

Odkryj technologię



Klimatyzatory domowe



Klimatyzatory komercyjne



Pompy Ciepła Powietrze-Woda

Odkryj technologię

Inventor A.G. S.A. świętuje ponad pięć dekad dobrze prosperującej działalności na rynku greckim, wyznaczając dziedzictwo sukcesu. Dzięki silnej pozycji w branży uzdatniania powietrza i urządzeń elektrycznych, Inventor zyskał reputację firmy dostarczającej produkty najwyższej jakości, uzupełnione wyjątkową obsługą. Portfolio produktów Inventor rozszerza swój zasięg na ponad 69 krajów, co ułatwia dobrze zorganizowana sieć sprzedaży. Dealerzy korzystają ze specjalistycznego wsparcia marketingowego i dedykowanej pomocy posprzedażowej, zapewniając płynne doświadczenie zarówno na poziomie B2B, jak i B2C.



Idealne warunki w domu!

Klimatyzatory Inventor tworzą idealne środowisko w Twojej przestrzeni dzięki ulepszonym funkcjom, a szeroka gama osuszaczy i oczyszczaczy powietrza gwarantuje zdrową atmosferę dla Ciebie i Twoich bliskich.



Dla wysokich wymagań każdego profesjonalisty

Klimatyzatory komercyjne Inventor zapewniają wysoką wydajność, energooszczędne rozwiązania zaprojektowane specjalnie dla firm. Produkty Inventor są idealne do jednostek hotelowych, ponieważ są wyposażone w takie funkcje, jak funkcja menu hotelowego, niestandardowy tryb inżynierski, który umożliwia scentralizowane sterowanie wieloma urządzeniami, oferując rozwiązania w zakresie efektywności energetycznej (np. dostosowanie ustawionego zakresu temperatur, zdalne włączanie/wyłączanie itp.)



Zrównoważony rozwój dzięki rozwiązaniom oszczędzającym energię

Inventor zaprojektował serię pomp ciepła powietrze-woda Matrix, koncentrując się na zrównoważonym rozwoju środowiska. Seria Matrix oferuje idealne rozwiązanie dla wszystkich potrzeb związanych z ogrzewaniem. Dzięki wysokiej efektywności energetycznej Matrix nie tylko zwiększa komfort w domu, ale także podnosi efektywność energetyczną gospodarstwa domowego, prowadząc do znacznych oszczędności energii.



inventor

inventor

Klimatyzatory Inventor dzięki staraniom firmy ARDOMET s.c. Bożena i Wojciech Krajewscy są obecne na Polskim rynku aż od 2012 roku!

Zrównoważona kontrola temperatury dla wszystkich!

Inventor może pochwalić się uzyskaniem certyfikatu ESG, który potwierdza zaangażowanie firmy w przestrzeganie zasad środowiskowych i społecznych



Pompy ciepła

Technologia jutra zapewni Ci ciepło

Pompy ciepła Inventor są idealnym rozwiązaniem oszczędzającym energię, ponieważ zostały opracowane w celu spełnienia nowych trendów i wymagań w zakresie ogrzewania, chłodzenia i ciepłej wody użytkowej (CWU). Łącząc w sobie zarówno komfort, jak i efektywność energetyczną, zaspokajają potrzeby gospodarstwa domowego, działając wydajnie nawet w ekstremalnych temperaturach zewnętrznych!



Ogrzewanie



Chłodzenie



Ciepła Woda
Użytkowa

Matrix	Monoblock								Split						
	6kW	8kW	10kW	12kW	14kW	16kW	22kW	30kW	4kW	6kW	8kW	10kW	12kW	14kW	16kW
220-240/50/1		•	•	•	•	•									
220-240/50/1*	•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
380-415/50/3				•	•	•	•	•							
380-415/50/3**				•	•	•							•	•	•

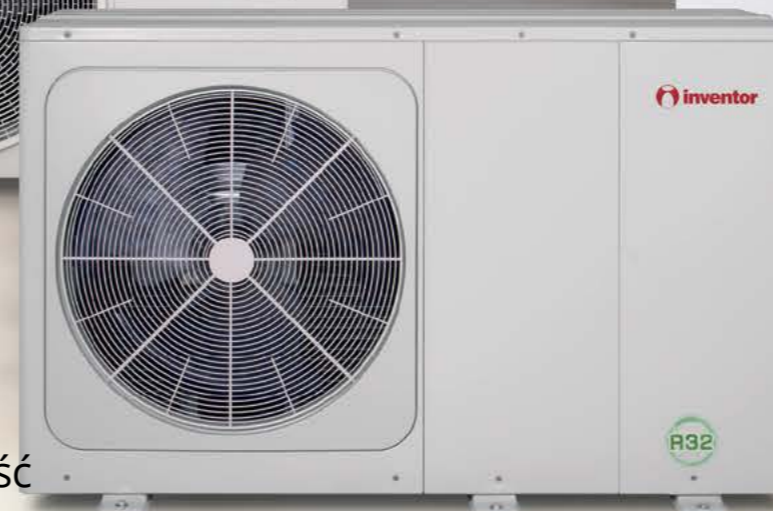
* wbudowana grzałka elektryczna 3kW
** wbudowana grzałka elektryczna 9kW

Specyfikacje okablowania klimatyzatorów i pomp ciepła powietrze-woda powinny być zawsze zgodne z lokalnymi przepisami i wymaganiami.



Europejski Certyfikat Keymark wydany przez CEN i CENELEC, gwarantuje że urządzenia, które go otrzymały zostały przetestowane i spełniają Europejskie normy jakości

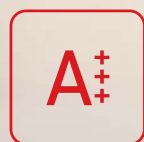
Pompy ciepła



Inventor zawsze stara się dostarczać technologię jutra do Twojego domu. Pompy ciepła Matrix zapewniają maksymalną oszczędność energii i komfort, dzięki takim cechom jak klasa energetyczna A+++ , szybkie wytwarzanie ciepłej wody, dwa stopnie cichej pracy i funkcjonalność Wi-Fi. Pompy ciepła Inventor to idealne rozwiązanie dla Twojej przestrzeni, podnoszące efektywność energetyczną Twojego domu.

Rozwiązanie oszczędzające energię

Poznaj funkcje pomp ciepła Inventor, które zmniejszają zużycie energii, oszczędzając energię i pieniądze.



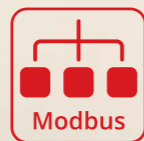
Klasa A+++



Grzałka tacy ociekowej i kompresora



Smart Grid



Modbus RTU



Wi-Fi Standard



Programator tygodniowy

Absolutna kontrola i elastyczność

Pompy ciepła Inventor posiadają funkcje niezbędne do zapewnienia wyjątkowego komfortu, dostosowując się do Twoich potrzeb

Łatwa instalacja

Pompy ciepła Inventor zawierają wszystko, co potrzebne do łatwego montażu bez stresu i kłopotów.



