

I-KOMFORT RC

TECHNOLOGIA FULL INVERTER



Full Inverter



Rewersyjna



Do basenów prywatnych



Frontowa



Działa w temperaturze do -7°C



Opcjonalny moduł Wi-Fi



Wyświetlacz cyfrowy



R32



Cicha praca



Automatyczne odszranianie



Zgodnie z normą UNE-EN 17645. Patrz strony informacyjne, aby uzyskać pełne informacje.

PRO LINE

3 LATA GWARANCJI



Sprężarka, gwarancja 5 lat



Tytan, gwarancja 15 lat

Technologia IN-Tech Full Inverter to połączenie inwerterowej sprężarki CPS Mitsubishi oraz inwerterowego wentylatora DC, które umożliwia optymalne sterowanie podgrzewaniem wody. Takie rozwiązanie pozwala modulować i precyzyjnie regulować moc w zależności od warunków pogodowych i zapotrzebowania energetycznego basenu. Wynikiem jest szybkie podgrzanie i stałe utrzymanie temperatury w oszczędny sposób.



- ➔ Wytrzymała, cicha i wydajna
- ➔ Rewersyjna pompa ciepła (grzanie/chłodzenie/auto)
- ➔ Odmrażanie poprzez odwrócenie obiegu
- ➔ Funkcja priorytetu grzania
- ➔ Praca w temperaturze do -7°C
- ➔ Pokrowiec do przechowywania zimą w zestawie
- ➔ Antywibracyjne podkładki (4) i rura odpływowa (1) w zestawie
- ➔ Opcjonalny moduł Wi-Fi: steruj pompą i-Komfort RC ze swojego smartfona

Moduł Wi-Fi (opcjonalnie)
HW26100050



TUTO

ZALETY

- Moduł nosi nazwę Smart Box i ma atrakcyjny wygląd, co ułatwia jego identyfikację i promocję.
- Łatwe parowanie – niezależnie od systemu operacyjnego (iOS lub Android).
- Zwiększona wydajność połączenia.
- Wygodne zdalne sterowanie pompą ciepła za pomocą smartfona.
- Możliwość diagnostyki pompy ciepła przez serwis, ponieważ może on przejąć sterowanie dzięki modułowi Wi-Fi.
- Już wkrótce dostępnych będzie jeszcze więcej dodatkowych funkcji!



Zestaw do montażu ściennego 20 m (opcjonalnie) – HWX29400053



Nowy, ekskluzywny panel sterowania One Touch

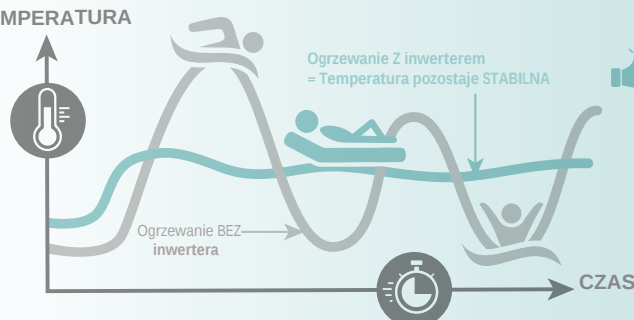
TECHNOLOGIA FULL INVERTER IN-TECH

IN-Tech to połączenie wysokowydajnej inwerterowej sprężarki **CPS Mitsubishi** z wentylatorem prądu stałego (DC).

Wynikiem jest **szybsze podgrzewanie** i **precyzyjne utrzymywanie temperatury** przez cały sezon w bardziej ekonomiczny sposób, z zużyciem energii mniejszym o **30%** w porównaniu ze standardową pompą ciepła.

