

CENNIK
PROMOCYJNY

POMPY
CIEPŁA

2023

 **GREE** POMPY CIEPŁA



CO WYBRAĆ?

Monoblok, Split CZY All in One

W zależności od potrzeb i dostępnej przestrzeni montażowej, użytkownik ma do wyboru urządzenie Versati typu Monoblok, Split lub All in One. Aby sprawdzić, które rozwiązanie jest najlepsze dla Ciebie, rekomendujemy konsultację z Autoryzowanym Instalatorem Gree. Zachęcamy do skorzystania z formularza „Znajdź Instalatora” na www.gree.pl.

Monoblok

Wbudowane elektryczne grzałki szczytowe, zapewniające ciągłe ogrzewanie w skrajnych temperaturach zewnętrznych.

Zwarta konstrukcja składająca się tylko z jednostki zewnętrznej, zapewniająca oszczędność miejsca w budynku.

Brak konieczności wykonywania instalacji czynnika chłodniczego, co ułatwia proces instalacji.

Wbudowana grzałka karteru sprężarki zwiększająca bezpieczeństwo eksploatacji przy niskich temperaturach.



Split

Wbudowany zawór 3-drogowy, pozwalający na podłączenie instalacji ogrzewania oraz przygotowywania CWU łatwo i bez dodatkowych kosztów.

Cicha praca jednostki zewnętrznej, gwarantująca komfort użytkowania.

Wbudowane elektryczne grzałki szczytowe, zapewniające ciągłe ogrzewanie w skrajnych temperaturach zewnętrznych.

Instalacja realizowana **wyłącznie przez instalatorów z uprawnieniami F-gaz**, gwarantujących fachowość i solidność.



BESTSELLER

All in One

Jednostka wewnętrzna z emaliowanym zasobnikiem o pojemności 185 l, z tytanową anodą o długiej żywotności.

Zwarta budowa jednostki wewnętrznej, gwarantująca oszczędność miejsca.

Wbudowana grzałka elektryczna zasobnika CWU.

Wbudowane elektryczne grzałki szczytowe, zapewniające ciągłe ogrzewanie w skrajnych temperaturach zewnętrznych.



Szerokie możliwości zastosowania pompy ciepła Gree

Pompa ciepła Versati **najwydajniej pracuje w oparciu o instalacje płaszczyznowe, tzw. podłogówkę**, które wymagają zasilania wodą o stosunkowo niskiej temperaturze. Rozwiązanie takie przekłada się na **minimalizację kosztów ogrzewania**. W ekologicznych domach stosuje się dodatkowo panele **fotowoltaiczne**, które umożliwiają samodzielną produkcję energii elektrycznej na potrzeby gospodarstwa domowego. Pompy ciepła alternatywnie mogą być zintegrowane z klasycznymi grzejnikami średnitemperaturowymi lub klimakonwektorami.

Instalacja ogrzewania płaszczyznowego

To układ wodnych rur najczęściej w jastrychu, czyli wylewce, przekazujący ciepło do ogrzewanych pomieszczeń. Możliwe jest również wykonanie instalacji płaszczyznowych w ścianach lub sufitach, co sprzyja efektywnemu chłodzeniu.

Jednostka wewnętrzna Split

Łączy instalację czynnika chłodniczego z układem wodnym budynku. W jednostce wewnętrznej zabudowany jest również sterownik.

Panele fotowoltaiczne

To układ generujący energię elektryczną, wykorzystujący promieniowanie słoneczne. Dzięki temu może on być alternatywnym źródłem zasilania pompy ciepła.

Jednostka zewnętrzna Split

Pobiera z powietrza zewnętrznego ciepło, wykorzystywane do ogrzewania budynku. Łączy się z jednostką wewnętrzną instalacją czynnika chłodniczego.

Zbiornik ciepłej wody użytkowej

Jest wyposażony w wymiennik ciepła, tzw. „węzownicę”, realizującą przekazywanie ciepła do wody użytkowej. Pełni także funkcję zbiornika podgrzanej wody, wykorzystywanej do celów sanitarnych. Dla modeli All in One zbiornik zintegrowany jest z jednostką wewnętrzną.

Odbiorniki ciepłej wody użytkowej

To wszystkie punkty poboru podgrzanej wody użytkowej, jak umywalki, zlewy czy wanny.