Elastyczna instalacja



Wbudowany zbiornik na wodę



Kompleksowe rozwiązanie do ogrzewania



Pompy ciepła typu Split



4-16kW

Model			ATS04S/HU060S3	ATS06S/HU060S3	ATS08S/HU100S3	ATS10S/HU100S3	ATS12S/HU160S3	ATS14S/HU160S3	ATS16S/HU160S3	ATS12T/HU160T9	ATS14T/HU160T9	ATS16T/HU160T9		
Ogrzewanie (Strefa klimat. umiarkowana)	Temp. wody 35°C	Wydajność	kW	4.25	6.20	8.30	10.0	12.1	14.5	16.0	12.1	14.5	16.0	
		Moc znamionowa	kW	0.82	1.24	1.60	2.00	2.44	3.09	3.56	2.44	3.09	3.56	
		COP		5.20	5.00	5.20	5.00	4.95	4.70	4.50	4.95	4.70	4.50	
	Temp. wody 55°C	Wydajność	kW	4.40	6.00	7.50	9.50	12.0	13.8	16.0	12.0	13.8	16.0	
		Moc znamionowa	kW	1.49	2.00	2.36	3.06	3.87	4.60	5.52	3.87	4.60	5.52	
		COP		2.95	3.00	3.18	3.10	3.10	3.00	2.90	3.10	3.00	2.90	
Chłodzenie	Temp. wody 18°C	Wydajność	kW	4.50	6.55	8.40	10.00	12.00	13.50	14.90	12.00	13.50	14.90	
		Moc znamionowa	kW	0.81	1.34	1.66	2.08	3.00	3.75	4.38	3.00	3.75	4.38	
		EER		5.55	4.90	5.05	4.80	4.00	3.60	3.40	4.00	3.60	3.40	
	Temp. wody 7°C	Wydajność	kW	4.70	7.00	7.40	8.20	11.6	12.7	14.0	11.6	12.7	14.0	
		Moc znamionowa	kW	1.36	2.33	2.19	2.48	4.22	4.98	5.71	4.22	4.98	5.71	
		EER		3.45	3.00	3.38	3.30	2.75	2.55	2.45	2.75	2.55	2.45	
Klasa efektywności energetycznej sezonowego ogrzewania pomieszczeń (Strefa umiarkowana)	Temp. wody wylotowej 35°C	ηs (%)	191	195	205	204	189	185	182	189	185	182		
		klasa	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
	Temp. wody wylotowej 55°C	ηs (%)	129	138	131	136	135	135	133	135	135	133		
		klasa	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++		
SCOP (Average)	Temp. wody wylotowej 35°C		4.85	4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62	4.81	4.72	4.62		
	Temp. wody wylotowej 55°C		3.31	3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41	3.45	3.47	3.41		
SEER	Temp. wody wylotowej 7°C		4.99	5.34	5.83	5.98	4.89	4.86	4.69	4.86	4.83	4.67		
	Temp. wody wylotowej 18°C		7.77	8.21	8.95	8.78	7.1	6.9	6.75	7.04	6.85	6.71		
Parametry zasilania		V/Hz/Ph	220-240/50/1				220-240/50/1				380-415/50/3			
Rodzaj wbudowanej grzałki		kW/Ph	3 / 1				3 / 1				9 / 3			
MOP/MCA		A	18/12	18/14	19/16	19/17	30/25	30/26	30/27	14/10	14/11	14/12		
Sprężarka		Typ	Twin rotary Mitsubishi				Twin rotary Mitsubishi							
Refrigerant		Typ / Napęlenie fabryczne	R32/1.50			R32/1.65			R32/1.84					
Wymiennik ciepła strony wodnej			Wymiennik płytowy						Wymiennik płytowy					
Przyłącza		Ciecz Gaz Woda	1/4" 5/8" GZ R1"			3/8" 5/8" GZ R1"			3/8" 5/8" GZ R1"					
Przewód zasilający jednostkę wewnętrzną / Zabezp.		No. x mm ² / A	3x4.0 / C20				3x4.0 / C20				5x4.0 / C20			
Przewód zasilający jednostkę zewnętrzną / Zabezp.		No. x mm ² / No. x A	3x4.0 / C20				3x6.0 / C25	3x10.0 / C32			5x2.5 / C20			
Przewód komunikacyjny		No. x mm ²	3x1.0 ekranowany				3x1.0 ekranowany							
Hałas (Moc/Ciśnienie/ Ciśnienie w trybie silent 2)	Zewnętrzna	dB(A)	56/44/39	58/45/40	59/46/41	60/49/41	64/50/43	65/51/43	68/54/43	64/50/43	65/51/43	68/55/43		
	Wewnętrzna		38/28			42/30			43/32					
Wymiary urządzenia (Szer × Wys × Głęb)	Chłodzenie	mm	1.008x712x426			1.118x865x523			1.118x865x523					
	Ogrzewanie		420x790x270			420x790x270								
Waga netto zew/wew		kg	58/37			75/37			97/39			112/45		
Zakres dopuszczalnych temperatur zewnętrznych	Chłodzenie	°C					-5~43				-5~43			
	Ogrzewanie	°C					-25~35				-25~35			
	CWU	°C					-25~43				-25~43			
Zakres możliwych temperatur wody	Chłodzenie	°C	5~25			5~30			5~30					
	Ogrzewanie	°C	25~65			12~65			12~65					
	CWU (temp. w zbiorniku)	°C	30~60			10~60			10~60					

Zgodnie z normami i przepisami UE
EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

Specyfikacje okablowania dla pomp ciepła powietrze-woda muszą być zawsze zgodne z lokalnymi przepisami i wymaganiami.



Pompy ciepła typu Split - Integrated

Ze zintegrowanym zbiornikiem na wodę



Model jednostki zewnętrznej			ATS04S		ATS06S		ATS08S		ATS10S		ATS12S	ATS14S	ATS16S	ATS12T	ATS14T	ATS16T						
Jednostka wewnętrzna			HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU160WT240S3	HU160WT240S3	HU160WT240S3	HU160WT240T9	HU160WT240T9	HU160WT240T9						
Ogrzewanie (Klimat umiarkowany)	Temp. 35°C	Wydajność	kW	4.25	4.25	6.20	6.20	8.30	8.30	10.00	10.00	12.10	14.50	16.00	12.10	14.50	16.00					
		Moc znamionowa	kW	0.82	0.82	1.24	1.24	1.60	1.60	2.00	2.00	2.44	3.09	3.56	2.44	3.09	3.56					
		COP		5.20	5.20	5.00	5.00	5.20	5.20	5.00	5.00	4.95	4.70	4.50	4.95	4.70	4.50					
	Temp. 55°C	Wydajność	kW	4.40	4.40	6.00	6.00	7.50	7.50	9.50	9.50	11.90	13.80	16.00	11.90	13.80	16.00					
		Moc znamionowa	kW	1.49	1.49	2.03	2.03	2.36	2.36	3.06	3.06	3.87	4.60	5.52	3.87	4.60	5.52					
		COP		2.95	2.95	2.95	2.95	3.18	3.18	3.10	3.10	3.05	2.95	2.85	3.05	2.95	2.85					
Space Cooling	Temp. 18°C	Wydajność	kW	4.50	4.50	6.55	6.55	8.40	8.40	10.00	10.00	12.00	13.50	14.20	12.00	13.50	14.20					
		Moc znamionowa	kW	0.81	0.81	1.34	1.34	1.66	1.66	2.08	2.08	3.00	3.74	3.94	3.00	3.74	3.94					
		EER		5.55	5.55	4.90	4.90	5.05	5.05	4.80	4.80	4.00	3.61	3.61	4.00	3.61	3.61					
	Temp. 7°C	Wydajność	kW	4.70	4.70	7.00	7.00	7.40	7.40	8.20	8.20	11.60	12.70	14.00	11.60	12.70	14.00					
		Moc znamionowa	kW	1.36	1.36	2.33	2.33	2.19	2.19	2.48	2.48	4.22	4.98	5.71	4.22	4.98	5.71					
		EER		3.45	3.45	3.00	3.00	3.38	3.38	3.30	3.30	2.75	2.55	2.45	2.75	2.55	2.45					
Klasa efektywności energetycznej sezonowego ogrzewania pomieszczeń (strefa umiarkowana)	Temp. wody 35°C	ηs (%)		191	191	195	195	205.60	205.60	204.80	204.80	189.40	185.70	181.70	189.30	185.60	181.60					
		klasa		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++				
	Temp. wody 55°C	ηs (%)		129.50	129.50	137.90	137.90	131.50	131.50	136.60	136.60	135.10	135.60	133.30	135.10	135.60	133.20					
		klasa		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++				
SCOP (Average)	Temp. wody 35°C			4.85	4.85	4.95	4.95	5.22	5.22	5.20	5.20	4.81	4.81	4.72	4.72	4.62	4.62					
	Temp. wody 55°C			3.31	3.31	3.52	3.52	3.36	3.36	3.49	3.49	3.45	3.45	3.47	3.47	3.41	3.41					
SEER	Temp. wody 7°C			4.98	4.98	5.31	5.31	5.83	5.83	5.96	5.96	4.93	4.81	4.60	4.83	4.79	4.58					
	Temp. wody 18°C			7.77	7.77	8.25	8.25	8.95	8.95	8.80	8.80	7.14	6.86	6.67	7.00	6.81	6.63					
Parametry zasilania		V/Ph/Hz	220-240/50/1						220-240/50/1						380-415/50/3							
Moc grzałki elektrycznej		kW/Ph	3 / 1						3 / 1						9 / 3							
MOP/MCA		A	18/12		18/14		19/16		19/17		30/25		30/26		30/27		14/10		14/11		14/12	
Sprężarka		Typ	Twin rotary Mitsubishi						Twin rotary Mitsubishi													
Czynnik chłodniczy		Typ / napętnienie (15m)	R32/1.50						R32/1.65		R32/1.65		R32/1.84									
Typ wymiennika po stronie wodnej			Plate type						Plate type													
Rozmiar przyłączy		Ciecz Gaz Woda	1/4" 5/8" GZ R1"						3/8" 5/8" GZ R1"		3/8" 5/8" GZ R1"											
Przewód zasilający jednostkę wewnętrzną		No. x mm² / No. x A	3x4.0 / C20						3x4.0 / C20		3x4.0 / C20		3x10.0 / C32		5x2.5 / C16							
Przewód zasilający jednostkę zewnętrzną		No. x mm² / No. x A	3x4.0 / C20						3x4.0 / C20		3x6.0 / C25		3x10.0 / C32		5x2.5 / C16							
Przewód sygnałowy		No. x mm² / No. x A	3x1.0 ekranowany						3x1.0 ekranowany													
Hałas (Moc/Ciśnienie/Ciśnienie w trybie silent 2)	Zewnętrzna	dB(A)	56/44/39		58/45/40		59/46/41		60/49/41		64/50/43		65/51/43		68/54/43		64/50/43		65/51/43		68/55/43	
	Wewnętrzna		38/22		38/24		40/22		40/22		42/24		44/25		44/24		42/24		44/25		44/24	
Wymiary (Szer × Wys × Głęb)	Zewnętrzna	mm	1.008x712x426						1.118x865x523		1.118x865x523											
	Wewnętrzna		600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.943x600									
Waga netto Zewnętrzna/Wewnętrzna		kg	58/140	58/157	58/140	58/157	75/140	75/157	75/140	75/157	97/159		112/159									
Zbiornik CWU	Pojemność	L	190	240	190	240	190	240	190	240	240											
	Maksymalna temperatura wody (W trybie odkażania)	°C	70						70													
	Maksymalne ciśnienie wody	bar	10						10													
	Materiał		Stainless Steel						Stainless Steel													
Zakres dopuszczalnej temp. zewnętrznej	Chłodzenie	°C	-5~43						-5~43													
	Ogrzewanie	°C	-25~35						-25~35													
	CWU	°C	-25~43						-25~43													
Zakres temp. wody wylotowej	Chłodzenie	°C	5~25						5~25													
	Ogrzewanie	°C	25~65						25~65													
	CWU (zbiornik)	°C	30~60						30~60													



