0.96	6.75	6.03	1.06	5.68	5.92	1.12	5.27	6.64	1.42	4.68	8.50	2.09	4.07	8.43	2.46	3.43	9.05	2.78	3.25	8.88	3.21	2.77	7.25	3.14	2.31		
10	6.34	0.80	7.93	6.18	1.00	6.16	5.84	1.06	5.50	6.66	1.35	4.92	8.28	2.00	4.15	8.77	2.40	3.65	8.96										

Tablice wydajności grzewczej pomp ciepła Prima S3F 16GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	7.69	4.03	1.91	7.99	4.22	1.93	6.61	4.01	1.65	5.89	4.43	1.33	4.96	4.21	1.18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	9.57	3.94	2.38	9.71	4.43	2.19	8.16	4.77	1.71	7.48	4.76	1.57	6.55	4.85	1.35	5.85	4.54	1.29	5.37	4.75	1.13	/	/	/	/	/	/	/	/
-15	11.8	4.37	2.71	11.3	4.60	2.45	10.7	4.93	2.17	10.1	5.24	1.92	9.03	5.38	1.68	7.53	5.32	1.42	6.82	5.29	1.29	6.42	5.59	1.15	/	/	/	/	
-10	13.4	4.51	2.97	13.0	4.78	2.72	12.7	5.09	2.49	12.4	5.43	2.28	11.1	5.61	1.96	9.49	5.56	1.70	8.92	5.88	1.51	7.04	5.59	1.26	/	/	/	/	
-7	14.3	4.59	3.13	14.1	4.89	2.88	13.9	5.19	2.67	13.8	5.55	2.50	13.1	6.02	2.18	12.9	6.22	2.07	12.6	6.29	2.00	8.25	6.18	1.33	/	/	/	/	
-5	14.6	4.27	3.47	14.3	4.61	3.13	14.0	4.93	2.86	13.8	5.33	2.61	13.4	5.88	2.28	13.0	5.82	2.22	12.6	5.92	2.13	8.62	5.97	1.45	/	/	/	/	
0	15.1	3.49	4.33	14.7	3.91	3.75	14.3	4.27	3.34	13.9	4.80	2.88	14.1	5.33	2.64	13.4	5.14	2.61	12.8	5.42	2.37	9.56	5.54	1.72	/	/	/	/	
5	16.8	3.25	5.19	14.6	3.61	4.06	16.1	4.00	4.04	15.6	4.57	3.43	15.9	4.96	3.20	15.3	5.05	3.02	14.5	5.21	2.77	12.7	5.36	2.37	10.7	5.24	2.04	/	/
7	17.5	3.16	5.53	15.7	3.12	4.68	16.8	3.79	4.43	16.4	4.25	3.85	16.6	4.71	3.53	16.2	5.05	3.17	16.2	5.53	2.89	14.1	5.34	2.63	11.3	5.13	2.20	/	/
10	18.0	3.01	6.02	16.4	3.34	4.96	17.6	3.73	4.74	17.1	4.33	3.96	17.3	4.72	3.67	16.7	5.12	3.26	16.1	5.16	3.11	14.3	5.15	2.79	12.2	4.97	2.46	/	/
15	18.9	2.76	6.84	19.3	3.08	6.26	18.9	3.48	5.43	18.3	4.08	4.48	18.5	4.53	4.09	17.8	4.79	3.72	17.5	5.11	3.42	14.7	4.83	3.06	12.5	4.80	2.60	/	/
20	16.7	2.08	8.03	16.9	2.38	7.10	16.7	2.69	6.21	17.4	3.40	5.12	16.1	3.77	4.28	14.6	4.06	3.60	15.0	4.32	3.46	13.1	4.39	3.00	/	/	/	/	
25	16.2	1.83	8.86	16.2	2.23	7.26	16.0	2.31	6.94	16.6	2.87	5.81	15.7	3.23	4.87	14.5	3.46	4.20	14.1	3.68	3.82	12.4	4.05	3.07	/	/	/	/	
30	15.6	1.55	10.1	15.5	1.88	8.21	15.4	2.00	7.68	15.9	2.45	6.49	15.3	2.81	5.46	14.4	3.01	4.79	13.2	3.15	4.18	12.7	4.11	3.10	/	/	/	/	
35	16.3	1.50	10.8	16.6	1.84	9.01	16.3	1.94	8.42	16.6	2.42	6.87	15.9	2.79	5.68	15.0	3.00	5.01	13.4	3.07	4.35	/	/	/	/	/	/	/	
40	16.9	1.47	11.5	17.6	1.75	10.1	17.2	1.88	9.15	17.4	2.40	7.24	16.4	2.78	5.91	15.6	2.98	5.22	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	17.2	1.46	11.8	18.0	1.71	10.5	17.6	1.88	9.37	17.7	2.39	7.41	16.7	2.70	6.20	15.9	2.94	5.41	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność normalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	6.57	3.24	2.03	6.79	3.29	2.06	5.57	3.21	1.73	5.04	3.65	1.38	4.30	3.60	1.19	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	8.42	3.29	2.56	8.50	3.59	2.37	7.07	3.88	1.82	6.59	3.99	1.65	5.74	4.14	1.39	5.15	3.88	1.33	4.89	4.33	1.13	/	/	/	/	/	/	/	
-15	9.89	3.37	2.93	9.35	3.52	2.66	8.80	3.79	2.32	8.41	4.14	2.03	7.38	4.26	1.73	6.18	4.21	1.47	5.71	4.40	1.30	5.43	4.77	1.14	/	/	/	/	
-10	11.1	3.51	3.15	10.7	3.68	2.90	10.3	3.95	2.61	10.3	4.34	2.37	9.25	4.59	2.01	7.98	4.55	1.75	7.51	4.83	1.55	5.99	4.69	1.28	/	/	/	/	
-7	13.9	4.27	3.25	13.5	4.44	3.05	13.3	4.93	2.70	13.1	4.98	2.63	12.9	5.78	2.23	12.4	5.83	2.12	12.5	6.19	2.02	7.68	5.60	1.37	/	/	/	/	
-5	12.1	3.21	3.77	11.7	3.49	3.36	11.2	3.65	3.07	11.2	3.98	2.82	10.7	4.44	2.42	10.2	4.83	2.11	9.98	4.50	2.22	7.09	4.76	1.49	/	/	/	/	
0	12.0	2.54	4.72	11.5	2.86	4.04	10.9	3.05	3.59	10.7	3.43	3.13	10.8	3.83	2.81	10.1	4.00	2.52	9.77	3.91	2.50	7.66	4.30	1.78	/	/	/	/	
5	13.5	2.37	5.71	11.7	2.64	4.41	12.5	2.85	4.38	12.3	3.27	3.76	12.3	3.58	3.44	11.6	3.90	2.97	11.1	3.79	2.93	10.1	4.09	2.47	8.84	4.24	2.08	/	/
7	17.0	2.87	5.91	15.2	2.98	5.11	16.0	3.56	4.50	15.7	3.99	3.94	16.0	4.44	3.60	16.0	4.92	3.24	16.0	5.52	2.90	13.2	4.86	2.72	10.2	4.60	2.23	/	/
10	14.2	2.14	6.66	12.8	2.36	5.42	13.4	2.59	5.16	13.2	3.01	4.36	13.2	3.33	3.97	12.5	3.66	3.41	12.1	3.71	3.25	11.2	3.88	2.88	9.92	3.93	2.52	/	/
15	15.0	1.97	7.63	15.2	2.20	6.89	14.5	2.43	5.97	14.2	2.84	4.98	14.2	3.19	4.46	13.4	3.41	3.92	13.2	3.67	3.61	11.6	3.64	3.19	10.2	3.81	2.67	/	/
20	13.2	1.46	9.04	13.2	1.67	7.89	12.7	1.84	6.88	13.3	2.32	5.75	12.2	2.59	4.71	10.9	2.83	3.84	11.2	3.04	3.68	10.2	3.24	3.15	/	/	/	/	
25	12.8	1.29	9.97	12.7	1.57	8.06	12.2	1.59	7.71	12.9	1.78	7.22	12.0	2.24	5.36	10.8	2.43	4.47	10.6	2.60	4.07	9.73	3.01	3.23	/	/	/	/	
30	12.5	1.11	11.3	12.2	1.35	9.06	11.8	1.40	8.47	12.4	1.55	7.98	11.8	2.06	5.74	10.9	2.15	5.07	10.0	2.29	4.37	10.1	3.12	3.23	/	/	/	/	
35	13.3	1.10	12.0	13.3	1.35	9.90	12.8	1.41	9.06	13.2	1.79	7.40	12.5	2.07	6.02	11.5	2.16	5.34	10.4	2.27	4.57	/	/	/	/	/	/	/	
40	14.1	1.10	12.8	14.6	1.31	11.1	13.9	1.40	9.91	14.1	1.80	7.86	13.2	2.10	6.30	12.3	2.19	5.61	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	14.7	1.10	13.3	15.1	1.29	11.7	14.4	1.41	10.2	14.7	1.81	8.10	13.7	2.06	6.66	12.8	2.19	5.85	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