FUNKCJE

Monoblok • Split • All in One

WSZECHSTRONNE STEROWANIE



STEROWNIK PRZEWODOWY W standardzie sterownik przewodowy, dotykowy. W urządzeniach typu Split i All in One zabudowany jest na stałe w jednostce wewnętrznej. W urządzeniach typu Monoblok, sterownik występuje w wersji natynkowej do montażu na ścianie wewnętrznej.



STEROWANIE WI-FI Wbudowany moduł Wi-Fi umożliwia zdalne sterowanie urządzeniem z każdego miejsca domu i poza nim z dostępem do Internetu. Realizowane za pomocą aplikacji Gree+ na Android i iOS.



MODUŁ POZWOLENIA NA PRACĘ Możliwość podłączenia modułu pozwolenia na pracę pozwalającego na włączanie lub wyłączenie urządzenia przez np. styk okienny lub port karty hotelowej.



STEROWANIE BMS Możliwość integracji z systemami BMS (centralne zarządzanie urządzeniami za pomocą systemów inteligentnego zarządzania budynkami).



TYGODNIOWY PROGRAMATOR Regulator czasowy pozwala na zaprogramowanie automatycznej, godzinowej pracy pompy ciepła w zakresie tygodnia.

EFEKTYWNE I NIEZAWODNE DZIAŁANIE



OGRANICZENIE POBORU MOCY Możliwość ustawienia limitu poboru energii elektrycznej urządzenia, zarówno jako moc elektryczna jak i natężenie prądu.



DWUSTOPNIOWA SPRĘŻARKA Dzięki zastosowaniu dwustopniowej sprężarki zarówno ogrzewanie, jak i chłodzenie są jeszcze bardziej wydajne i energooszczędne oraz pozwalają na pracę w szerszym zakresie temperatur zewnętrznych.



CERTYFIKAT EUROVENT Certyfikat Eurovent potwierdzający wysoką jakość i parametry pracy urządzeń Gree Versati III.



GRZAŁKA TACY I KRATERU SPRĘŻARKI Urządzenie wyposażone w elektryczne grzałki krateru sprężarki i tacy skroplin.



WYSOKA WYDAJNOŚĆ Wysoka efektywność i energooszczędność dzięki nowoczesnej konstrukcji i zastosowaniu najwyższej jakości komponentów.



OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII Funkcja pozwalająca na pracę urządzenia ze zmniejszonym poborem energii elektrycznej.



SZCZYTOWA GRZAŁKA ELEKTRYCZNA Dzięki zastosowaniu dodatkowej grzałki elektrycznej, ogrzewanie może być realizowane nawet w przypadku awarii pompy ciepła lub w skrajnych temperaturach zewnętrznych.



POWŁOKA OCHRONNA WYMIENNIKÓW Dzięki specjalnej powłoce, wymienniki ciepła są zabezpieczone przed korodowaniem i niszczeniem.



GRZAŁKA ZASOBNIKA CWU Zasobnik ciepłej wody użytkowej w jednostce wewnętrznej wyposażony w dodatkową grzałkę elektryczną.

INTELIĞENTNA PRACA



WYGRZEWANIE POSADZKI Możliwość ustawienia trybu wygrzewania jastrychu, czyli wylewki dla nowobudowanych budynków. Pozwala to zaprogramować automatyczny proces wygrzewania z ustaleniem zarówno zmian temperatury wody, jak i czasu poszczególnych etapów wygrzewania.



•* **DEZYNFEKCJA ZBIORNIKA CWU** Funkcja pozwalająca na ustawienie podgrzewania wody do wysokich temperatur, aby zdezynfekować zbiornik. Proces jest realizowany automatycznie i cyklicznie zgodnie z ustawieniami. Zbiornik CWU musi być wyposażony w dodatkową grzałkę elektryczną.



TRYB WAKACYJNY Tryb pracy wakacyjnej pozwala na podtrzymywanie bezpiecznej temperatury w instalacji i domu w czasie dłuższej nieobecności użytkowników.



REGULACJA POGODOWA Inteligentny sterownik posiada możliwość dostosowania temperatury pracy urządzenia w zależności od temperatury otoczenia.



INTELIĞENTNE ODSZRANIANIE Urządzenie podczas trybu grzania automatycznie wykonuje odszranianie wymiennika jednostki zewnętrznej.



