

20 KATALOG
25



Pompy Ciepła



Klimatyzatory
pokojowe



Klimatyzatory
komercyjne

We invent you live

Od ponad 50 lat firma Inventor A.G. S.A. jest filarem innowacji i jakości na greckim rynku, wyznaczając nowe standardy w dziedzinie klimatyzacji i urządzeń elektrycznych. Dzięki dostarczaniu produktów premium i wyjątkowej obsłudze, Inventor stał się zaufaną globalną marką.

Z silną obecnością w ponad 75 krajach i rozbudowaną siecią sprzedaży, Inventor zapewnia sprawne funkcjonowanie na wszystkich rynkach. Dealerzy korzystają z niezrównanego wsparcia marketingowego oraz dedykowanej obsługi posprzedażowej, co czyni Inventor niezawodnym partnerem w sektorach B2B i B2C.

Nasza filozofia opiera się na upraszczaniu codziennego życia poprzez zapewnianie wyjątkowego komfortu i wygody dla wszystkich.

W 2021 roku **Inventor** stał się częścią największego na świecie globalnego hurtownika urządzeń chłodniczych, grupy **Beijer Ref Group**.

ROBIMY WIĘCEJ

W dzisiejszym szybkim tempie życia nasze domy muszą być sanktuariami, w których możemy się naładować i odnaleźć spokój. Tu wkracza Inventor. Dzięki zaawansowanej technologii zapewniającej maksymalny komfort, klimatyzatory Inventor bez wysiłku tworzą idealne środowisko do relaksu i wyciszenia.



DLA TWOJEGO DOMU

Z klimatyzatorami Inventor ciesz się bezwysiłkowym komfortem i wygodą w swoim domu. Doświadcz idealnej temperatury przez cały rok bez żadnych kłopotów, pozwalając sobie na relaks i życie bez zmartwień.



DLA TWOJEJ FIRMY

Klimatyzatory Inventor zapewniają firmom nieograniczony komfort i efektywność. Dzięki łatwej instalacji i obsłudze tworzą idealne środowisko dla pracowników i klientów – bez dodatkowego wysiłku.



DLA ŚRODOWISKA

Oszczędzaj energię i chroń planetę dzięki ekologicznym technologiom Inventor. Seria wydajnych systemów zapewnia wyjątkową efektywność przy jednoczesnym minimalizowaniu śladu węglowego.



Certyfikat Eurovent dla klimatyzatorów Inventor!

Klimatyzatory Inventor zostały wyróżnione znakiem jakości „Eurovent Certified Performance”, co potwierdza zaangażowanie firmy w dostarczanie zaawansowanych technologicznie i wysokowydajnych produktów. Klimatyzatory Inventor uzyskały certyfikację Eurovent za dokładność swoich wysokich parametrów technicznych, niskie zużycie energii oraz niski poziom hałasu. Certyfikat ten ma kluczowe znaczenie, ponieważ gwarantuje najwyższą jakość produktów zarówno dla partnerów, jak i dla użytkowników końcowych.

Inventor

Inventor uzyskuje certyfikację ESG!



Zrównoważona kontrola temperatury dla wszystkich! Inventor z dumą uzyskał certyfikat ESG, potwierdzający zaangażowanie firmy w zasady środowiskowe, społeczne i zarządzania (Environmental, Social, Governance).

Firma Inventor z dumą spełnia standardy ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 oraz ISO 27001, zapewniając doskonałą jakość, odpowiedzialność ekologiczną, bezpieczeństwo pracy oraz ochronę informacji.

PODNIĘŚ KOMFORT SWOJEGO OGRZEWANIA!

Pompy ciepła Inventor upraszczają Twoje życie, oferując idealną równowagę między oszczędnością energii a łatwością obsługi. Zapewniają ogrzewanie, chłodzenie i ciepłą wodę użytkową z maksymalną wygodą, nawet w ekstremalnych temperaturach. Dzięki takim funkcjom jak efektywność energetyczna A+++, szybka produkcja ciepłej wody, cicha praca i sterowanie Wi-Fi, pompy ciepła Inventor dostarczają komfortu przy minimalnym wysiłku, dając Ci pełną swobodę i komfort na co dzień. Zwiększ efektywność energetyczną swojego domu bez wysiłku dzięki Inventor.



- ENERGOOSZCZĘDNE ROZWIĄZANIE**
Klasa energetyczna A+++, inteligentna sieć Smart Grid, ustawienia temperatury w zależności od pogody
- WYSOKA WYDAJNOŚĆ I ELASTYCZNOŚĆ**
Działanie w ekstremalnych temperaturach (do -25°C), grzałka karteru agregatu, ustawienia temperatury w zależności od pogody
- PEŁNA KONTROLA**
Wi-Fi w standardzie, współpraca z Modbus RTU, tygodniowy harmonogram i timer
- ŁATWA INSTALACJA**
Konstrukcja z pojedynczym wentylatorem, wbudowane komponenty hydrauliczne

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

Split							
	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 3 kW | **Wbudowana grzałka elektryczna 9 kW
Specyfikacje okablowania dla klimatyzatorów i pomp ciepła powietrze-woda muszą zawsze spełniać lokalne przepisy i wymagania.

Certyfikat Europejski Keymark organizacji CEN i CENELEC, potwierdzający, że produkty zostały przetestowane i spełniają europejskie standardy jakości.

Szeroka gama rozwiązań dla każdego pomieszczenia!