T _p [°C]	Wydajność minimalna																												
	T _w [°C]																												
	25			30			35			40			45			50			55			60			65				
Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP	Q _g	P _{el}	COP
-25	4.38	2.11	2.08	4.74	2.25	2.11	4.30	2.44	1.76	4.01	2.86	1.40	3.33	2.77	1.20	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		
-20	5.31	2.04	2.60	5.58	2.33	2.40	4.61	2.50	1.85	4.36	2.60	1.68	4.25	3.10	1.37	4.10	3.11	1.32	3.81	3.38	1.13	/	/	/	/	/	/	/	
-15	6.45	2.15	3.00	6.37	2.34	2.72	5.94	2.50	2.38	5.77	2.77	2.08	5.78	3.33	1.73	5.20	3.54	1.47	4.78	3.66	1.30	4.62	4.04	1.15	/	/	/	/	
-10	5.70	1.74	3.27	5.80	1.93	3.01	5.52	2.06	2.68	5.63	2.31	2.43	5.75	2.80	2.05	5.41	3.03	1.79	5.53	3.49	1.58	4.71	3.62	1.30	/	/	/	/	
-7	5.38	1.53	3.52	4.96	1.55	3.21	4.99	1.68	2.97	5.58	1.99	2.80	6.83	2.86	2.38	6.94	3.17	2.19	7.11	3.27	2.17	5.36	3.80	1.41	/	/	/	/	
-5	5.60	1.43	3.93	5.16	1.47	3.50	5.17	1.62	3.20	5.72	1.94	2.94	7.09	2.84	2.50	7.12	3.29	2.17	7.31	3.20	2.28	5.69	3.72	1.53	/	/	/	/	
0	6.04	1.22	4.94	5.72	1.35	4.23	5.49	1.46	3.76	5.93	1.81	3.28	7.66	2.62	2.92	7.58	2.91	2.60	7.52	2.91	2.59	6.32	3.43	1.84	/	/	/	/	
5	6.80	1.13	5.99	5.78	1.25	4.64	6.27	1.36	4.60	6.77	1.71	3.95	8.74	2.43	3.59	8.70	2.82	3.09	9.11	3.00	3.04	8.65	3.36	2.57	7.55	3.51	2.15	/	/
7	6.96	1.08	6.43	5.67	1.05	5.38	6.43	1.27	5.08	6.97	1.56	4.46	9.02	2.26	3.99	9.01	2.58	3.49	9.96	3.13	3.19	9.46	3.29	2.87	7.87	3.41	2.31	/	/
10	7.35	1.05	7.01	6.51	1.14	5.70	6.91	1.27	5.44	7.44	1.62																		