INWERTER Urządzenie z technologią inwerterową pozwalające na dokładniejsze utrzymywanie zadanej temperatury i oszczędność energii.



SAMODIAGNOZA Funkcja samodiagnozy błędów i usterek przez urządzenie oraz wyświetlanie odpowiedniej informacji.



AUTO RESTART Automatyczne wznowienie pracy w poprzednich ustawieniach po zaniku i przywróceniu zasilania.

KOMFORT



•* **SZYBKA GORĄCA WODA** Funkcja szybkiego podgrzewania ciepłej wody użytkowej dzięki jednoczesnemu wykorzystaniu ogrzewania węzowniczą oraz dodatkową grzałką elektryczną zbiornika CWU. Pozwala to ograniczyć czas przygotowania ciepłej wody.



CICHA PRACA Praca z ograniczonym poziomem ciśnienia akustycznego. Dzięki trybowi cichej pracy użytkowanie pompy ciepła może być komfortowe i nie zakłócać spokoju nawet w nocy.



TRYB CHŁODZENIA Możliwość realizowania chłodzenia pomieszczeń, z wykorzystaniem do tego celu instalacji wodnej płaszczyznowej lub klimakonwektorów.



REGULACJA TEMPERATURY POMIESZCZENIA Możliwość ustawienia zadanej temperatury pomieszczenia. Pompa ciepła będzie pracowała tak, aby utrzymać zadaną wartość temperatury.



REGULACJA TEMPERATURY WODY Zaprogramowanie utrzymania stałej, zadanej temperatury wody obiegowej w instalacji ogrzewania.



• **TERMOSTAT** Możliwość opcjonalnego doposażenia w termostat pokojowy.



KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA Niewielki rozmiar i zwarta w jednym urządzeniu konstrukcja ułatwiająca wybór miejsca montażu.








WBUDOWANY ZASOBNIK CWU Jednostka wewnętrzna urządzenia wyposażona w zasobnik ciepłej wody użytkowej.

• opcjonalnie * Dla pomp Split i Monoblok po doposażeniu w zasobnik CWU z grzałką elektryczną.










PORÓWNANIE FUNKCJI

Monoblok • Split • All in One









WSZECHSTRONNE STEROWANIE

NAZWA FUNKCJI	MONOBLOK	SPLIT	ALL IN ONE
sterownik przewodowy 	●	● **	● **
sterowanie wi-fi 	●	●	●
moduł pozwolenia na pracę 	●	●	●
sterowanie BMS 	●	●	●
tygodniowy programator 	●	●	●









EFEKTYWNE I NIEZAWODNE DZIAŁANIE

NAZWA FUNKCJI	MONOBLOK	SPLIT	ALL IN ONE
ograniczenie poboru mocy 	●	●	●
dwustopniowa sprężarka 	●	●	●
Certyfikat Eurovent 	●	●	●
grzałka tacy i karteru sprężarki 	tylko karteru sprężarki	●	●
wysoka wydajność 	●	●	●
oszczędność energii 	●	●	●
szczytowa grzałka elektryczna 	●	●	●
powłoka ochronna wymienników 	●	●	●
grzałka zasobnika CWU 	—	—	●

INTELIWENTNA PRACA

NAZWA FUNKCJI	MONOBLOK	SPLIT	ALL IN ONE
wygrzewanie posadzki 	●	●	●
dezynfekcja zbiornika CWU 	● *	● *	●
tryb wakacyjny 	●	●	●
regulacja pogodowa 	●	●	●
inteligentne odszranianie 	●	●	●
inwerter 	●	●	●
samodiagnoza 	●	●	●
auto restart 	●	●	●

KOMFORT

NAZWA FUNKCJI	MONOBLOK	SPLIT	ALL IN ONE
szybka gorąca woda 	● *	● *	●
cicha praca 	●	●	●
tryb chłodzenia 	●	●	●
regulacja temperatury pomieszczenia 	●	●	●
regulacja temperatury wody 	●	●	●
termostat 	●	●	●
kompaktowa konstrukcja 	●	—	—
wbudowany zasobnik CWU 	—	—	●

● standard ● opcjonalnie — brak

* Po doposażeniu w zbiornik cwu z grzałką elektryczną.

** Sterownik fabrycznie zabudowany w jednostce wewnętrznej. Sterownik można przenieść do innego pomieszczenia i podłączyć przewodowo do urządzenia.