Pompy ciepła typu monoblok

Z wbudowaną grzałką elektryczną



6-16kW

Model				ATMH06S3	ATMH08S3	ATMH10S3	ATMH12S3	ATMH14S3	ATMH16S3	ATMH12T9	ATMH14T9	ATMH16T9		
Grzanie (Strefa umiark.)	Temp. wody 35°C	Wydajność	kW	6.35	8.40	10.0	12.1	14.5	15.9	12.1	14.5	15.9		
		Moc znamionowa	kW	1.28	1.63	2.02	2.44	3.15	3.53	2.44	3.15	3.53		
		COP		4.95	5.15	4.95	4.95	4.60	4.50	4.95	4.60	4.50		
	Temp. wody 55°C	Wydajność	kW	6.00	7.50	9.50	11.9	13.8	16.0	11.9	13.8	16.0		
		Moc znamionowa	kW	2.03	2.36	3.06	3.90	4.68	5.61	3.90	4.68	5.61		
		COP		2.95	3.18	3.10	3.05	2.95	2.85	3.05	2.95	2.85		
Chłodzenie	Temp. wody 18°C	Wydajność	kW	6.50	8.30	9.90	12.00	13.50	14.90	12.00	13.50	14.90		
		Moc znamionowa	kW	1.35	1.64	2.18	3.04	3.75	4.38	3.04	3.75	4.38		
		EER		4.80	5.05	4.55	3.95	3.60	3.40	3.95	3.60	3.40		
	Temp. wody 7°C	Wydajność	kW	7.00	7.45	8.20	11.5	12.4	14.0	11.5	12.4	14.0		
		Moc znamionowa	kW	2.33	2.22	2.52	4.18	4.96	5.60	4.18	4.96	5.60		
		EER		3.00	3.35	3.25	2.75	2.50	2.50	2.75	2.50	2.50		
Klasa efektywności energetycznej sezonowego ogrzewania pomieszczeń (Umiark.)	Temp. wody wylot 35°C	ηs (%)		195	205	204	189	185	181.7	189	185	181.6		
		class		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
	Temp. wody wylot 55°C	ηs (%)		138	131	136	135	135	133.3	135	135	133		
		class		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++		
SCOP (Umiark.)	Temp. wody wylot 35°C		4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62	4.81	4.72	4.62			
	Temp. wody wylot 55°C		3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41	3.45	3.47	3.41			
SEER	Temp. wody wylot 7°C		5.34	5.83	5.98	4.89	4.86	4.69	4.86	4.83	4.67			
	Temp. wody wylot 18°C		8.21	8.95	8.78	7.1	6.9	6.75	7.04	6.85	6.71			
Parametry zasilania		V/Hz/Ph	220-240/50/1				220-240/50/1				380-415/50/3			
Moc grzałki elektrycznej		kW/Ph	3 / 1				3 / 1				9 / 3			
MOP/MCA		A	18/14	19/16	19/17	30/25	30/26	30/27	14/10	14/11	14/12			
Sprężarka		Typ	Twin rotary Mitsubishi				Twin rotary Mitsubishi							
Czynnik chłodniczy		Typ / Napełnienie	R32/1.40				R32/1.75							
Rodzaj wymiennika ciepła strony wodnej			Plate type				Plate type							
Przyłącza hydrauliczne		inch	R1"	R 1-1/4"				R 1-1/4"						
Przewód zasilający / Zabezpieczenie		No. x mm ² / No. x A	3x10.0 / C32				3x16.0 / C50				5x6.0 / C25			
Hałas (Moc/Ciśnienie/Ciśnienie tryb silent 2)		dB(A)	58/47.5/40	59/48.5/41	60/50.5/41	65/53/43	65/53.5/43	69/57.5/43	65/53.5/43	65/54/43	69/58/43			
Wymiary (Szer × Wys × Głęb)		mm	1.295x718x429				1.385x865x526				1.385x865x526			
Waga netto		kg	91	110				134				149		
Zakres temperatur zewnętrznych	Chłodzenie	°C	-5~43				-5~43							
	Ogrzewanie	°C	-25~35				-25~35							
	CWU	°C	-25~43				-25~43							
Zakres temperatury wody	Chłodzenie	°C	5~30				5~30							
	Ogrzewanie	°C	12~65				12~65							
	CWU (zbiornik)	°C	10~60				10~60							

Zgodnie z normami i przepisami UE:
EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

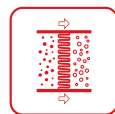
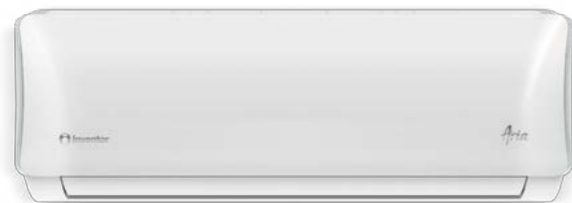
Specyfikacje okablowania dla pomp ciepła powietrze-woda muszą być zawsze zgodne z lokalnymi przepisami i wymaganiami.

Klimatyzatory ściennie

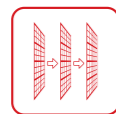
Technologia ułatwiająca życie!

Klimatyzatory Inventor zostały specjalnie zaprojektowane z myślą o wysokiej wydajności przez cały rok, skrupulatnie opracowane pod kątem doskonałości zarówno w ekstremalnych warunkach letnich, jak i zimowych. Ich najnowocześniejsza technologia oferuje inteligentne funkcje, niezaprzeczalną niezawodność i przyjazne dla środowiska rozwiązania oszczędzające energię. Wysoki standard konstrukcji jest wzbogacony o inteligentną technologię Wi-Fi, zapewniającą absolutną kontrolę. Ciesz się doskonałą jakością powietrza i idealną temperaturą. Zaawansowana technologia Inventor umożliwia stworzenie idealnych warunków do lepszego życia!





Filtr HEPA



Filtr potrójnego działania



Dogrzewanie 8°C

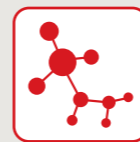


Follow Me



Wi-Fi Standard

Model		AR5VI-09WFI/ AR5VO-09	AR5VI-12WFI/ AR5VO-12	AR5VI-18WFI/ AR5VO-18	AR5VI-24WFI/ AR5VO-24	
Wydajność chłodnicza (Btu/h)		9.000 (3.500-11.000)	12.000 (2.800-14.200)	18.000 (11.570-20.130)	24.000 (7.200-28.000)	
Wydajność chłodnicza (kWatt)		2.64 (1.03-3.22)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (3.39-5.90)	7.03 (2.11-8.21)	
Wydajność grzewcza (Btu/h)		10.000 (2.800-11.500)	13.000 (2.900-16.300)	19.000 (10.580-19.960)	25.000 (5.300-28.000)	
Wydajność grzewcza (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (3.10-5.85)	7.33 (1.55-8.21)	
Wydajność sezonowa (Wg EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.9	7.0	7.0	6.5
		Roczne zużycie energii (kWh/year)	135	180	265	377
	Ogrzewanie (Strefa umiark.)	Pdesign (kW)	2.7	2.9	4.1	4.9
		Klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.1	4.0	4.0
		Roczne zużycie energii (kWh/year)	945	991	1.435	1.730
	Ogrzewanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	2.5	2.5	4.5	5.3
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.3	5.4	5.1	5.1
		Roczne zużycie energii (kWh/year)	661	649	1.308	1.545
Napięcie / Częstotliwość / Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Prąd wejściowy (A)	Chłodzenie	3.22 (0.35-4.78)	4.96 (0.40-6.90)	6.70 (2.40-9.00)	10.90 (1.80-13.90)	
	Ogrzewanie	3.40 (0.32-4.32)	4.68 (0.70-7.40)	6.50 (3.40-8.70)	9.30 (1.30-13.50)	
Moc wejściowa (kW)	Chłodzenie	0.74 (0.08-1.10)	1.09 (0.10-1.60)	1.55 (0.56-2.05)	2.51 (0.42-3.20)	
	Ogrzewanie	0.78 (0.07-0.99)	1.05 (0.16-1.71)	1.50 (0.78-2.00)	2.13 (0.30-3.10)	
Objętość przepływu powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)		416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640	
Poziom hałasu [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna (Silent/Low/Medium/High)	23/26/32/39	23/26/32/39	23/28/33.5/43	25/30.5/41.0/47	
	Jednostka zewnętrzna	56	56	55.5	60.5	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna	56	55	57	63	
	Jednostka zewnętrzna	63	63	65	67	
Objętość osuszania	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/dzień)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Typ sprężarki		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Linia cieczy Linia gazowa		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Zewnętrzny przewód zasilający / Bezpieczniki (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Przewody sygnałowe (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Wymiary (WxDxH) (mm)	Jednostka wewnętrzna	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
	Jednostka zewnętrzna	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673	
Waga netto (kg)		7.3/23.2	8.6/23.2	10.9/33.5	13.7/43.9	
Czynnik chłodniczy / Napelnienie (g)		R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450	
Zakres temperatur pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Ogrzewanie	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	



Jonizator

Ciesz się czystym i zdrowym powietrzem, ponieważ jonizator zapewnia usuwanie złośliwych cząstek unoszących się w powietrzu, takich jak zarazki, bakterie, wirusy, dym, kurz, zapachy itp. i oferuje wyjątkowo wysokiej jakości atmosferę z poczuciem świeżości.