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S 4GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	4.76	0.46	10.30	5.47	0.55	10.01	6.09	0.48	12.66
0	/	/	/	/	/	/	4.54	0.57	8.03	5.25	0.65	8.08	5.87	0.55	10.70
5	/	/	/	/	/	/	4.04	0.67	6.07	4.75	0.75	6.34	5.37	0.65	8.28
10	/	/	/	/	/	/	6.06	1.06	5.71	6.44	1.01	6.40	7.11	0.85	8.37
15	/	/	/	5.05	0.86	5.91	8.09	1.46	5.55	8.14	1.26	6.44	8.85	1.05	8.43
20	4.72	1.04	4.53	6.01	1.35	4.47	8.16	1.49	5.47	8.33	1.30	6.42	8.98	1.10	8.15
25	5.87	1.30	4.51	6.97	1.84	3.80	8.23	1.53	5.39	8.52	1.33	6.40	9.12	1.15	7.90
30	5.84	1.55	3.78	6.80	1.85	3.67	7.77	1.65	4.72	8.19	1.46	5.63	8.77	1.30	6.75
35	5.80	1.79	3.24	6.64	1.87	3.55	7.31	1.76	4.15	7.87	1.58	4.98	8.43	1.44	5.84
40	3.80	1.51	2.52	5.08	1.81	2.81	5.91	1.73	3.41	6.63	1.68	3.95	7.88	1.64	4.80
43	2.58	1.15	2.24	3.80	1.52	2.51	5.08	1.56	3.26	5.88	1.57	3.74	7.55	1.59	4.73

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	3.83	0.33	11.74	4.45	0.37	11.92	4.95	0.35	14.10
0	/	/	/	/	/	/	3.66	0.39	9.35	4.28	0.44	9.81	4.78	0.36	13.31
5	/	/	/	/	/	/	3.23	0.48	6.68	3.81	0.52	7.29	4.36	0.45	9.77
10	/	/	/	/	/	/	4.87	0.77	6.29	5.19	0.70	7.37	5.79	0.59	9.89
15	/	/	/	3.79	0.61	6.25	6.79	1.15	5.89	7.00	0.99	7.06	7.44	0.80	9.29
20	3.68	0.77	4.76	4.86	1.01	4.80	6.80	1.16	5.88	7.17	1.03	6.94	7.82	0.87	8.98
25	4.65	0.97	4.78	5.72	1.40	4.09	6.96	1.21	5.74	7.44	1.07	6.98	8.05	0.91	8.85
30	4.69	1.17	4.02	5.67	1.45	3.92	6.67	1.32	5.06	7.25	1.20	6.05	7.85	1.06	7.44
35	4.51	1.32	3.40	5.45	1.43	3.82	6.02	1.35	4.47	6.87	1.28	5.36	7.69	1.20	6.39
40	3.10	1.15	2.70	4.30	1.42	3.03	5.15	1.40	3.68	5.95	1.37	4.34	7.15	1.32	5.41
43	2.12	0.91	2.33	2.99	1.15	2.59	4.04	1.18	3.43	5.04	1.25	4.04	5.97	1.15	5.18

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	2.48	0.20	12.60	2.87	0.23	12.38	3.21	0.20	15.83
0	/	/	/	/	/	/	2.37	0.24	9.92	2.77	0.27	10.09	3.11	0.23	13.40
5	/	/	/	/	/	/	1.74	0.24	7.35	2.06	0.27	7.76	2.35	0.23	10.17
10	/	/	/	/	/	/	2.70	0.39	6.99	2.90	0.37	7.91	3.21	0.31	10.39
15	/	/	/	2.32	0.35	6.64	3.64	0.58	6.29	3.50	0.45	7.80	4.25	0.41	10.32
20	1.86	0.38	4.95	2.13	0.43	5.00	3.38	0.54	6.23	3.95	0.54	7.32	4.44	0.47	9.50
25	2.23	0.46	4.89	2.37	0.55	4.29	3.29	0.54	6.04	3.92	0.53	7.33	4.38	0.47	9.28
30	2.23	0.54	4.10	2.33	0.57	4.11	3.12	0.59	5.30	3.79	0.59	6.38	4.23	0.55	7.72
35	2.05	0.59	3.50	2.53	0.63	4.00	3.01	0.63	4.79	3.66	0.63	5.81	4.23	0.62	6.84
40	1.40	0.52	2.69	2.01	0.64	3.12	2.52	0.66	3.82	3.18	0.71	4.50	4.07	0.74	5.51
43	0.73	0.31	2.38	1.43	0.53	2.68	2.11	0.59	3.57	2.57	0.62	4.17	3.80	0.71	5.38

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
 Dane wg EN 14511.

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S 6GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	5.27	0.59	8.93	6.38	0.55	11.53	6.77	0.64	10.62
0	/	/	/	/	/	/	5.05	0.69	7.28	6.16	0.66	9.39	6.55	0.74	8.85
5	/	/	/	/	/	/	4.55	0.79	5.74	5.66	0.76	7.48	6.05	0.84	7.20
10	/	/	/	/	/	/	6.32	1.13	5.61	6.90	1.01	6.83	7.45	0.95	7.88
15	/	/	/	5.89	1.10	5.33	8.09	1.46	5.55	8.14	1.26	6.44	8.85	1.05	8.43
20	5.41	1.38	3.93	6.63	1.43	4.62	8.16	1.49	5.47	8.33	1.30	6.42	8.98	1.10	8.15
25	7.16	1.80	3.98	7.37	1.77	4.17	8.23	1.53	5.39	8.52	1.33	6.40	9.12	1.15	7.90
30	6.50	1.85	3.51	7.29	1.90	3.84	7.77	1.65	4.72	8.19	1.46	5.63	8.77	1.30	6.75
35	5.84	1.90	3.07	7.22	2.03	3.55	7.31	1.76	4.15	7.87	1.58	4.98	8.43	1.44	5.84
40	3.80	1.51	2.52	5.08	1.81	2.81	5.91	1.73	3.41	6.63	1.68	3.95	7.88	1.64	4.80
43	2.58	1.15	2.24	3.80	1.52	2.51	5.08	1.56	3.26	5.88	1.57	3.74	7.55	1.59	4.73