Pompy ciepła **Monoblok** 1-fazowe

3-fazowe

PRODUKT			V08M1H	V10M1H		V10M3H	V12M3H	V14M3H	V16M3H
MODEL			GRS-CQ8.0Pd/NhG3-E	GRS-CQ10Pd/NhG3-E		GRS-CQ10Pd/NhG3-M	GRS-CQ12Pd/NhG3-M	GRS-CQ14Pd/NhG3-M	GRS-CQ16Pd/NhG3-M
Wydajność*	Grzanie	kW	8,20	10,20		10,20	12,00	14,20	15,70
	Chłodzenie	kW	8,30	10,20		10,20	12,00	13,90	15,40
Pobór mocy*	Grzanie	kW	1,54	2,02		2,06	2,49	3,09	3,57
	Chłodzenie	kW	1,56	2,00		2,13	2,61	3,32	4,05
COP/EER*	—		5,3/5,3	5,1/5,1		5,0/4,8	4,8/4,6	4,6/4,2	4,4/3,8
Wydajność**	Grzanie	kW	8,30	10,20		10,20	13,00	14,20	16,20
	Chłodzenie	kW	7,40	9,00		9,10	11,10	13,30	13,80
Pobór mocy**	Grzanie	kW	1,90	2,50		2,60	3,45	3,84	4,49
	Chłodzenie	kW	2,00	2,65		2,80	3,58	4,75	5,09
COP/EER**	—		4,4/3,7	4,1/ 3,4		3,9/3,3	3,8/3,1	3,7/2,8	3,6/2,7
Sezonowa klasa efektywności grzewczej	Temperatura wody 35°C		A+++	A+++		A+++	A+++	A+++	A+++
	Temperatura wody 55°C		A++	A++		A++	A++	A++	A++
CENA NETTO PLN			19 900 18 500	21 900 20 500		21 900 21 500	26 900 24 500	27 900 25 500	28 900 26 500

Produkt dostępny od 1 lutego 2023 r.



Najważniejsze funkcje w standardzie:



Wartości nominalne wydajności chłodniczej i grzewczej wyznaczone zgodnie z normą EN14511 dla poniższych warunków:

***Chłodzenie:** Temperatura wody w instalacji: 18°C / 23 °C. Temperatura zewnętrzna: 35°C DB / 24°C WB.

***Grzanie:** Temperatura wody w instalacji: 35°C / 30 °C. Temperatura zewnętrzna: 7°C DB / 6°C WB.

****Chłodzenie:** Temperatura wody w instalacji: 7°C / 12 °C. Temperatura zewnętrzna: 35°C DB / 24°C WB.

****Grzanie:** Temperatura wody w instalacji: 45°C / 40 °C. Temperatura zewnętrzna: 7°C DB / 6°C WB.

Pompy ciepła Split 1-fazowe

3-fazowe

PRODUKT			V06S1(2) / V06S1	V08S1(2) / V08S1	V10S1(2) / V10S1		V08S3	V10S3	V12S3	V14S3	V16S3
MODEL			GRS-CQ6.0Pd/NhH2-E(I) GRS-CQ6.0Pd/NhH2-E(O)	GRS-CQ8.0Pd/NhH2-E(I) GRS-CQ8.0Pd/NhH2-E(O)	GRS-CQ10Pd/NhH2-E(I) GRS-CQ10Pd/NhH2-E(O)		GRS-CQ8.0Pd/NhH-M(I) GRS-CQ8.0Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ10Pd/NhH-M(I) GRS-CQ10Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ12Pd/NhH-M(I) GRS-CQ12Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ14Pd/NhH-M(I) GRS-CQ14Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ16Pd/NhH-M(I) GRS-CQ16Pd/NhH-M(O)
Wydajność*	Grzanie	kW	6,00	8,00	10,00		8,00	10,00	12,00	14,00	15,50
	Chłodzenie	kW	5,80	7,70	9,35		8,50	10,00	11,00	12,60	13,00
Pobór mocy *	Grzanie	kW	1,20	1,61	2,10		1,63	2,15	2,40	2,98	3,44
	Chłodzenie	kW	1,13	1,72	2,36		1,74	2,33	2,50	3,41	3,60
COP/EER*	-		5,0/5,1	5,0/4,5	4,8/4,0		4,9/4,9	4,7/4,3	5,0/4,4	4,7/3,7	4,5/3,6
Wydajność**	Grzanie	kW	5,80	8,00	9,85		8,00	10,20	12,29	14,44	16,10
	Chłodzenie	kW	4,00	7,15	7,60		7,60	8,20	10,65	11,24	11,52
Pobór mocy **	Grzanie	kW	1,52	2,07	2,69		1,93	2,55	3,09	3,63	4,16
	Chłodzenie	kW	1,16	2,49	2,77		2,48	2,61	3,24	4,13	4,38
COP/EER**	-		3,8/3,5	3,9/2,9	3,7/2,7		4,2/3,1	4,0/3,1	4,0/2,9	4,0/2,7	3,9/2,6
Sezonowa klasa efektywności grzewczej	Temperatura wody 35°C		A+++	A+++	A+++		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Temperatura wody 55°C		A++	A++	A++		A++	A++	A++	A++	A++
Przyłącza czynnika chłodniczego	Gaz	cal	1/2	1/2	1/2		1/2	1/2	5/8	5/8	5/8
	Ciecz	cal	1/4	1/4	1/4		1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
CENA NETTO PLN			21 000 18 500	22 000 19 500	23 000 21 000		25 000 23 500	26 000 24 500	28 500 26 000	29 500 28 000	30 500 29 000