KRIPSOL

TEMPERATURA



Opis	J.m.	i-Komfort RC 700A	i-Komfort RC 900A	i-Komfort RC 1200A	i-Komfort RC 1700A
Zasilanie elektryczne	-	220V-240V $\surd$ /1ph/50Hz			
Czynnik chłodniczy	-	R32			
Potencjał globalnego ocieplenia	GWP	675			
Masa czynnika chłodniczego	kg	0.35	0.43	0.48	0.60
Ekwiwalent dwutlenku węgla ⁽¹⁾	tCO ₂ eq	0.24	0.29	0.32	0.41
Zakres mocy grzewczej Powietrze 27°C - Hr ⁽²⁾ 78% - Woda 26°C	kW	1.62-- 7.33	2.18-- 8.97	1.97-- 11.66	3.81-- 17.45
Pobór mocy elektrycznej	kW	0.15--1.17	0.17--1.54	0.16--1.99	0.30--3.07
Pobór prądu	A	1.15--5.32	1.27--6.91	1.08--8.96	1.45--13.48
Współczynnik wydajności	COP	11.04--6.30	12.77--5.81	12.57--5.84	12.49--5.69
Zakres mocy grzewczej Powietrze 15°C - Hr ⁽²⁾ 71% - Woda 26°C	kW	1.44--5.36	1.58--6.94	1.79--8.62	2.98--13.63
Pobór mocy elektrycznej	kW	0.24--1.14	0.27--1.53	0.29--1.90	0.44--2.90
Prąd wejściowy	A	1.67--5.32	1.58--6.86	2.50--8.62	2.03--12.76
Współczynnik wydajności	COP	5.98--4.69	5.82--4.53	6.17--4.52	6.75--4.69
Nominalny przepływ wody	m³/h	3.1	3.8	4.9	7.5
Spadek ciśnienia wody	kPa	2.3	2.9	6.4	7.2
Przylącze hydrauliczne (w zestawie)	mm	50			
Poziom hałasu w odległości 1 m (min.-maks.)	dB(A)	38-46	37-45	34-49	43-46
Poziom hałasu w odległości 10 m (min.-maks.)	dB(A)	20-29	19-28	16-31	26-29
Disruptor	typ	D			
Disruptor	A	8	10	16	20
Rozmiar kabla (dla 25 m)	typ	3G2.5			
Liczba wentylatorów	-	1			
Zakres prędkości wentylatora	rpm	500--700	500--650	600--750	600--900
Prędkość wentylatora (tryb cichy)	rpm	300	400	500	500
Typ sprężarki	marka	Mitsubishi			
Rewersyjna pompa ciepła	-	Tak			
Tryb odszraniania	-	Za pomocą odwrócenia obiegu			
Tryb cichy	-	Tak			
Pokrowiec zimowy (w zestawie)	-	HWX84100258		HWX84100259	
Funkcja priorytetu grzania	-	Tak			
Podkładki antywibracyjne	-	W zestawie			
Interfejs użytkownika	-	LED One touch 3.5"			
Dł. x Szer. x Wys. ⁽³⁾	mm	1040 x 425 x 615		1130 x 460 x 780	
Waga	kg	42	45	46	60
Maksymalna wielkość basenu ⁽⁴⁾	m³	≤ 29	≤ 36	≤ 47	≤ 70
Kod kreskowy	EAN13	3660149614086	3660149614154	3660149614161	3660149614178

[1] Ekwiwalent dwutlenku węgla (wyrażony w tonach ekwiwalentu CO₂) to wartość opisująca dla określonej mieszanki i ilości gazów cieplarnianych ilość CO₂, która miałaby taki sam potencjał globalnego ocieplenia (GWP), mierzony w określonym przedziale czasowym (zwykle 100 lat).

[2] Wilgotność

[3] Wymiary urządzenia.

[4] Dla basenów wyposażonych w pokrywy termoizolacyjne, przy użytkowaniu od maja do września.

AKCESORIA

Opis	Kod
 Moduł Wi-Fi: zestaw do modernizacji pomp ciepła Inverter >2021	HWX29400225
 Moduł Wi-Fi do pompy ciepła Komfort i Komfort RC	HW26100051
 Przedłużacz kabla wyświetlacza inwertera 10 m	HWX20000340232
 Przedłużacz kabla wyświetlacza inwertera 20 m	HWX20000340264
 Zaślepka tacy odpływowej do odprowadzania kondensatu	HWX20000220374
 Zestaw złączek do podłączenia wody 1,5"	HWX20000130097