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	4.24	0.42	10.18	5.19	0.38	13.72	5.50	0.42	12.96
0	/	/	/	/	/	/	4.07	0.48	8.48	5.02	0.44	11.39	5.33	0.48	11.01
5	/	/	/	/	/	/	3.64	0.58	6.31	4.54	0.53	8.61	4.91	0.58	8.49
10	/	/	/	/	/	/	5.08	0.82	6.18	5.55	0.71	7.86	6.06	0.65	9.31
15	/	/	/	4.42	0.78	5.65	6.79	1.15	5.89	7.00	0.99	7.06	7.44	0.80	9.29
20	4.22	1.02	4.14	5.36	1.08	4.96	6.80	1.16	5.88	7.17	1.03	6.94	7.82	0.87	8.98
25	5.67	1.35	4.21	6.05	1.35	4.49	6.96	1.21	5.74	7.44	1.07	6.98	8.05	0.91	8.85
30	5.23	1.40	3.74	6.08	1.48	4.10	6.67	1.32	5.06	7.25	1.20	6.05	7.85	1.06	7.44
35	4.54	1.41	3.22	5.93	1.55	3.83	6.02	1.35	4.47	6.87	1.28	5.36	7.69	1.20	6.39
40	3.10	1.15	2.70	4.30	1.42	3.03	5.15	1.40	3.68	5.95	1.37	4.34	7.15	1.32	5.41
43	2.12	0.91	2.33	2.99	1.15	2.59	4.04	1.18	3.43	5.04	1.25	4.04	5.97	1.15	5.18

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	2.75	0.25	10.92	3.35	0.23	14.26	3.57	0.27	13.17
0	/	/	/	/	/	/	2.64	0.29	9.00	3.25	0.28	11.72	3.47	0.31	11.08
5	/	/	/	/	/	/	1.96	0.28	6.95	2.46	0.27	9.16	2.64	0.30	8.84
10	/	/	/	/	/	/	2.81	0.41	6.87	3.10	0.37	8.44	3.36	0.34	9.78
15	/	/	/	2.71	0.45	5.99	3.64	0.58	6.29	3.50	0.45	7.80	4.25	0.41	10.32
20	2.13	0.50	4.30	2.35	0.45	5.17	3.38	0.54	6.23	3.95	0.54	7.32	4.44	0.47	9.50
25	2.72	0.63	4.31	2.50	0.53	4.72	3.29	0.54	6.04	3.92	0.53	7.33	4.38	0.47	9.28
30	2.48	0.65	3.81	2.49	0.58	4.30	3.12	0.59	5.30	3.79	0.59	6.38	4.23	0.55	7.72
35	2.07	0.62	3.31	2.75	0.69	4.00	3.01	0.63	4.79	3.66	0.63	5.81	4.23	0.62	6.84
40	1.40	0.52	2.69	2.01	0.64	3.12	2.52	0.66	3.82	3.18	0.71	4.50	4.07	0.74	5.51
43	0.73	0.31	2.38	1.43	0.53	2.68	2.11	0.59	3.57	2.57	0.62	4.17	3.80	0.71	5.38

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
 Dane wg EN 14511.

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S 8GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	6.39	0.63	10.07	8.21	0.76	10.82	8.74	0.71	12.31
0	/	/	/	/	/	/	6.17	0.71	8.69	7.26	0.74	9.76	7.76	0.70	11.05
5	/	/	/	/	/	/	5.96	0.82	7.30	6.30	0.72	8.69	6.78	0.69	9.78
10	/	/	/	/	/	/	6.29	0.74	8.54	7.91	0.84	9.45	8.30	0.79	10.53
15	/	/	/	5.97	0.87	6.84	7.33	0.99	7.38	9.11	1.15	7.94	9.73	1.12	8.67
20	5.68	1.15	4.96	7.06	1.29	5.46	8.38	1.35	6.22	10.31	1.60	6.43	11.15	1.64	6.81
25	6.47	1.48	4.36	7.82	1.63	4.81	9.26	1.68	5.52	11.25	1.90	5.92	12.76	2.02	6.33
30	7.27	1.89	3.85	8.57	2.01	4.25	10.15	2.06	4.93	12.20	2.20	5.54	14.36	2.40	6.00
35	7.39	2.25	3.28	8.77	2.31	3.80	10.21	2.31	4.43	11.74	2.40	4.89	13.59	2.50	5.42
40	6.61	2.52	2.62	7.42	2.37	3.14	8.88	2.53	3.51	10.23	2.51	4.07	12.27	2.83	4.34
43	5.09	2.28	2.23	5.64	2.19	2.58	6.73	2.13	3.16	8.15	2.17	3.75	10.04	2.49	4.03

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	5.14	0.45	11.38	6.68	0.53	12.50	7.10	0.51	14.03
0	/	/	/	/	/	/	4.98	0.50	9.94	5.91	0.52	11.31	6.31	0.49	12.86
5	/	/	/	/	/	/	4.77	0.60	7.96	5.05	0.52	9.69	5.50	0.51	10.76
10	/	/	/	/	/	/	5.05	0.54	9.32	6.37	0.60	10.55	6.75	0.58	11.60
15	/	/	/	4.48	0.62	7.24	6.16	0.79	7.83	7.83	0.90	8.70	8.17	0.86	9.55
20	4.43	0.85	5.21	5.71	0.97	5.86	6.99	1.04	6.69	8.87	1.28	6.95	9.71	1.29	7.50
25	5.13	1.11	4.61	6.42	1.24	5.17	7.84	1.33	5.87	9.82	1.52	6.46	11.26	1.59	7.09
30	5.84	1.42	4.10	7.14	1.57	4.54	8.71	1.65	5.28	10.80	1.82	5.94	12.86	1.95	6.61
35	5.75	1.67	3.45	7.20	1.76	4.09	8.42	1.76	4.77	10.25	1.95	5.26	12.39	2.09	5.94
40	5.40	1.92	2.81	6.27	1.86	3.38	7.73	2.04	3.79	9.18	2.06	4.47	11.14	2.28	4.89
43	4.18	1.80	2.32	4.44	1.66	2.67	5.36	1.61	3.32	6.98	1.72	4.06	7.94	1.80	4.41

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	3.33	0.28	11.86	4.31	0.33	12.89	4.60	0.31	14.71
0	/	/	/	/	/	/	3.23	0.31	10.38	3.83	0.32	11.79	4.11	0.31	13.34
5	/	/	/	/	/	/	2.57	0.30	8.55	2.74	0.27	10.29	2.96	0.26	11.57
10	/	/	/	/	/	/	2.80	0.28	10.11	3.56	0.31	11.31	3.75	0.30	12.59
15	/	/	/	2.75	0.36	7.69	3.30	0.39	8.37	3.92	0.41	9.62	4.67	0.44	10.61
20	2.24	0.41	5.42	2.50	0.41	6.12	3.47	0.49	7.09	4.88	0.67	7.33	5.51	0.69	7.93
25	2.46	0.52	4.73	2.66	0.49	5.43	3.71	0.60	6.18	5.18	0.76	6.78	6.12	0.82	7.44
30	2.78	0.66	4.19	2.93	0.62	4.76	4.08	0.74	5.53	5.64	0.90	6.28	6.92	1.01	6.86
35	2.62	0.74	3.54	3.34	0.78	4.28	4.21	0.82	5.12	5.46	0.96	5.70	6.82	1.07	6.36
40	2.44	0.87	2.80	2.94	0.84	3.48	3.79	0.97	3.93	4.91	1.06	4.64	6.34	1.28	4.97
43	1.43	0.60	2.37	2.12	0.77	2.76	2.80	0.81	3.46	3.55	0.85	4.18	5.06	1.11	4.58

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
 Dane wg EN 14511.