Najważniejsze funkcje w standardzie:



zawór trójdrogowy zasobnika CWU



sterowanie wi-fi



dwustopniowa sprężarka



szczytowa grzałka elektryczna



tygodniowy programator



regulacja pogodowa

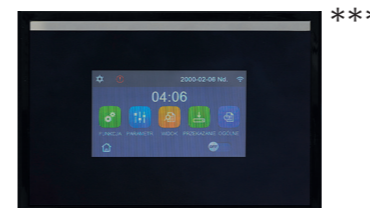
Wartości nominalne wydajności chłodniczej i grzewczej wyznaczone zgodnie z normą EN14511 dla poniższych warunków:

***Chłodzenie:** Temperatura wody w instalacji: 18°C / 23 °C. Temperatura zewnętrzna: 35°C DB / 24°C WB.

***Grzanie:** Temperatura wody w instalacji: 35°C / 30 °C. Temperatura zewnętrzna: 7°C DB / 6°C WB.

****Chłodzenie:** Temperatura wody w instalacji: 7°C / 12 °C. Temperatura zewnętrzna: 35°C DB / 24°C WB.

****Grzanie:** Temperatura wody w instalacji: 45°C / 40 °C. Temperatura zewnętrzna: 7°C DB / 6°C WB.



Sterownik standardowy



Czujnik temperatury pokojowej

*** Sterownik fabrycznie zabudowany w jednostce wewnętrznej. Sterownik można przenieść do innego pomieszczenia i podłączyć przewodowo do urządzenia.



PRODUKT			V04A1	V06A1	V08A1	V10A1		V08A3	V10A3	V12A3	V14A3	V16A3
MODEL			GRS-CQ4.0PdG/NhH2-E(I) GRS-CQ4.0Pd/NhH2-E(O)	GRS-CQ6.0PdG/NhH2-E(I) GRS-CQ6.0Pd/NhH2-E(O)	GRS-CQ8.0PdG/NhH2-E(I) GRS-CQ8.0Pd/NhH2-E(O)	GRS-CQ10PdG/NhH2-E(I) GRS-CQ10Pd/NhH2-E(O)		GRS-CQ8.0PdG/NhH2-M(I) GRS-CQ8.0Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ10PdG/NhH2-M(I) GRS-CQ10Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ12PdG/NhH2-M(I) GRS-CQ12Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ14PdG/NhH2-M(I) GRS-CQ14Pd/NhH-M(O)	GRS-CQ16PdG/NhH2-M(I) GRS-CQ16Pd/NhH-M(O)
Wydajność*	Grzanie	kW	4,00	6,00	8,00	10,00		8,00	10,00	12,00	14,00	15,50
	Chłodzenie	kW	3,90	5,80	7,70	9,35		8,50	10,00	11,00	12,60	13,00
Pobór mocy *	Grzanie	kW	0,77	1,20	1,61	2,10		1,63	2,15	2,40	2,98	3,44
	Chłodzenie	kW	0,68	1,13	1,72	2,36		1,74	2,33	2,50	3,41	3,60
COP/EER*	-		5,2/5,7	5,0/5,1	5,0/4,5	4,8/4,0		4,9/4,9	4,7/4,3	5,0/4,4	4,7/3,7	4,5/3,6
Wydajność**	Grzanie	kW	4,10	5,80	8,00	9,85		8,00	10,20	12,29	14,44	16,13
	Chłodzenie	kW	3,40	4,00	7,15	7,60		7,60	8,20	10,65	11,24	11,52
Pobór mocy **	Grzanie	kW	1,04	1,52	2,07	2,69		1,92	2,55	3,09	3,63	4,16
	Chłodzenie	kW	0,92	1,16	2,49	2,77		2,48	2,61	3,74	4,13	4,38
COP/EER**	-		3,9/3,7	3,8/3,5	3,9/2,9	3,7/2,7		4,2/3,1	4,0/3,1	4,0/2,9	4,0/2,7	3,9/2,6
Sezonowa klasa efektywności grzewczej	Temperatura wody 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Temperatura wody 55°C		A++	A++	A++	A++		A++	A++	A++	A++	A++
Średnice przewodów	Gaz	cal	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"		1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
	Ciecz	cal	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
CENA NETTO PLN			32 000 29 900	33 000 30 900	35 000 32 900	36 000 33 900		37 000 35 900	38 000 36 900	39 000 37 900	40 000 38 900	41 000 39 900

