

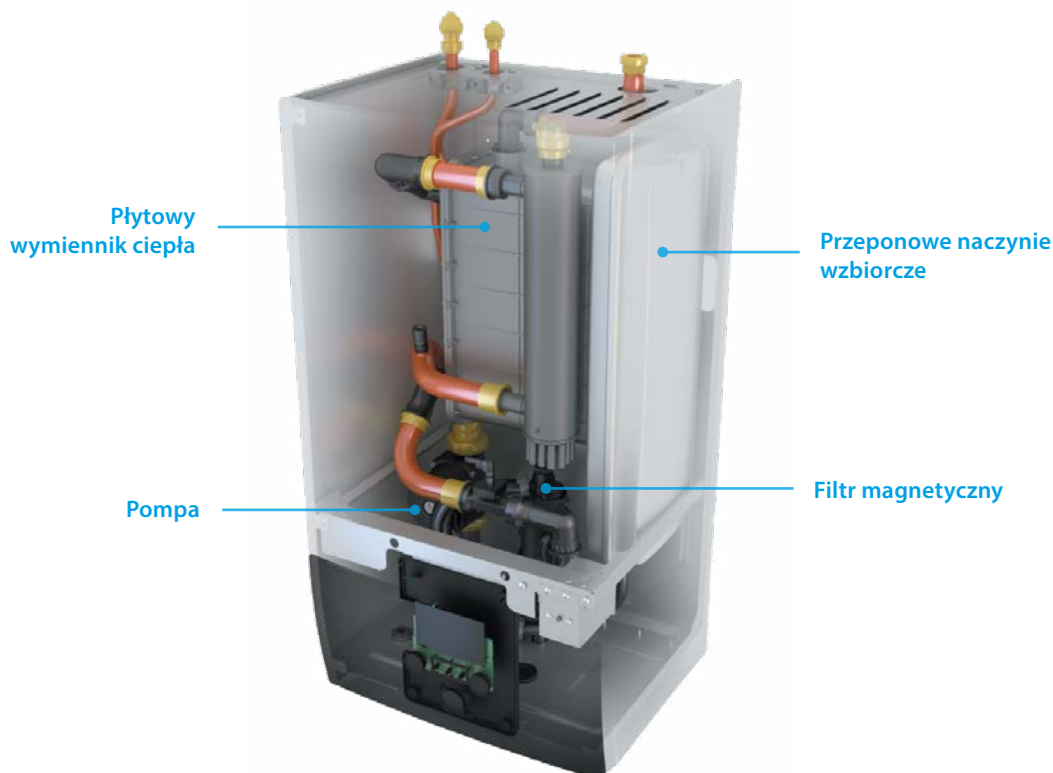
Daikin Altherma 3 R W Jednostka naścienna

Dlaczego warto wybrać jednostkę naścienną Daikin?

Jednostka naścienna Daikin Altherma 3 typu split oferuje ogrzewanie i chłodzenie oraz dużą elastyczność w zakresie szybkiej i prostej instalacji z opcjonalną możliwością podłączenia zbiornika w celu wytwarzania ciepłej wody użytkowej.

Duża elastyczność w podłączeniu instalacji c.o. i ciepłej wody użytkowej

- › Uwzględnienie wszystkich podzespołów hydraulicznych w urządzeniu oznacza, że nie są potrzebne podzespoły innych firm
- › Skrzynka elektryczna i podzespoły hydrauliczne znajdują się z przodu, co umożliwia łatwy dostęp
- › Niewielkie wymiary gwarantują małą przestrzeń instalacyjną, bez konieczności pozostawiania miejsca z boku
- › Elegancki wygląd urządzenia komponuje się z innymi urządzeniami domowymi
- › Połączenie ze zbiornikiem ze stali nierdzewnej lub buforowym typu ECH₂O