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S 10GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	6.83	0.69	9.92	8.79	0.82	10.66	9.35	0.77	12.13
0	/	/	/	/	/	/	6.61	0.77	8.56	7.76	0.81	9.61	8.30	0.76	10.88
5	/	/	/	/	/	/	6.38	0.89	7.19	6.74	0.79	8.56	7.25	0.75	9.63
10	/	/	/	/	/	/	6.55	0.75	8.73	8.17	0.80	10.18	8.80	0.86	10.22
15	/	/	/	6.30	1.07	5.89	7.61	1.03	7.35	9.48	1.13	8.38	10.64	1.20	8.84
20	6.20	1.28	4.86	7.19	1.39	5.17	8.67	1.45	5.97	10.79	1.64	6.57	12.49	1.68	7.45
25	7.13	1.68	4.24	8.26	1.81	4.56	9.87	1.88	5.24	12.00	2.07	5.79	13.93	2.17	6.42
30	8.06	2.17	3.71	9.34	2.31	4.05	11.08	2.40	4.62	13.21	2.57	5.14	15.37	2.79	5.51
35	8.13	2.48	3.12	9.48	2.43	3.72	11.03	2.62	4.21	12.70	2.68	4.73	14.51	2.87	5.06
40	6.61	2.52	2.62	7.42	2.37	3.14	8.88	2.53	3.51	10.23	2.51	4.07	12.27	2.83	4.34
43	5.09	2.28	2.23	5.64	2.19	2.58	6.73	2.13	3.16	8.15	2.17	3.75	10.04	2.49	4.03

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	5.50	0.49	11.21	7.15	0.58	12.31	7.59	0.55	13.82
0	/	/	/	/	/	/	5.33	0.54	9.79	6.33	0.57	11.14	6.75	0.53	12.66
5	/	/	/	/	/	/	5.11	0.65	7.84	5.41	0.57	9.54	5.88	0.56	10.60
10	/	/	/	/	/	/	5.26	0.55	9.53	6.58	0.58	11.37	7.16	0.64	11.26
15	/	/	/	4.73	0.76	6.24	6.39	0.82	7.80	8.15	0.89	9.18	8.94	0.92	9.74
20	4.83	0.95	5.11	5.82	1.05	5.55	7.23	1.13	6.42	9.29	1.31	7.10	10.87	1.32	8.21
25	5.65	1.26	4.49	6.78	1.38	4.91	8.35	1.50	5.58	10.47	1.66	6.32	12.30	1.71	7.18
30	6.48	1.64	3.95	7.78	1.80	4.32	9.51	1.92	4.95	11.69	2.12	5.51	13.76	2.26	6.08
35	6.31	1.93	3.28	7.78	1.94	4.01	9.09	2.01	4.53	11.08	2.18	5.09	13.23	2.39	5.54
40	5.40	1.92	2.81	6.27	1.86	3.38	7.73	2.04	3.79	9.18	2.06	4.47	11.14	2.28	4.89
43	4.18	1.80	2.32	4.44	1.66	2.67	5.36	1.61	3.32	6.98	1.72	4.06	7.94	1.80	4.41

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	3.56	0.30	11.68	4.61	0.36	12.69	4.93	0.34	14.49
0	/	/	/	/	/	/	3.46	0.34	10.23	4.09	0.35	11.61	4.39	0.33	13.14
5	/	/	/	/	/	/	2.75	0.33	8.42	2.93	0.29	10.13	3.17	0.28	11.40
10	/	/	/	/	/	/	2.92	0.28	10.33	3.67	0.30	12.18	3.97	0.33	12.22
15	/	/	/	2.90	0.44	6.62	3.42	0.41	8.33	4.08	0.40	10.14	5.11	0.47	10.81
20	2.44	0.46	5.31	2.55	0.44	5.79	3.59	0.53	6.81	5.11	0.68	7.49	6.17	0.71	8.68
25	2.71	0.59	4.60	2.81	0.55	5.15	3.95	0.67	5.88	5.52	0.83	6.64	6.69	0.89	7.54
30	3.08	0.76	4.03	3.19	0.70	4.53	4.45	0.86	5.19	6.10	1.05	5.82	7.41	1.18	6.30
35	2.88	0.85	3.37	3.61	0.86	4.19	4.55	0.94	4.86	5.90	1.07	5.52	7.28	1.23	5.93
40	2.44	0.87	2.80	2.94	0.84	3.48	3.79	0.97	3.93	4.91	1.06	4.64	6.34	1.28	4.97
43	1.43	0.60	2.37	2.12	0.77	2.76	2.80	0.81	3.46	3.55	0.85	4.18	5.06	1.11	4.58

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
 Dane wg EN 14511.