Produkt dostępny od 15 marca 2023 r.



Najważniejsze funkcje w standardzie:



sterowanie wi-fi



tygodniowy programator



dwustopniowa sprężarka



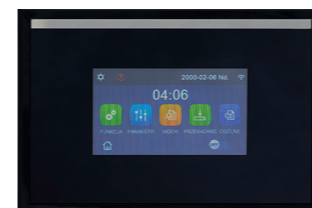
szczytowa grzałka elektryczna



wbudowany zasobnik CWU o pojemności 185 l



szybka gorąca woda



Sterownik standardowy



Czujnik temperatury pokojowej



Wartości nominalne wydajności chłodniczej i grzewczej wyznaczone zgodnie z normą EN14511 dla poniższych warunków:

*Chłodzenie: Temperatura wody w instalacji: 18°C / 23 °C. Temperatura zewnętrzna: 35°C DB / 24°C WB.

*Grzanie: Temperatura wody w instalacji: 35°C / 30 °C. Temperatura zewnętrzna: 7°C DB / 6°C WB.

**Chłodzenie: Temperatura wody w instalacji: 7°C / 12 °C. Temperatura zewnętrzna: 35°C DB / 24°C WB.

**Grzanie: Temperatura wody w instalacji: 45°C / 40 °C. Temperatura zewnętrzna: 7°C DB / 6°C WB.

*** Sterownik fabrycznie zabudowany w jednostce wewnętrznej. Sterownik można przenieść do innego pomieszczenia i podłączyć przewodowo do urządzenia.



FREE POLSKA SP. Z O.O.

WYŁĄCZNY PRZEDSTAWICIEL MARKI GREE W POLSCE

Free Polska Sp. z o.o.
ul. Dobrego Pasterza 13/3, 31-416 Kraków
tel. 12 307 06 40 • gree@gree.pl • www.gree.pl

CENNIK PROMOCYJNY OBOWIĄZUJE OD 26 WRZEŚNIA 2023 R. DO ODWOŁANIA.

Free Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo zmiany cen z 14 dniowym wyprzedzeniem.

Niniejszy materiał ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Art.66 §1 Kodeksu Cywilnego.

Wszystkie teksty, rysunki, zdjęcia oraz wszystkie inne informacje opublikowane w niniejszym katalogu są chronione prawem autorskim i należą do Free Polska Sp. z o.o. lub zostały wykorzystane na podstawie odpowiednich licencji.

Wszelkie kopiowanie, dystrybucja, przetwarzanie oraz przesyłanie zawartości bez zezwolenia firmy Free Polska Sp. z o.o. jest zabronione.

W związku z ciągłym rozwojem firmy oraz wdrażaniem nowych produktów i rozwiązań technicznych podane w niniejszej publikacji dane mogą ulec zmianie. W przypadku wątpliwości skontaktuj się z działem technicznym Free Polska Sp. z o.o.

VERSION 02 23

www.gree.pl