Hotel Menu

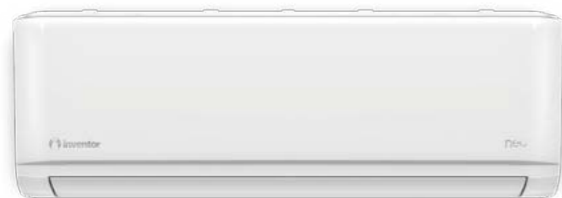
Oszczędność do 70% energii dzięki Hotel Menu, spersonalizowanemu trybowi inżynierskiemu obejmującemu zestaw specjalnie zaprojektowanych funkcji, które przyczyniają się do bardziej wydajnej i ekonomicznej pracy klimatyzatorów zainstalowanych w jednostkach hotelowych.



4-stronny nawiew powietrza

Zapewnia skuteczną dystrybucję powietrza, nawet w najtrudniej dostępnych częściach pomieszczenia, dzięki automatycznemu ruchowi żaluzji obrotowych, zarówno w poziomie, jak i w pionie.





Hotel Menu



Wi-Fi Standard



Steryliczacja 56°C*



Sterowanie centralne**



Zdalne ON/Off**

Model		N2UVI-09WFI/ N2UVO-09	N2UVI-12WFI/ N2UVO-12	N2UVI-18WFI/ N2UVO-18	N2UVI-24WFI/ N2UVO-24	
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)		9.000 (3.100-11.600)	12.000 (3.800-14.200)	18.000 (6.600-21.400)	24.000 (10.300-30.000)	
Wydajność Chłodnicza (kWatt)		2.64 (0.91-3.40)	3.52 (1.11-4.16)	5.28 (1.82-6.15)	7.03 (2.08-7.91)	
Wydajność Grzewcza (Btu/h)		10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.700-14.400)	19.000 (4.400-23.900)	25.000 (5.200-32.300)	
Wydajność Grzewcza (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.57 (1.29-6.74)	7.33 (1.61-7.91)	
Wydajność sezonowa (wg. EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	7.0	6.4
		Roczne zużycie energii (kWh/year)	147	201	265	383
	Grzanie (strefa umiark.)	Pdesign (kW)	2.3	2.6	4.2	4.9
		Klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
		Roczne zużycie energii (kWh/year)	804	906	1470	1715
	Grzanie (strefa ciepła Zone)	Pdesign (kW)	2.1	2.4	4.5	5.3
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Roczne zużycie energii (kWh/year)	577	659	1235	1455
Napięcie / Częstotliwość / Fazy (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Prąd znamionowy (A)	Chłodzenie	3.47 (0.4-5.4)	5.38 (0.5-6.9)	6.70 (0.7-9.8)	10.50 (1.4-15.0)	
	Grzanie	3.53 (0.5-5.2)	4.42 (0.4-6.9)	7.10 (0.95-10.2)	9.30 (1.3-13.7)	
Moc znamionowa (kW)	Chłodzenie	0.80 (0.10-1.24)	1.24 (0.13-1.58)	1.55 (0.15-2.25)	2.42 (0.34-3.45)	
	Grzanie	0.81 (0.12-1.20)	1.02 (0.10-1.68)	1.63 (0.22-2.35)	2.13 (0.30-3.15)	
Przepływ powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)		451/325/255	575/493/454	800/600/500	1090/770/610	
Poziom hałasu [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna (Silent/Low/Medium/High)	20/25.5/29/37	21/25/29/37.5	20/21/37/41	21/34.5/37/46	
	Jednostka zewnętrzna	55.5	55.5	56	62	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna	52	54	56	62	
	Jednostka zewnętrzna	60	64	65	67	
Wydajność osuszania	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/dzień)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Rodzaj kompresora		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Linia cieczowa Linia gazowa		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Przewód zasilający / Zabezpieczenie (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x1.5/16	3x2.5/16	
Przewód sygnałowy (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Wymiary (Szer x Głęb x Wys) (mm)	Jednostka wewn.	726x210x291	805x208x295	969x241x320	1.083x244x336	
	Jednostka zewn.	720x270x495	720x270x495	874x330x554	955x342x673	
Waga netto (kg)	Wewnętrzna / Zewnętrzna	7.8/23.2	8.4/23.2	11.2/33.5	13.6/43.9	
Czynnik / Napełnienie (g)		R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450	
Zakres temperatury pracy (°C)	Chłodzenie	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	
	Grzanie	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	

* Dotyczy modeli 5kW oraz 7kW. **Konieczny zakup dodatkowego modułu.



Technologia UV-C oraz jonizacja powietrza

Zapewnij wolne od zarazków i czyste powietrze dzięki technologii ultrafioletowej typu C i jonizatorowi. Technologia UV-C eliminuje mikroorganizmy za pomocą fali 265-275 nm, podczas gdy jonizator naturalnie usuwa szkodliwe cząsteczki, takie jak zarazki, bakterie, pyłki, wirusy i zapachy, zapewniając niezmiennie świeżą atmosferę.



Breeze Away

Funkcja Breeze Away umożliwia ustawienie przepływu powietrza z dala od użytkownika. W trybach chłodzenia, wentylatora i osuszania kąt nachylenia żaluzji zostanie ustawiony na 35°, a prędkość wentylatora zostanie odpowiednio dostosowana, pozwalając cieszyć się odpowiednią temperaturą w pomieszczeniu bez nieprzyjemnego odczucia strumienia powietrza skierowanego bezpośrednio na użytkownika.



Follow Me

Funkcja Follow Me umożliwia ustawienie żądanej temperatury dokładnie tam, gdzie się znajdujesz. Inteligentny czujnik znajduje się na pilocie zdalnego sterowania, a gdy funkcja Follow Me jest aktywna, ustawiona temperatura synchronizuje się z inteligentnym czujnikiem. Ustawiona temperatura będzie podążać za Tobą, gdziekolwiek się udasz, oferując dodatkowy komfort i oszczędność energii.





Grzałka tacy ociekowej



Wydajne ogrzewanie przy -25°C*



Wi-Fi Standard



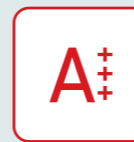
Follow Me



Hotel Menu

Model		LHUVI-09WFI/ LHUV0-09	LHUVI-12WFI/ LHUV0-12	LHUVI-18WFI/ LHUV0-18	LHUVI-24WFI/ LHUV0-24	
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)		9.300 (4.500-13.000)	12.000 (4.500-13.500)	18.000 (6.800-20.900)	24.000 (7.200-28.000)	
Wydajność Chłodnicza (kWatt)		2.64 (1.32-3.81)	3.52 (1.32-3.96)	5.28 (1.99-6.13)	7.03 (2.11-11.14)	
Wydajność Grzewcza (Btu/h)		10.700 (3.000-15.000)	13.500 (3.000-15.500)	19.000 (4.600-23.100)	25.000 (5.300-28.000)	
Wydajność Grzewcza (kWatt)		3.14 (0.88-4.40)	3.96 (0.88-4.54)	5.57 (1.35-6.77)	7.33 (1.55-8.21)	
Wydajność sezonowa (Wg EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	9.5	8.5	8.5	8.5
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	99	144	220	288
	Ogrzewanie (Strefa umiark.)	Pdesign (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	761	791	1.309	1.666
	Ogrzewanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	625	677	1.118	1.453
Napięcie / Częstotliwość / Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Prąd wejściowy (A)	Chłodzenie	2.70 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)	
	Ogrzewanie	3.05 (0.6-6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)	
Moc wejściowa (kW)	Chłodzenie	0.62 (0.13-1.20)	0.92 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)	
	Ogrzewanie	0.68 (0.12-1.40)	0.99 (0.12-1.45)	1.50 (0.94-1.70)	1.98 (0.30-3.10)	
Objętość przepływu powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)		530/360/280	560/380/290	685/580/400	1.092/724/379	
Poziom hałasu [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna (Silent/Low/Medium/High)	20.5/21.5/32/40	21/22/33/41	22/23/35/41	21/33/40/44.5	
	Jednostka zewnętrzna	55	55	56	58.5	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna	55	55	59	65	
	Jednostka zewnętrzna	57	59	65	68	
Objętość osuszania	(L/h)	1.0	1.2	1.8	2.7	
	(L/dzień)	24.0	28.8	43.2	64.8	
Typ sprężarki		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Linia cieczy Linia gazowa		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Zewnętrzny przewód zasilający / Bezpieczniki (Noxmm²)/(A)		3x1.5/10	3x1.5/10	3x2.5/16	3x2.5/16	
Przewody sygnałowe (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Wymiary (WxDxH) (mm)	Jednostka wewnętrzna	850x230x295	850x230x295	1.050x250x319	1.180x280x360	
	Jednostka zewnętrzna	765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673	
Net Weight (kg)		10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6	
Czynnik chłodniczy / Napienienie (g)		R32/620g	R32/620g	R32/1.100g	R32/1.500g	
Zakres temperatur pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	
	Ogrzewanie	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

*Dotyczy to tylko urządzeń 9k i 12k Btu.