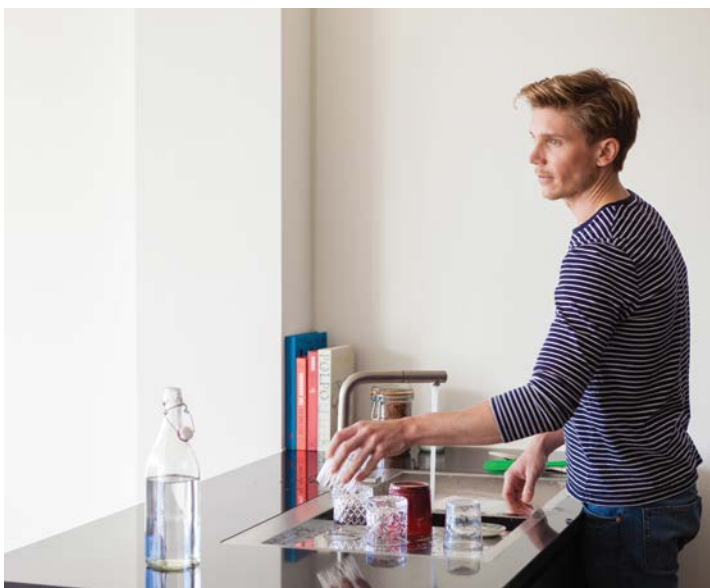
Elastyczność w wytwarzaniu ciepłej wody użytkowej

Jeżeli użytkownik końcowy potrzebuje ciepłej wody użytkowej, a wysokość instalacji jest ograniczona, oddzielny zbiornik ze stali nierdzewnej zapewnia wymaganą elastyczność instalacji.

Zbiornik buforowy ECH₂O: dodatkowy komfort w zakresie wytwarzania ciepłej wody użytkowej

Połączenie jednostki naściennej ze zbiornikiem buforowym oferuje dodatkowy komfort w zakresie wytwarzania ciepłej wody użytkowej.

- › Higieniczne przygotowanie ciepłej wody: wytwarzanie ciepłej wody użytkowej na żądanie, jednocześnie eliminacja ryzyka zanieczyszczenia wody i powstawania osadów
- › Optymalna sprawność wytwarzania ciepłej wody użytkowej: wysoka sprawność poboru
- › Dostosowanie do przyszłych rozwiązań – możliwość integracji z instalacją kolektorów słonecznych i innymi źródłami ciepła, np. kominkiem z płaszczem wodnym
- › Lekka i trwała konstrukcja urządzenia