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S3F 12GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	9.55	1.27	7.50	10.39	1.41	7.37	11.39	1.36	8.35
0	/	/	/	/	/	/	9.33	1.57	5.93	10.90	1.49	7.32	11.89	1.50	7.92
5	/	/	/	/	/	/	9.12	1.71	5.32	11.41	1.57	7.27	12.38	1.64	7.57
10	/	/	/	/	/	/	10.81	2.05	5.27	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32
15	/	/	/	10.51	2.32	4.53	12.50	2.33	5.36	14.87	2.27	6.56	15.98	2.24	7.14
20	7.78	2.03	3.83	12.15	2.96	4.10	14.16	3.12	4.54	15.93	3.14	5.08	16.53	2.84	5.82
25	10.10	3.00	3.37	13.80	3.61	3.82	15.82	3.91	4.04	17.00	4.01	4.24	17.07	3.44	4.96
30	9.99	3.58	2.79	13.43	4.13	3.25	15.18	4.17	3.64	16.17	4.15	3.90	16.11	3.74	4.31
35	9.89	4.52	2.19	13.07	4.90	2.67	14.53	4.56	3.19	15.34	4.38	3.51	15.26	4.00	3.81
40	8.11	4.53	1.79	9.87	4.33	2.28	10.67	3.92	2.72	12.19	4.05	3.01	13.23	3.77	3.51
43	5.20	3.72	1.40	6.11	3.26	1.87	7.33	3.02	2.43	8.53	3.19	2.67	10.68	3.26	3.27

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	7.69	0.91	8.47	8.46	0.99	8.51	9.25	0.97	9.52
0	/	/	/	/	/	/	7.53	1.11	6.78	8.89	1.05	8.48	9.67	1.05	9.22
5	/	/	/	/	/	/	7.30	1.26	5.80	9.16	1.13	8.10	10.05	1.21	8.32
10	/	/	/	/	/	/	8.68	1.51	5.75	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07
15	/	/	/	7.88	1.62	4.86	10.50	1.80	5.82	12.78	1.74	7.36	13.43	1.67	8.05
20	6.07	1.51	4.02	9.83	2.20	4.46	11.81	2.36	4.99	13.71	2.44	5.61	14.39	2.19	6.56
25	8.00	2.24	3.56	11.33	2.71	4.17	13.39	3.04	4.41	14.84	3.14	4.73	15.07	2.65	5.68
30	8.04	2.71	2.97	11.19	3.18	3.52	13.03	3.27	3.99	14.31	3.34	4.28	14.43	2.97	4.86
35	7.68	3.34	2.30	10.73	3.69	2.91	11.97	3.41	3.51	13.39	3.47	3.86	13.91	3.26	4.27
40	6.62	3.45	1.92	8.35	3.35	2.49	9.28	3.09	3.00	10.94	3.24	3.38	12.00	2.97	4.05
43	4.27	2.93	1.45	4.80	2.44	1.97	5.83	2.23	2.61	7.30	2.47	2.96	8.44	2.30	3.66

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	4.98	0.56	8.83	5.46	0.62	8.78	6.00	0.60	9.98
0	/	/	/	/	/	/	4.88	0.69	7.09	5.75	0.65	8.84	6.29	0.66	9.56
5	/	/	/	/	/	/	3.93	0.63	6.23	4.96	0.58	8.61	5.41	0.60	8.95
10	/	/	/	/	/	/	4.81	0.77	6.24	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75
15	/	/	/	4.83	0.94	5.16	5.63	0.91	6.22	6.39	0.79	8.11	7.67	0.86	8.92
20	3.07	0.73	4.18	4.30	0.92	4.65	5.86	1.11	5.29	7.55	1.28	5.92	8.16	1.18	6.93
25	3.84	1.05	3.65	4.69	1.07	4.38	6.33	1.36	4.64	7.82	1.58	4.96	8.19	1.38	5.95
30	3.82	1.26	3.03	4.59	1.25	3.68	6.10	1.46	4.17	7.47	1.65	4.51	7.77	1.54	5.04
35	3.50	1.48	2.36	4.98	1.64	3.04	5.99	1.59	3.76	7.13	1.71	4.18	7.66	1.68	4.56
40	2.99	1.56	1.91	3.91	1.53	2.56	4.55	1.46	3.11	5.85	1.67	3.50	6.83	1.66	4.12
43	1.46	0.98	1.48	2.30	1.13	2.03	3.05	1.12	2.72	3.72	1.22	3.04	5.38	1.42	3.80

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
Dane wg EN 14511.

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S3F 14GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	10.0	1.32	7.57	10.9	1.47	7.44	12.0	1.42	8.43
0	/	/	/	/	/	/	9.80	1.67	5.87	11.4	1.58	7.24	12.5	1.59	7.84
5	/	/	/	/	/	/	9.57	1.76	5.44	12.0	1.61	7.43	13.0	1.68	7.73
10	/	/	/	/	/	/	11.3	2.18	5.21	13.1	1.92	6.85	14.2	1.94	7.32
15	/	/	/	11.0	2.32	4.60	13.1	2.32	5.45	15.5	2.32	6.67	16.4	2.32	7.26
20	8.17	2.17	3.77	12.8	3.16	4.04	14.9	3.33	4.47	15.9	3.14	5.08	16.5	2.84	5.82
25	10.6	3.19	3.32	14.5	3.84	3.77	16.6	4.16	3.99	17.0	4.01	4.24	17.1	3.44	4.96
30	10.5	3.96	2.65	14.1	4.53	3.11	15.9	4.56	3.49	16.2	4.18	3.87	16.1	3.74	4.31
35	10.4	4.81	2.16	13.7	5.32	2.58	15.3	4.88	3.13	15.3	4.44	3.45	15.3	4.12	3.71
40	8.11	4.53	1.79	9.87	4.33	2.28	10.7	3.92	2.72	12.2	4.05	3.01	13.2	3.77	3.51
43	5.20	3.72	1.40	6.11	3.26	1.87	7.33	3.02	2.43	8.53	3.19	2.67	10.7	3.26	3.27

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	8.07	0.94	8.56	8.88	1.03	8.60	9.72	1.01	9.61
0	/	/	/	/	/	/	7.90	1.18	6.71	9.33	1.11	8.39	10.2	1.11	9.13
5	/	/	/	/	/	/	7.67	1.29	5.93	9.61	1.16	8.28	10.6	1.24	8.50
10	/	/	/	/	/	/	9.12	1.60	5.69	10.6	1.38	7.65	11.5	1.43	8.07
15	/	/	/	8.24	1.67	4.94	11.0	1.85	5.92	13.4	1.79	7.48	13.8	1.68	8.19
20	6.37	1.61	3.96	10.3	2.35	4.40	12.4	2.52	4.92	13.7	2.44	5.61	14.4	2.19	6.56
25	8.40	2.39	3.52	11.9	2.89	4.12	14.1	3.23	4.35	14.8	3.14	4.73	15.1	2.65	5.68
30	8.44	2.99	2.82	11.8	3.49	3.37	13.7	3.57	3.83	14.3	3.37	4.25	14.4	2.97	4.86
35	8.07	3.56	2.27	11.3	4.00	2.81	12.6	3.65	3.45	13.4	3.52	3.80	13.9	3.35	4.15
40	6.62	3.45	1.92	8.35	3.35	2.49	9.28	3.09	3.00	10.9	3.24	3.38	12.0	2.97	4.05
43	4.27	2.93	1.45	4.80	2.44	1.97	5.83	2.23	2.61	7.30	2.47	2.96	8.44	2.30	3.66