Klasa energ. A+++ dla chłodzenia i grzania

Wyższa technologiczna serii gwarantuje doskonałą wydajność przy najniższych kosztach operacyjnych. Skorzystaj z najwyższej klasy energetycznej A+++ klimatyzatorów Inventor i stwórz wymarzoną atmosferę, oszczędzając pieniądze i zmniejszając swój ślad energetyczny.

UVC Technologia ultrafioletowa Typu C i jonizator

Zapewnij wolne od zarazków i czyste środowisko dzięki technologii ultrafioletowej typu C i jonizatorowi. Technologia UV-C eliminuje mikroorganizmy za pomocą fali 265-275 nm, podczas gdy jonizator naturalnie usuwa szkodliwe cząsteczki, takie jak zarazki, bakterie, pyłki, wirusy i zapachy, zapewniając niezmiennie świeżą atmosferę.



ECO Mode

Oszczędzaj energię dzięki funkcji ECO, która automatycznie dostosowuje temperaturę klimatyzatora do 24°C, jednocześnie ustawiając prędkość wentylatora na automatyczną. Połączenie tej funkcji z trybem GEAR pozwala uzyskać najbardziej ekonomiczną pracę sprężarki.



Klimatyzatory komercyjne



Technologia wspierająca Twój biznes

Skorzystaj z doświadczenia firmy Inventor w zakresie profesjonalnych rozwiązań i zwiększ wydajność energetyczną swojej firmy, tworząc jednocześnie idealne środowisko dla swoich współpracowników.

Klimatyzatory Multi-split

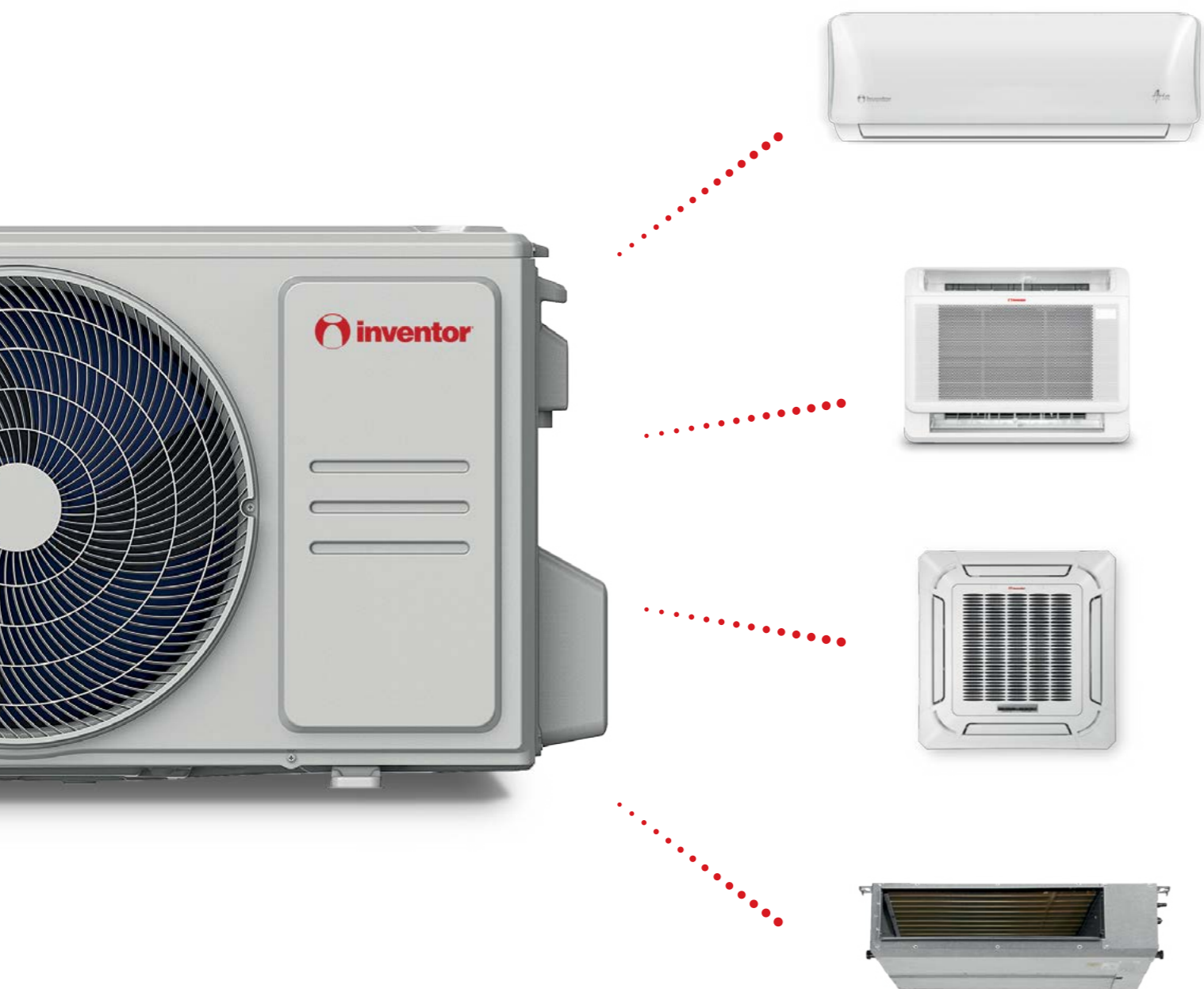
Klimatyzatory multi-split posiadają szeroką gamę jednostek wewnętrznych, a tym samym oferują różnorodne kombinacje. Możliwość połączenia do 5 jednostek wewnętrznych z jedną jednostką zewnętrzną oferuje elastyczną instalację i zapewnia rozwiązania dla przestrzeni o trudnych warunkach budowlanych. Ponadto, dzięki wysokiej klasie energetycznej, klimatyzatory multi-split Inventor zapewniają doskonałą wydajność i oszczędność energii.

Klimatyzatory Komercyjne (LCAC)

Szeroka gama klimatyzatorów Inventor Light Commercial zapewnia idealne dopasowanie do każdego potrzeb. Specjalna konstrukcja jednostek umożliwia dopasowanie do najbardziej wymagających instalacji, nawet przy ograniczonej przestrzeni. Są idealne zarówno dla małych, jak i dużych obiektów komercyjnych, ponieważ oferują doskonałą wydajność przy jednoczesnej oszczędności energii, ponieważ ich sterowanie jest proste i łatwe dzięki scentralizowanemu sterownikowi.

Klimatyzatory Multi-Split

Połącz do 5 jednostek wewnętrznych z jedną jednostką zewnętrzną zgodnie z własnymi potrzebami i ciesz się doskonałą atmosferą w każdym pomieszczeniu.



5

Możliwość podłączenia aż 5 urządzeń



Szeroki zakres kombinacji

Klimatyzatory Multi-Split

Jednostki zewnętrzne



Moc, niezawodność i uniwersalność!