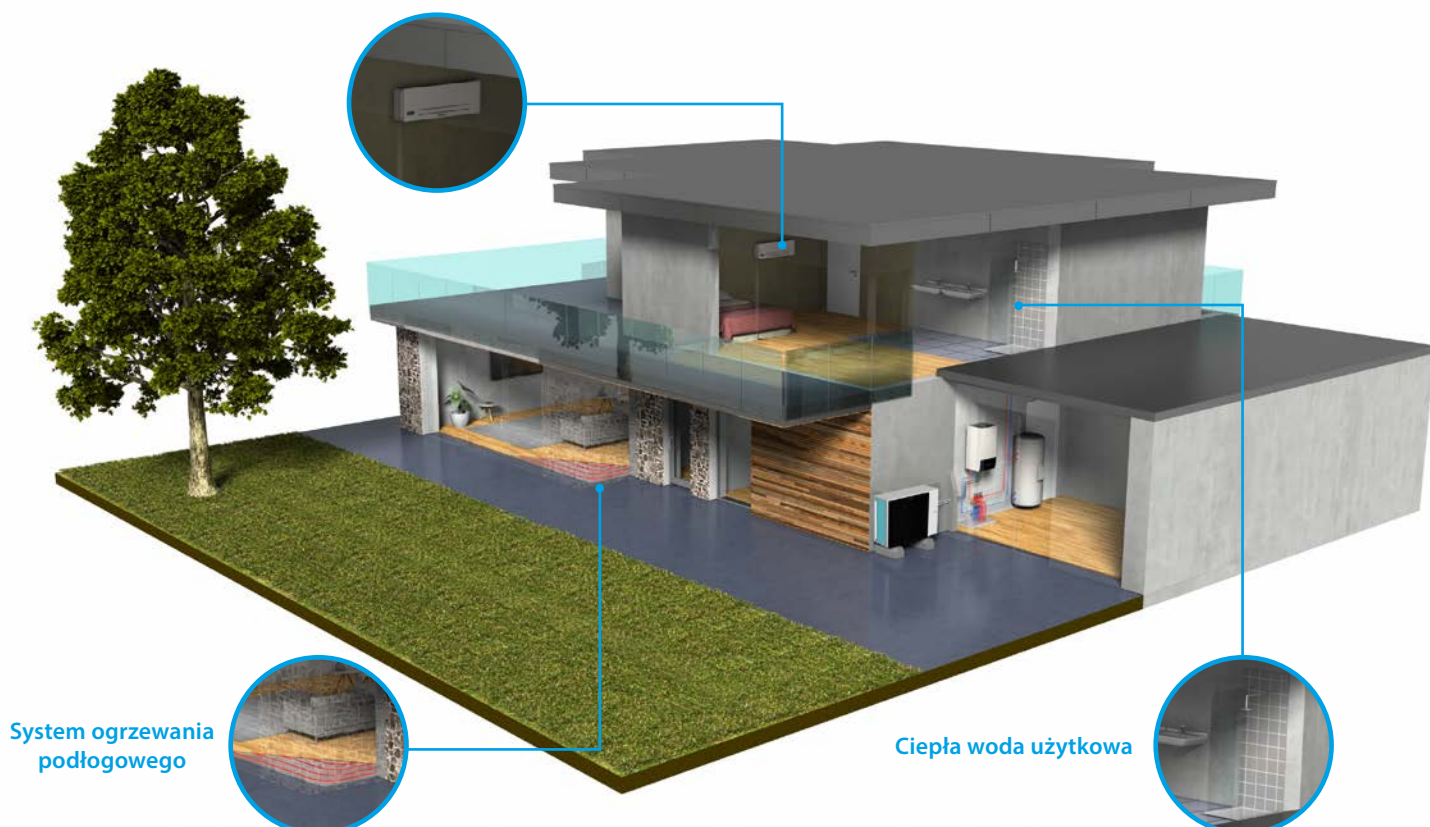


Elastyczność w ogrzewaniu pomieszczeń

Daikin Altherma 3 RW to idealny wybór w przypadku, gdy użytkownik końcowy szuka ogrzewania lub chłodzenia pomieszczeń, a ciepłą wodę użytkową zapewnia inny system.

Przykład instalacji ze zbiornikiem ciepłej wody użytkowej ze stali nierdzewnej.

Ogrzewanie i chłodzenie



Daikin Altherma 3 R W

Naścienna pompa ciepła powietrze-woda
tylko z funkcją grzania

Uwzględnienie wszystkich podzespołów hydraulicznych w urządzeniu oznacza, że nie są potrzebne podzespoły innych firm

- › Skrzynka elektryczna i podzespoły hydrauliczne znajdują się z przodu, co umożliwi łatwy dostęp
- › Niewielkie wymiary gwarantują małą przestrzeń instalacyjną, bez konieczności pozostawiania miejsca z boku
- › Elegancki wygląd urządzenia komponuje się z innymi urządzeniami domowymi
- › Połączenie ze zbiornikiem ze stali nierdzewnej lub buforowym ECH₂O
- › Tryb pompy ciepła do -25°C



BRC1HHDW



ERLA11-16DV3(7)/W1(7)



EBBH-D6V



011-1W0498
011-1W0499
011-1W0500

Dane dotyczące efektywności		EBBH + ERLA		11D6V + 11DV/W	11D9W + 11DV/W	16D6V + 14DV/W	16D9W + 14DV/W	16D6V + 16DV7/W7	16D9W + 16DV7/W7	
Ogrzewanie pomieszczeń	Wylot wody, klimat umiarkowany 55°C	Inf. ogólne	SCOP	3,23		3,22		3,32		
			ηs (efektywność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)	126		130		130		
	Klasa efektywności sezonowej ogrzewania pomieszczeń					A++				
	Wylot wody, klimat umiarkowany 35°C	Inf. ogólne	SCOP	4,63	4,60		181		4,61	
ηs (efektywność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)			182							
Klasa efektywności sezonowej ogrzewania pomieszczeń					A+++					
Jednostka wewnętrzna		EBBH		11D6V	11D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W	
Obudowa	Kolor	Biały + czarny								
	Materiał	Żylica, blacha								
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	840x440x390							
Ciężar	Jednostka	52,50								
	Zakres pracy		Ogrzewanie Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°C		-25 ~ 35		54,50		
		Strona wodna Min. ~ Maks.	°C		18 ~ 60					
		Ciepła woda użytkowa Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°C		-25 ~ 35					
		Strona wodna Min. ~ Maks.	°C		10 ~ 60					
Poziom mocy akustycznej Nom.		dBA		44						
Poziom ciśnienia akustycznego Nom.		dBA		30						
Jednostka zewnętrzna		ERLA		11DV3/W1	14DV3/W1	16DV37/W17				
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	870x1.100x460							
Ciężar	Jednostka	101								
Sprężarka	Ilość	1								
	Typ	Sprężarka ze sterowaniem inwerterowym typu swing hermetyczna								
Zakres pracy	Ogrzewanie	Min. ~ Maks.	°CDB		-25 ~ 35					
	Chłodzenie	Min. ~ Maks.	°CDB		10 ~ 43					
	Ciepła woda użytkowa	Min. ~ Maks.	°CDB		-25 ~ 35					
Czynnik chłodniczy	Typ	R-32								
	GWP	675								
	Ilość	kg								
	Ilość	3,80								
	Ilość	TCO ₂ Eq								
Sterowanie		Zawór rozprężny								
LW(A) Poziom mocy akustycznej (zgodnie z EN14825)		62								
Poziom ciśnienia akustycznego Nom. (w odległości 1 metra)		48								
Zasilanie	Nazwa/Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie	V3/1 ~ /50/230/W1/3 ~ /50/400								
Prąd	Zalecane bezpieczniki	A								
		32/16								