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	5.22	0.59	8.92	5.73	0.65	8.86	6.30	0.63	10.08
0	/	/	/	/	/	/	5.13	0.73	7.01	6.04	0.69	8.75	6.61	0.70	9.47
5	/	/	/	/	/	/	4.12	0.65	6.37	5.21	0.59	8.80	5.68	0.62	9.15
10	/	/	/	/	/	/	5.06	0.82	6.16	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75
15	/	/	/	5.05	0.96	5.24	5.88	0.93	6.32	6.68	0.81	8.25	7.86	0.87	9.07
20	3.22	0.78	4.12	4.52	0.99	4.58	6.16	1.18	5.21	7.55	1.28	5.92	8.16	1.18	6.93
25	4.03	1.12	3.60	4.93	1.14	4.32	6.65	1.45	4.58	7.82	1.58	4.96	8.19	1.38	5.95
30	4.01	1.39	2.88	4.82	1.37	3.53	6.41	1.60	4.01	7.47	1.67	4.48	7.77	1.54	5.04
35	3.67	1.58	2.33	5.23	1.78	2.94	6.29	1.70	3.69	7.13	1.73	4.11	7.66	1.73	4.44
40	2.99	1.56	1.91	3.91	1.53	2.56	4.55	1.46	3.11	5.85	1.67	3.50	6.83	1.66	4.12
43	1.46	0.98	1.48	2.30	1.13	2.03	3.05	1.12	2.72	3.72	1.22	3.04	5.38	1.42	3.80

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
 Dane wg EN 14511.

Tablice wydajności chłodniczej pomp ciepła Prima S3F 16GT

T _p [°C]	Wydajność maksymalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	10.0	1.32	7.57	10.9	1.47	7.44	12.0	1.42	8.43
0	/	/	/	/	/	/	9.80	1.67	5.87	11.4	1.58	7.24	12.5	1.59	7.84
5	/	/	/	/	/	/	9.57	1.76	5.44	12.0	1.61	7.43	13.0	1.68	7.73
10	/	/	/	/	/	/	11.3	2.18	5.21	13.1	1.92	6.85	14.2	1.94	7.32
15	/	/	/	11.4	2.43	4.67	13.5	2.44	5.53	16.1	2.37	6.77	17.0	2.30	7.37
20	8.99	2.43	3.70	14.0	3.55	3.96	15.8	3.56	4.42	16.9	3.36	5.03	17.5	3.04	5.76
25	11.7	3.59	3.25	15.9	4.32	3.69	17.4	4.47	3.90	17.9	4.31	4.14	17.9	3.70	4.84
30	11.5	4.46	2.59	15.5	5.11	3.04	17.2	5.05	3.41	17.1	4.66	3.68	16.9	4.02	4.21
35	11.4	5.42	2.11	15.1	6.00	2.52	16.5	5.60	2.94	16.3	4.96	3.27	16.2	4.47	3.62
40	8.92	5.11	1.75	10.9	4.89	2.22	11.7	4.42	2.65	13.4	4.69	2.86	14.6	4.36	3.34
43	5.98	4.50	1.33	7.33	4.12	1.78	9.01	3.91	2.31	10.5	4.13	2.54	12.0	3.85	3.11

T _p [°C]	Wydajność normalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	8.07	0.94	8.56	8.88	1.03	8.60	9.72	1.01	9.61
0	/	/	/	/	/	/	7.90	1.18	6.71	9.33	1.11	8.39	10.2	1.11	9.13
5	/	/	/	/	/	/	7.67	1.29	5.93	9.61	1.16	8.28	10.6	1.24	8.50
10	/	/	/	/	/	/	9.12	1.60	5.69	10.6	1.38	7.65	11.5	1.43	8.07
15	/	/	/	8.52	1.70	5.02	11.4	1.89	6.01	13.8	1.82	7.59	14.2	1.71	8.31
20	7.01	1.80	3.88	11.4	2.63	4.31	13.1	2.70	4.87	14.5	2.62	5.56	15.3	2.35	6.49
25	9.24	2.69	3.43	13.1	3.25	4.02	14.8	3.47	4.25	15.6	3.37	4.62	15.8	2.85	5.55
30	9.28	3.37	2.75	12.9	3.93	3.29	14.8	3.95	3.74	15.2	3.75	4.04	15.1	3.19	4.75
35	8.87	4.01	2.21	12.4	4.51	2.75	13.6	4.19	3.24	14.2	3.94	3.60	14.7	3.64	4.05
40	7.28	3.89	1.87	9.18	3.78	2.43	10.2	3.49	2.93	12.0	3.75	3.21	13.2	3.43	3.84
43	4.91	3.55	1.38	5.76	3.08	1.87	7.17	2.89	2.48	8.98	3.20	2.81	9.46	2.72	3.48

T _p [°C]	Wydajność minimalna														
	T _w [°C]														
	5			10			15			20			25		
	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER	Q _{ch}	P _{el}	EER
-5	/	/	/	/	/	/	5.22	0.59	8.92	5.73	0.65	8.86	6.30	0.63	10.08
0	/	/	/	/	/	/	5.13	0.73	7.01	6.04	0.69	8.75	6.61	0.70	9.47
5	/	/	/	/	/	/	4.12	0.65	6.37	5.21	0.59	8.80	5.68	0.62	9.15
10	/	/	/	/	/	/	5.06	0.82	6.16	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75
15	/	/	/	5.23	0.98	5.32	6.08	0.95	6.41	6.91	0.83	8.37	8.14	0.88	9.21
20	3.54	0.88	4.04	4.97	1.11	4.49	6.53	1.27	5.15	8.01	1.37	5.86	8.65	1.26	6.86
25	4.43	1.26	3.52	5.42	1.28	4.22	6.98	1.56	4.47	8.21	1.69	4.85	8.60	1.48	5.81
30	4.41	1.57	2.81	5.31	1.54	3.44	6.92	1.77	3.91	7.92	1.86	4.26	8.15	1.66	4.92
35	4.04	1.78	2.27	5.75	2.00	2.87	6.79	1.96	3.47	7.56	1.94	3.90	8.12	1.87	4.33
40	3.29	1.76	1.86	4.30	1.72	2.50	5.01	1.65	3.03	6.43	1.93	3.33	7.52	1.92	3.91
43	1.68	1.19	1.41	2.76	1.43	1.93	3.75	1.45	2.58	4.57	1.58	2.89	6.03	1.67	3.61