Elektroniczny zawór rozprężny na każdy obieg



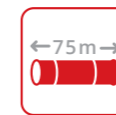
Poziome lamele



Wysoka wydajność w trybie grzania przy temp. -15°C



Szeroki zakres modulacji



Elastyczna instalacja



Wytrzymała obudowa



Model		U6RSL(2)-18	U6RSL(3)-27	U5MRSL32(4)-36	U6RSL(5)-42	
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)		18.000 (7.600-19.000)	27.000 (10.200-29.000)	36.000 (7.000-36.000)	42.000 (10.800-42.000)	
Wydajność Chłodnicza (kWatt)		5.28 (2.23-5.57)	7.91 (2.99-8.50)	10.55 (2.05-10.55)	12.31 (3.16-12.31)	
Wydajność Grzewcza (Btu/h)		19.000 (7.980-19.200)	28.000 (7.500-29.000)	36.000 (8.000-38.000)	42.000 (11.500-42.000)	
Wydajność Grzewcza (kWatt)		5.57 (2.34-5.63)	8.20 (2.21-8.50)	10.55 (2.34-11.13)	12.31 (3.37-12.31)	
Wydajność sezonowa (wg normy EN 14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	5.3	7.9	10.6	12.3
		Energy Class	A++	A++	A++	A+
		SEER	6.1	6.1	6.1	5.8
	Ogrzewanie (klimat umiark.)	Pdesign (kW)	4.3	5.3	8.4	9.5
		Energy Class	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8
	Ogrzewanie (klimat ciepły)	Pdesign (kW)	5.0	5.8	8.8	10.1
		Energy Class	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
Napięcie/Częstotliwość/Fazy (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Ilość jednostek wewnętrznych (Min - Max)		1-2	1-3	1-4	1-5	
Poziom hałasu [dB(A)]		56	58	63	62	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]		65	68	68	70	
Wymiary (Szer x Głęb. x Wys.) (mm)		805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	
Waga netto (kg)		35.0	48.0	68.8	74.1	
Rodzaj kompresora		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY	
Linia cieczy Linia gazu		2 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8")	3 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")	4 x (1/4" 3/8") + 1 x (1/4" 1/2")	
Przewód zasilający / Zabezpieczenie (mm ²)/(A)		3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x20	3x4.0 / 1x25	3x4.0 / 1x25	
Czynnik/Napełnienie (g)		R32/1.250	R32/1.850	R32/2.100	R32/2.900	
Maksymalna długość rurociągu (m)	Łącznie	40	60	80	80	
	Do pojedynczego urządzenia	25	30	35	35	
Max. różnica wysokości pomiędzy jedn. wewn. oraz jedn. zewn. (m)		15	15	15	15	
Max. różnica wysokości pomiędzy jednostkami wewnętrznymi (m)		10	10	10	10	
Zakres temperatury pracy (°C) Chłodzenie/Ogrzewanie		-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	

*Dane "Pdesign", "Energy Class" i "SEER/SCOP" w Chłodzeniu, Ogrzewaniu (strefa umiarkowana) i (strefa ciepła) odnoszą się do kombinacji jednostek zewnętrznych z jednostkami wewnętrznymi typu kasetonowego.



Hotel Menu



Wi-Fi Standard



Filtr HEPA



Czworostronne sterowanie nawiewem



Follow Me



Tryb "Sen"

Model	AR5VI-09WiFi	AR5VI-12WiFi	AR5VI-18WiFi	AR5VI-24WiFi	
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)	9.000	12.000	18.000	24.000	
Wydajność Chłodnicza (kWatt)	2.64	3.52	5.28	7.03	
Wydajność Grzewcza (Btu/h)	10.000	13.000	19.000	25.000	
Wydajność Grzewcza (kWatt)	2.93	3.81	5.57	7.33	
Napięcie/Częstotliwość/Fazy (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Prąd znamionowy (A)	Chłodzenie	0.09	0.11	0.15	0.28
	Ogrzewanie	0.09	0.11	0.15	0.28
Moc znamionowa (kW)	Chłodzenie	0.02	0.02	0.04	0.06
	Ogrzewanie	0.02	0.02	0.04	0.06
Przepływ powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)	416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640	
Poziom hałasu (Silent/Low/Medium/High) [dB(A)]	20/23/31/39	22/25/35/42	24/28/33.5/43	27/30.5/41.5/47	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	54	56	57	63	
Wymiary (Szer x Głęb x Wys) (mm)	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
Waga netto (kg)	7.3	8.6	10.9	13.7	
Linia cieczy Linia gazu	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	



Wi-Fi Ready



Współpraca z BMS



Zdalne załączanie On/Off (opcja)



Wylot powietrza 360°



Wbudowana pompa skroplin



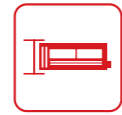
Wlot świeżego powietrza



Sterownik ścienny z programatorem tygodniowym występuje jako opcja

Model	LV6CI-12WiFiR	LV6CI-18WiFiR	
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)	12.000	18.000	
Wydajność Chłodnicza (kWatt)	3.52	5.28	
Wydajność Grzewcza (Btu/h)	14.000	18.500	
Wydajność Grzewcza (kWatt)	4.10	5.42	
Napięcie/Częstotliwość/Fazy (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	
Prąd znamionowy (A)	Chłodzenie	0.18	0.44
	Ogrzewanie	0.18	0.44
Moc znamionowa (kW)	Chłodzenie	0.04	0.05
	Ogrzewanie	0.04	0.05
Przepływ powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)	620/510/420	720/620/500	
Poziom hałasu (Low/Medium/High) [dB(A)]	25.5/33/36/41	29/35.5/39.5/43	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	57	59	
Wymiary (Szer x Głęb x Wys) (mm)	Panel	647x647x50	647x647x50
	Jednostka wewnętrzna	570x570x260	570x570x260
Waga netto (kg)	Panel	2.5	2.5
	Jednostka wewnętrzna	16.3	16.0
Linia cieczy Linia gazu	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	

Kanałowe Wyjątkowa elastyczność i dopasowanie do Twoich potrzeb!



Kompaktowe wymiary



Konfigurowalne Ciśnienie statyczne oraz przepływ powietrza



Sterownik ścienny z programatorem tygodniowym



Wi-Fi Ready



Współpraca z BMS



Wbudowana pompa skroplin

Model		LV6DI-12WiFiR	LV6DI-18WiFiR
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)		12.000	18.000
Wydajność Chłodnicza (kWatt)		3.52	5.28
Wydajność Grzewcza (Btu/h)		13.000	19.000
Wydajność Grzewcza (kWatt)		3.81	5.57
Napięcie/Częstotliwość/Fazy (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Prąd znamionowy (A)	Chłodzenie	1.1	1.3
	Ogrzewanie	1.1	1.3
Moc znamionowa (kW)	Chłodzenie	0.19	0.20
	Ogrzewanie	0.19	0.20
Przepływ powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)		600/480/300	911/706/515
Ciśnienie statyczne (Pa)		0-60	0-100
Poziom hałasu (Low/Medium/High) [dB(A)]		23/29/30.5/34.5	26/34/38/41
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]		58	58
Wymiary (Szer x Głęb x Wys) (mm)		700x506x200	880x674x210
Waga netto (kg)		17.8	24.4
Linia cieczy Linia gazu		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"

Konsolowe Doskonała wydajność, najwyższy komfort i oszczędność energii!



Podwójny wylot powietrza



Centralne sterowanie (opcja)



Wi-Fi Ready



Follow Me



Funkcja ECO



Hotel Menu



Sterownik ścienny z programatorem tygodniowym występuje jako opcja

Model		LV6LI-12WiFiR	LV6LI-18WiFiR
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)		12.000	17.000
Wydajność Chłodnicza (kWatt)		3.52	4.98
Wydajność Grzewcza (Btu/h)		13.000	18.000
Wydajność Grzewcza (kWatt)		3.81	5.28
Napięcie/Częstotliwość/Fazy (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Prąd znamionowy (A)	Chłodzenie	4.5	6.7
	Ogrzewanie	4.4	6.4
Moc znamionowa (kW)	Chłodzenie	1.00	1.50
	Ogrzewanie	0.98	1.42
Przepływ powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)		512/480/370	560/480/400
Poziom hałasu (Silent/Low/Medium/High) [dB(A)]		21/27/34/37	24/32/38/41
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]		54	55
Wymiary (Szer x Głęb x Wys) (mm)		794x206x621	794x206x621
Waga netto (kg)		14.9	14.9
Linia cieczy Linia gazu		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"

Klimatyzatory Komercyjne

Najlepsze rozwiązanie klimatyzacyjne, dostosowane do każdego otoczenia. Nasza najnowocześniejsza technologia zapewnia optymalny komfort i efektywność energetyczną, zapewniając wszechstronne rozwiązanie chłodzenia i ogrzewania dla różnych przestrzeni.

Klimatyzatory **kanałowe** zapewniają łatwą instalację i absolutne dostosowanie do codziennych potrzeb.



Kasety o ergonomicznej konstrukcji dla każdego miejsca pracy



Stojące wydajne nawet w niskich temperaturach



Konsole do elastycznego użytku, idealne dla małych biur i firm



Jednostki **podłogowo-sufitowe** zapewniające doskonałą wydajność, idealne do użytku w hotelach



Idealne dopasowanie do Twoich potrzeb

Oszczędne rozwiązania dla nowoczesnych przedsiębiorstw

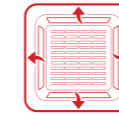
Klimatyzatory Komercyjne

Kasetonowe

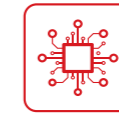
Ergonomiczna konstrukcja i wysoka wydajność!