Ten produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane.

Daikin Altherma 3 R W

Naścienna pompa ciepła powietrze-woda rewersyjna

- › Uwzględnienie wszystkich podzespołów hydraulicznych w urządzeniu oznacza, że nie są potrzebne podzespoły innych firm
- › Skrzynka elektryczna i podzespoły hydrauliczne znajdują się z przodu, co umożliwia łatwy dostęp
- › Niewielkie wymiary gwarantują małą przestrzeń instalacyjną, bez konieczności pozostawiania miejsca z boku
- › Elegancki wygląd urządzenia komponuje się z innymi urządzeniami domowymi
- › Połączenie ze zbiornikiem ze stali nierdzewnej lub buforowym ECH₂O
- › Tryb pompy ciepła do -25°C



BRC1HHDK



ERLA11-16DV3(7)/W1(7)



EBBX-D6V



011-1W0498
011-1W0499
011-1W0500

Dane dotyczące efektywności				EBBX + ERLA	11D6V + 11DV/W	11D9W + 11DV/W	16D6V + 14DV/W	16D9W + 14DV/W	16D6V + 16DV7/W7	16D9W + 16DV7/W7
Ogrzewanie pomieszczeń	Wylot wody, klimat umiarkowany 55°C	Inf. ogólne	SCOP		3,27			3,26		3,35
			ηs (efektywność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)	%			128			
			Klasa efektywności sezonowej ogrzewania pomieszczeń		A++					
	Wylot wody, klimat umiarkowany 35°C	Inf. ogólne	SCOP		4,72			4,68		
			ηs (efektywność sezonowa ogrzewania pomieszczeń)	%		186			184	
			Klasa efektywności sezonowej ogrzewania pomieszczeń		A+++					
Jednostka wewnętrzna				EBBX	11D6V	11D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W
Obudowa	Kolor									
	Materiał	Biały + czarny Żywica, blacha								
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm							
Ciężar	Jednostka	kg								
Zakres pracy	Ogrzewanie	Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°C							
		Strona wodna Min. ~ Maks.	°C							
	Chłodzenie	Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°C							
		Strona wodna Min. ~ Maks.	°C							
	Ciepła woda użytkowa	Temp. otoczenia Min. ~ Maks.	°C							
Strona wodna Min. ~ Maks.		°C								
Poziom mocy akustycznej Nom.	dBA									
Poziom ciśnienia akustycznego Nom.	dBA									
Jednostka zewnętrzna				ERLA	11DV3/W1	14DV3/W1	16DV37/W17			
Wymiary	Jednostka	Wys. x Szer. x Głęb.	mm							
Ciężar	Jednostka	kg								
Sprężarka	Ilość									
	Typ	Sprężarka ze sterowaniem inwerterowym typu swing hermetyczna								
Zakres pracy	Ogrzewanie	Min. ~ Maks.	°CDB							
		Chłodzenie	Min. ~ Maks.	°CDB						
	Ciepła woda użytkowa	Min. ~ Maks.	°CDB							
Czynnik chłodniczy	Typ	R-32								
	GWP	675								
	Ilość	kg								
	Ilość	TCO ₂ Eq								
	Sterowanie	Zawór rozprężny								
LW(A) Poziom mocy akustycznej (zgodnie z EN14825)	62									
Poziom ciśnienia akustycznego Nom. (w odległości 1 metra)	48									
Zasilanie	Nazwa/Liczba faz/Częstotliwość/Napięcie	Hz/V								
Prąd	Zalecane bezpieczniki	A								

Ten produkt zawiera fluorowane gazy cieplarniane.