T_w - temperatura na wyjściu z pompy ciepła [°C] / T_p - temperatura powietrza [°C] / Q_{ch} - moc chłodnicza [kW] / P_{el} - pobierana moc elektryczna [kW] / EER - współczynnik efektywności chłodniczej
 Dane wg EN 14511.

Dane techniczne pomp ciepła Prima S i Prima S3F

specyfikacja	j. m.	Prima S 6GT	Prima S 8GT	Prima S 10GT	Prima S3F 12GT	Prima S3F 16GT	
model jednostki zewnętrznej	-	ODU Prima S 6GT	ODU Prima S 8GT	ODU Prima S 10GT	ODU Prima S3F 12GT	ODU Prima S3F 16GT	
model jednostki wewnętrznej	-	IDU Prima S 6GT	IDU Prima S 8-10GT	IDU Prima S 8-10GT	IDU Prima S3F 12-16GT	IDU Prima S3F 12-16GT	
moc grzewcza		kW	6,20	8,30	10,00	12,10	16,00
moc elektryczna	tryb grzania (A7W35) ¹	kW	1,24	1,60	2,00	2,44	3,56
COP		-	5,00	5,20	5,00	4,95	4,50
moc grzewcza		kW	6,00	7,50	9,50	12,00	16,00
moc elektryczna	tryb grzania (A7W55) ¹	kW	2,00	2,36	3,06	3,87	5,52
COP		-	3,00	3,18	3,10	3,10	2,90
moc chłodnicza		kW	7,00	7,40	8,20	11,60	14,00
moc elektryczna	tryb chłodzenia (A35W7) ¹	kW	2,33	2,19	2,48	4,22	5,71
EER		-	3,00	3,38	3,30	2,75	2,45
ErP  klasa efektywności energetycznej	W35	-			A+++		
	W55	-			A++		
znamionowy przepływ wody	m ³ /h	1,07	1,43	1,72	2,08	2,75	
sprężarka	-	podwójna rotacyjna "twin rotary"					
wentylator	-	DC					
wymiennik ciepła (parownik)	-	lamelowy					
czynnik chłodniczy	-	R32 1,5 kg	R32 1,65 kg	R32 1,65 kg	R32 1,84 kg	R32 1,84 kg	
połączenia rurowe	typ połączenia	-					
	ciecz (Ø)	mm	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
	gaz (Ø)	mm	15,9				
	min. długość	m	2				
	maks. długość	m	30				
różnica wysokości instalacji	m	20					
moc akustyczna jednostki zewnętrznej ²	dB	46	59	54	64	61	
ciśnienie akustyczne jednostki zewnętrznej ³	dB	28	39	36	44	43	
moc akustyczna jednostki wewnętrznej ²	dB	33	42	37	43	32	
wymiary jednostki zewnętrznej (wys. x szer. x gł.)	mm	712 x 1008 x 426	865 x 1118 x 523	865 x 1118 x 523	865 x 1118 x 523	865 x 1118 x 523	
wymiary jednostki wewnętrznej (wys. x szer. x gł.)	mm	790 x 420 x 270	790 x 420 x 270	790 x 420 x 270	790 x 420 x 270	790 x 420 x 270	
wymiary opakowania jednostki zew. (wys. x szer. x gł.)	mm	810 x 1065 x 485	970 x 1190 x 560	970 x 1190 x 560	970 x 1190 x 560	970 x 1190 x 560	
wymiary opakowania jednostki wew. (wys. x szer. x gł.)	mm	1050 x 525 x 360	1050 x 525 x 360	1050 x 525 x 360	1050 x 525 x 360	1050 x 525 x 360	
waga netto / brutto jednostki zewnętrznej	kg	58 / 63,5	75 / 89	75 / 89	97 / 110,5	112 / 125,5	
waga netto / brutto jednostki wewnętrznej	kg	43 / 49	43 / 49	43 / 49	45 / 51	45 / 51	
zakres modulacji mocy grzewczej (min/max) A7W35 ¹	kW	2,7 / 7,4	3,4 / 9,1	3,8 / 10,3	5,6 / 14,6	6,4 / 16,8	
moc grzałki elektrycznej	kW	3	3	3	9	9	
króćce przyłączeniowe jednostki wewnętrznej	"	1	1	1	1	1	
zakres temperatur zewnętrznych	chłodzenie	°C		-5 ~ 43			
	ogrzewanie	°C		-25 ~ 35			
	c.w.u.	°C		-25 ~ 43			
wymiennik ciepła (skraplacz)	-	płytkowy					
zakres temperatur wody	chłodzenie	°C		5 ~ 25			
	ogrzewanie	°C		25 ~ 65			
	c.w.u.	°C		30 ~ 60			
napięcie, fazy	jedn. zew.	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	380-415 / 50	380-415 / 50
i częstotliwość zasilania	jedn. wew.	V / Hz	220-240 / 50	220-240 / 50	220-240 / 50	380-415 / 50	380-415 / 50

¹ Wg EN 14511; A - temperatura wlotowa powietrza; W - temperatura wody na wyjściu z pompy ciepła.

² Wg EN 12102.

³ W odległości 3 m.



„Galmet Sp. z o.o.” Sp. K.
48-100 Głubczyce, ul. Raciborska 36
tel.: +48 77 403 45 00
fax: +48 77 403 45 99

Sprzedaż: +48 77 403 45 20
sprzedaz@galmet.com.pl

Krajowy doradca ds. pomp ciepła:
tel. +48 77 403 45 60
pompyciepla@galmet.com.pl

Dystrybutor