Wylot powietrza 360°



Niezależnie sterowane listwy nawiewu*



Współpraca z BMS



Wi-Fi Ready



Czepnia świeżego powietrza



Wbudowana pompa skroplin



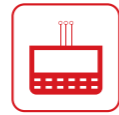
Sterownik ścienny z programatorem tygodniowym występuje jako opcja

Model	V7CRI-12WiFiR / U7RS-12	V7CRI-18WiFiR / U7RS-18	V7CI-24WiFiR / U7RS-24	V7CI-36WiFiR / U7RS-36	V7CI-42WiFiR / U7RS-42	V7CI-50WiFiR / U7RT-50	V7CI-60WiFiR / U7RT-60		
Wydajność Chłodnicza (Btu/h)	12.000 (2.897-14.020)	18.000 (9.900-19.064)	24.000 (11.263-27.000)	36.000 (9.200-39.000)	41.000 (10.000-42.000)	48.000 (12.000-54.000)	53.000 (14.000-57.000)		
Wydajność Chłodnicza (kWatt)	3.52 (0.85-4.11)	5.28 (2.90-5.59)	7.03 (3.30-7.91)	10.55 (2.70-11.43)	12.02 (2.93-12.31)	14.07 (3.52-15.83)	15.24 (4.10-16.71)		
Wydajność Grzewcza (Btu/h)	13.000 (1.604-14.705)	19.000 (8.100-20.800)	26.000 (9.577-30.500)	38.000 (9.500-42.000)	46.000 (11.500-48.000)	55.000 (14.000-59.000)	62.000 (15.000-68.000)		
Wydajność Grzewcza (kWatt)	3.81(0.47-4.31)	5.57 (2.37-6.10)	7.62 (2.81-8.94)	11.14 (2.78-12.30)	13.48 (3.37-14.07)	16.12 (4.10-17.29)	18.17 (4.40-19.93)		
Wydajność sezonowa (wg normy EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	3.5	5.3	7.0	10.5	12.1	15.3	
		Klasa energ.	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Ogrzewanie (Strefa umiark.)	Pdesign (kW)	2.7	4.2	6.0	8.5	9.5	11.0	11.9
		Klasa energ.	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	Ogrzewanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	3.3	5.4	6.3	10.1	9.8	12.0	12.5
		Klasa energ.	A+++	A++	A+++	A+++	A+++	A++	A+++
SCOP	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0		
Napięcie/Częstotliwość/Fazy (V/Hz/Ph)	Prąd znamionowy (A)	Chłodzenie	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
		Ogrzewanie	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Moc znamionowa (kW)	Przepływ powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)	Chłodzenie	4.45 (1.32-6.31)	7.20 (3.20-9.20)	10.20 (4.20-12.00)	17.50 (4.20-18.50)	18.80 (3.10-19.10)	8.10 (1.80-10.20)	8.60 (2.10-10.70)
		Ogrzewanie	4.73 (1.04-6.07)	6.80 (3.10-8.50)	8.50 (3.60-12.10)	13.50 (3.50-17.50)	16.30 (3.40-19.00)	8.00 (1.90-9.50)	9.60 (2.10-10.70)
Poziom hałasu [dB(A)]	Przewód zasilający jedn. zewn. / Zabezp. (Noxmm²)/(A)	Jedn. wewn. (Low/Med/High)	25.5/33/36/41	29/35.5/39.5/43	27/39.5/42.5/45.5	39/44.5/47.5/50	38/46/48.5/51	37.5/46.5/48.5/51	40/48/50.5/53
		Jedn. zewn.	53.6	56	60	63	63	63.5	64
Przewód sygnałowy (Noxmm²)	Wymiary (Szer x Głęb x Wys) (mm)	Wewn./Zewn.	56/60	57/63	57/67	63/70	65/71	65/73	65/73
		Wewn./Zewn.	3x1.5 / 1x10	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 16	3x4.0 / 1x25	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x16	5x2.5 / 3x16
Waga netto (kg)	Linia cieczy Linia gazu	Panel	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
		Jedn. wewnętrzna	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
		Jedn. zewnętrzna	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287
Czynnik/Napełnienie (g)	Zakres temperatury pracy (°C) Chłodzenie / Ogrzewanie	Panel/Wewn./Zewn.	2.5/16.3/26.6	2.5/16.0/32.5	6.0/21.6/43.9	6.0/27.2/66.9	6.0/29.3/71.0	6.0/29.3/103.7	6.0/29.3/107.0
		Panel/Wewn./Zewn.	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"
			R32/720	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.900	R32/3.000
			-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24

*Dostępne w modelach 24-60k Btu.



Podwójny wylot powietrza



Sterownik centralny (opcja)



Wi-Fi Ready



Follow Me



ECO function



Hotel Menu

Przewodowy kontroler tygodniowy jest opcjonalny.

Model	V7LI-12WiFIR/U7RS-12	V7LI-18WiFIR/U7RS-18		
Wydajność chłodnicza (Btu/h)	12.000 (2.600-14.500)	17.000 (9.000-19.000)		
Wydajność chłodnicza (kWatt)	3.52 (0.76-4.25)	4.98 (2.64-5.57)		
Wydajność grzewcza (Btu/h)	13.000 (1.550-16.000)	18.000 (7.500-21.500)		
Wydajność grzewcza (kWatt)	3.81 (0.45-4.69)	5.28 (2.20-6.30)		
Wydajność Sezonowa (EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	3.5	5.0
		Klasa energetyczna	A++	A++
		SEER	7.3	6.7
	Ogrzewanie (strefa umiark.)	Pdesign (kW)	2.6	4.0
		Klasa energetyczna	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0
	Ogrzewanie (strefa ciepła)	Pdesign (kW)	3.4	5.0
		Klasa energetyczna	A+++	A++
		SCOP	5.5	5.0
Napięcie/częstotliwość/faza(V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1		
Prąd wejściowy (A)	Chłodzenie	4.5 (1.40-5.90)	6.7 (2.95-8.70)	
	Ogrzewanie	4.4 (1.25-5.95)	6.4 (2.75-8.50)	
Moc wejściowa (kW)	Chłodzenie	1.00 (0.17-1.35)	1.50 (0.65-1.95)	
	Ogrzewanie	0.98 (0.15-1.30)	1.42 (0.60-1.90)	
Objętość przepływu powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)	512/480/370	560/480/400		
Poziom hałasu [dB(A)]	Jednostka wewnętrzna (Low/Medium/High)	21/27/34/37	24/32/38/41	
	Jednostka zewnętrzna	54	55	
Poziom mocy akust. [dB(A)]	Wewnętrzna/Jednostka zewnętrzna	54/62	55/63	
Zewnętrzny przewód zasilający / bezpieczniki (Noxmm²)/(A)	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16		
Przewody sygnałowe (Noxmm²)	4x1.5	4x1.5		
Wymiary (WxDxH) (mm)	Jednostka wewnętrzna	794x206x621	794x206x621	
	Jednostka zewnętrzna	765x303x555	805x330x554	
Net Weight (kg)	Wewnętrzna/Jednostka zewnętrzna	14.9/26.6	14.9/32.5	
Typ sprężarki	ROTARY	ROTARY		
Linia cieczy Linia gazu	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"		
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)	R32/720	R32/1.150		
Zakres temperatur pracy (°C) Chłodzenie/grzanie	-15-50/-15-24	-15-50/-15-24		



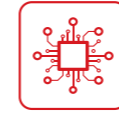
Sterownik centralny (Opcja)



Hotel Menu



Wi-Fi Ready



Building Management System



Follow Me

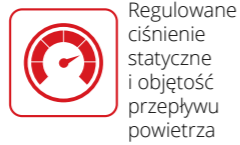


Złote lamelki



Przewodowy kontroler tygodniowy jest opcjonalny.

Model	V7KI-18WiFIR / U7RS-18	V7KI-24WiFIR / U7RS-24	V7KI-36WiFIR / U7RS-36	V7KI-50WiFIR / U7RT-50	V7KI-60WiFIR / U7RT-60		
Wydajność chłodnicza (Btu/h)	18.000 (9.250-20.000)	24.000 (10.990-26.500)	36.000 (9.300-39.000)	48.000 (12.000-52.000)	54.000 (14.000-57.000)		
Wydajność chłodnicza (kWatt)	5.28 (2.71-5.86)	7.03 (3.22-7.77)	10.55 (2.73-11.43)	14.07 (3.52-15.24)	15.83 (4.10-16.71)		
Wydajność grzewcza (Btu/h)	19.000 (8.250-21.500)	26.000 (9.280-28.285)	40.000 (9.600-43.600)	55.000 (14.000-58.000)	62.000 (15.000-67.000)		
Wydajność grzewcza (kWatt)	5.57 (2.42-6.30)	7.62 (2.72-8.29)	11.72 (2.78-12.78)	16.12 (4.10-17.00)	18.17 (4.40-19.64)		
Efekt. sezonowa (EN14825)	Chłodz.	Pdesign (kW)	5.4	7.2	10.5	14.0	15.5
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	6.2	6.1	6.1
	Ogrz. (umiark.)	Pdesign (kW)	4.0	5.5	8.6	11.2	11.9
		Klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Ogrz. (ciepła)	Pdesign (kW)	5.1	5.8	10.0	11.7	12.6
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3		
Prąd wejściowy (A)	Chłodzenie	6.00 (3.20-9.00)	10.54 (3.90-13.10)	17.0 (4.2-19.0)	8.8 (1.9-10.3)	9.7 (3.2-11.5)	
	Ogrzewanie	6.60 (2.70-7.30)	9.50 (3.50-12.70)	15.0 (3.5-17.5)	8.9 (2.1-10.5)	10.5 (2.2-12)	
Moc wejściowa (kW)	Chłodzenie	1.45 (0.67-2.03)	2.30 (0.75-2.93)	3.90 (0.90-4.25)	5.00 (0.90-5.95)	5.65 (1.10-6.65)	
	Ogrzewanie	1.50 (0.54-1.64)	2.05 (0.65-2.85)	3.35 (0.80-3.95)	5.10 (1.00-6.05)	6.05 (1.05-7.10)	
Objętość przepływu powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)	958/839/723	1.192/1.023/853	1.955/1.728/1.504	2.100/1.850/1.600	2.200/1.950/1.650		
Poziom hałasu [dB(A)]	Jedn. wewn. (High/Medium/High)	24/36.5/41/43.5	32/43/46/49	37/44/48.5/50	36/45/50/53	38/46.5/50.5/54	
	Jedn. zewn.	59	60	63	63.5	64	
Poziom mocy akust. [dB(A)]	Wewn./Zewn.	57/65	55/66	64/68	67/73	67/73	
Przewód zasilający / Bezpieczniki (Noxmm²)/(A)	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x16	5x2.5 / 3x16		
Przewód sygnałowy (Noxmm²)	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5		
Wymiary (WxDxH) (mm)	Wewnętrzna	1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	
	Zewnętrzna	805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Waga netto (kg)	Wewnętrzna/Zewnętrzna	28.0/32.5	28.0/43.9	41.5/66.9	41.7/103.7	42.3/107.0	
Linia cieczowa Linia gazowa	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"		
Czynnik chłodniczy/Napełnienie (g)	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.900	R32/3.000		
Zakres temperatur pracy (°C) Chłodzenie/grzanie	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24		



Regulowane ciśnienie statyczne i objętość przepływu powietrza



Kontroler planu tygodniowego



Building Management System



Bardzo smukła konstrukcja



Wi-Fi Ready



Wbudowana pompa spustowa

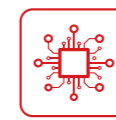
Model	V7DI-12WiFi / U7RS-12	V7DI-18WiFi / U7RS-18	V7DI-24WiFi / U7RS-24	V7DI-36WiFi / U7RS-36	V7DI-42WiFi / U7RS-42	V7DI-50WiFi / U7RT-50	V7DI-60WiFi / U7RT-60		
Wydajność chłodzenia (Btu/h)	12.000 (1.800-13.607)	18.000 (8.700-20.000)	24.000 (11.180-27.830)	36.000 (9.400-38.000)	41.000 (10.000-42.000)	48.000 (12.000-53.000)	52.000 (14.000-59.000)		
Wydajność chłodzenia (kWatt)	3.52 (0.53-3.99)	5.28 (2.55-5.86)	7.03 (3.28-8.16)	10.55 (2.75-11.14)	12.02 (2.93-12.31)	14.07 (3.52-15.53)	15.24 (4.10-17.29)		
Wydajność grzewcza (Btu/h)	13.000 (3.400-14.975)	19.000 (7.500-21.000)	26.000 (9.580-28.954)	40.000 (9.500-43.600)	46.000 (11.500-48.000)	55.000 (14.000-62.000)	62.000 (15.000-70.000)		
Wydajność grzewcza (kWatt)	3.81 (1.00-4.39)	5.57 (2.20-6.15)	7.62 (2.81-8.49)	11.72 (2.78-12.78)	13.48 (3.37-14.07)	16.12 (4.10-18.17)	18.17 (4.40-20.52)		
Wydaj. sezonowa (EN14825)	Chł.	Pdesign (kW)	3.5	5.4	7.1	10.5	12.1	15.3	
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.3	6.5	6.2	6.2	6.1	6.1	6.1
	Ogrzewanie (umiarkowana)	Pdesign (kW)	2.7	4.3	5.4	8.4	9.5	11.5	12.5
		Klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Ogrzewanie (ciepła)	Pdesign (kW)	3.4	5.2	6.0	9.8	10.2	11.5	12.8
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.1
Napięcie/częstotliwość/faza (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3		
Prąd wejściowy (A)	Chłodzenie	4.75 (1.30-6.09)	7.10 (3.20-9.56)	10.20 (4.20-13.20)	17.50 (4.20-18.50)	18.80 (3.10-19.80)	8.40 (1.90-10.40)	9.60 (3.10-11.50)	
	Ogrzewanie	4.52 (1.48-6.15)	6.80 (3.30-7.70)	9.20 (3.80-11.60)	14.50 (3.50-17.50)	15.50 (3.40-18.30)	8.00 (2.00-9.80)	9.50 (2.00-11.50)	
Moc wejściowa (kW)	Chłodzenie	1.05 (0.16-1.37)	1.53 (0.71-2.15)	2.19 (0.75-2.96)	3.95 (0.90-4.15)	4.20 (0.68-4.50)	4.80 (0.88-6.00)	5.25 (1.03-6.65)	
	Ogrzewanie	1.04 (0.30-1.39)	1.51 (0.74-1.76)	1.90 (0.64-2.58)	3.25 (0.80-3.95)	3.45 (0.75-4.10)	4.50 (0.95-5.70)	5.15 (0.95-6.60)	
Objętość przepływu powietrza (High/Medium/Low) (m³/h)	600/480/300	911/706/515	1.229/1.035/825	2.100/1.800/1.500	2.400/2.040/1.680	2.400/2.040/1.680	2.600/2.210/1.820		
Ciśnienie statyczne na zewnątrz (Pa)	0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160		
Poziom hałasu [dB(A)]	Wewnętrzna (Low/Medium/High)	23/29/30.5/34.5	26/34/38/41	27/37/40/42	42/46/48/49.5	43/48/49/51.5	42/47/49/50	43/47/49/52.5	
	Zewnętrzna	53.6	56	60	63	63	63.5	64	
Poziom mocy akust. [dB(A)]	Wewn/Zewn	57/61	58/65	61/67	61/70	67/74	66/73	67/74	
Przewód zasil. / Bezpiecznik (Noxmm²)/(A)	3x1.5 / 1x10	3x2.5 / 1x16	3x2.5 / 1x16	3x4.0 / 1x25	3x4.0 / 1x25	5x2.5 / 3x16	5x2.5 / 3x16		
Przewody sygnałowe (Noxmm²)	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5		
Wymiary (WxDxH) (mm)	Wewnętrzna	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300	1.200x874x300	
	Zewnętrzna	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Waga netto (kg)	Wewn/Zewn	17.8/26.6	24.4/32.5	32.3/43.9	40.5/66.9	47.6/71.0	47.6/103.7	47.4/107.0	
Linia cieczowa Linia gazowa	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"		
Czynnik/Napełnienie (g)	R32/720	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.900	R32/3.000		
Zakres temperatur pracy (°C) Chłodzenie/grzanie	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24		



Regulowane ciśnienie statyczne



Zdalne On/Off



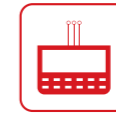
Building Management System



Smart Feel



Chłodzenie w niskich temperaturach otoczenia i doskonała wydajność grzewcza poniżej -15°C



Centralne zarządzanie (opcjonalnie)



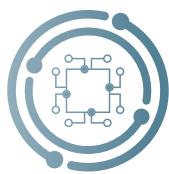
Model	V4MDI-100 / U4MRT-100	
Wydajność chłodzenia (Btu/h)	95.536 (28.661-105.090)	
Wydajność chłodzenia (kWatt)	28.0 (8.4-30.8)	
Heating Capacity (Btu/h)	107.478 (32.243-118.226)	
Wydajność grzewcza (kWatt)	31.5 (9.45-34.65)	
EER	3.11	
COP	3.71	
Napięcie/częstotliwość/faza (V/Hz/Ph)	380-415/50/3	
Prąd wejściowy (A)	16	
Moc wejściowa (kW)	Chłodzenie	9.00
	Grzanie	8.50
Przepływ powietrza wewnętrzna (m³/h)	3.000/4.800	
Przepływ powietrza zewnętrzna (min/max) (m³/h)	9.800	
Ciśnienie statyczne (Pa)	0-150	
Poziom hałasu [dB(A)]	Wewnętrzna (Low/Medium/High)	49/52
	Zewnętrzna	59
Zewnętrzny przewód zasilający / bezpieczniki (Noxmm²)/(A)	5x4.0 / 3x20	
Przewód zasilający wewnętrzny / bezpieczniki (Noxmm²)/(A)	3x2.5 / 1x20	
Przewody sygnałowe (Noxmm²)	3x0.75	
Wymiary (WxDxH) (mm)	Jednostka wewnętrzna	1.470x775x512
	Jednostka zewnętrzna	1.120x528x1.558
Net Weight (kg)	Jednostka wewnętrzna/zewnętrzna	83/148
Linia ciecicy Linia gazu		3/8" 1"
Czynnik chłodniczy/Napełnienie (g)		R410A/7.200
Zakres temperatur pracy (°C) Chłodzenie/grzanie		-15-48 / -15-24



Odkryj technologię



Oszczędność energii



Wysoka
Wydajność



Nieporównywalny
Komfort

Inventor A.G. S.A.
Part of BEIER REF

P.H. ARDOMET s.c. Bożena i Wojciech Krajewscy, ul. Leśna 2, 09-200 Sierpc, Tel.: +48 24 275 43 43 | www.inventor.ac

Firma nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne literówki w specyfikacjach produktów. Specyfikacje techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.