Model				ATS04S/HU060S3		ATS06S/HU060S3		ATS08S/HU100S3		ATS10S/HU100S3		ATS12T/HU160T9		ATS14T/HU160T9		ATS16T/HU160T9		
Ogrzewanie przy temperaturze otoczenia 7°C	Temperatura wody 35°C	Moc grzewcza	kW	4.25		6.20			8.30		10.0		12.1		14.5		16.0	
		Pobór mocy	kW	0.82		1.24			1.60		2.00		2.44		3.09		3.56	
		COP		5.20		5.00			5.20		5.00		4.95		4.70		4.50	
	Temperatura wody 55°C	Moc grzewcza	kW	4.40		6.00			7.50		9.50		12.0		13.8		16.0	
		Pobór mocy	kW	1.49		2.00			2.36		3.06		3.87		4.60		5.52	
		COP		2.95		3.00			3.18		3.10		3.10		3.00		2.90	
Chłodzenie przy temperaturze otoczenia 35°C	Temperatura wody 18°C	Moc chłodnicza	kW	4.50		6.55			8.40		10.00		12.00		13.50		14.90	
		Pobór mocy	kW	0.81		1.34			1.66		2.08		3.00		3.75		4.38	
		EER		5.55		4.90			5.05		4.80		4.00		3.60		3.40	
	Temperatura wody 7°C	Moc chłodnicza	kW	4.70		7.00			7.40		8.20		11.6		12.7		14.0	
		Pobór mocy	kW	1.36		2.33			2.19		2.48		4.22		4.98		5.71	
		EER		3.45		3.00			3.38		3.30		2.75		2.55		2.45	
Sezonowa klasa efektywności energetycznej ogrzewania (średnia)		Temp. wody zasilanie 35°C	ns (%)	191		195			205		204		189		185		182	
			klasa energet.	A+++		A+++			A+++		A+++		A+++		A+++		A+++	
		Temp. wody zasilanie 55°C	ns (%)	129		138			131		136		135		135		133	
			klasa energet.	A++		A++			A++		A++		A++		A++		A++	
SCOP (średni)		Temp. wody zasilanie 35°C		4.85		4.95			5.21		5.19		4.81		4.72		4.62	
		Temp. wody zasilanie 55°C		3.31		3.52			3.36		3.49		3.45		3.47		3.41	
SEER		Temp. wody zasilanie 7°C		4.99		5.34			5.83		5.98		4.86		4.83		4.67	
		Temp. wody zasilanie 18°C		7.77		8.21			8.95		8.78		7.04		6.85		6.71	
Zasilanie			V/Ph/Hz	220-240/50/1					220-240/50/1				380-415/50/3					
Dodatkowa grzałka elektryczna			kW/Ph	3 / 1		3 / 1			3 / 1		3 / 1		9 / 3		9 / 3		9 / 3	
MOP/MCA			A	18/12		18/14			19/16		19/17		14/10		14/11		14/12	
Sprężarka			Typ	Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi					Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi									
Czynnik chłodniczy		Typ / Ilość napełnienia (do 15 m)	kg	R32/1.50					R32/1.65				R32/1.84					
Wymiennik ciepła				Płytowy					Płytowy									
Rozmiar rur		Czynnik Gaz Woda		1/4" 5/8" R1"					3/8" 5/8" R1"									
Bezpiecznik wewnętrznej			No. x A	1 x 20		1 x 20			1 x 20		1 x 20		3 x 20		3 x 20		3 x 20	
Bezpiecznik zewnętrznej			No. x A	1 x 20		1 x 20			1 x 20		1 x 20		3 x 20		3 x 20		3 x 20	
Przewody sygnałowe			No. x mm²	2x1.0 + ekran (PQ + E)					2x1.0 + ekran (PQ + E)									
Przewody zasilające (Jed. wew. / Jed. zewn.)			No. x mm²	3 x 4 mm² / 3 x 4 mm²					3 x 4 mm² / 3 x 4 mm²				5 x 2,5 mm² / 5 x 2,5 mm²					
Poziom hałasu (moc/ciśn./ciśn. w trybie cichym 2)	Jed. zewn.	dB(A)	56/44/39		58/45/40			59/46/41		60/49/41		64/50/43		65/51/43		68/55/43		
	Jed. wew.		38/28					42/30										
Wymiary jednostki (S×W×G)	Jed. zewn.	mm	1008x712x426					1118x865x523										
	Jed. wew.		420x790x270					420x790x270										
Waga netto (jed. zew./wew.)			kg	58/37					75/37				112/45		112/45			
Zakres temperatury powietrza na zewnątrz	Chłodzenie		°C	-5~43					-5~43									
	Grzanie		°C	-25~35					-25~35									
	DHW		°C	-25~43					-25~43									
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie		°C	5~25					5~30									
	Grzanie		°C	25~65					12~65									
	DHW (tank)		°C	30~60					10~60									
CENA (PLN netto)				15 400		16 400			17 400		18 500		21 700		23 500		24 100	

Pompy Ciepła All-in-One Matrix
Z wbudowanym zbiornikiem na wodę



Konstrukcja All-in-One dla komfortu, elastyczności i gwarantowanej wydajności!

Model				ATS04S		ATS06S		ATS08S		ATS10S		ATS12T	ATS14T	ATS16T				
Hydro unit				HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3		HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU160WT240T9	HU160WT240T9	HU160WT240T9			
Ogrzewanie przy temperaturze otoczenia 7°C	Temperatura wody 35°C	Moc grzewcza	kW	4.25	4.25	6.20	6.20	8.30	8.30		10.00	10.00	12.10	14.50	16.00			
		Pobór mocy	kW	0.82	0.82	1.24	1.24	1.60	1.60		2.00	2.00	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			
	Temperatura wody 55°C	Moc grzewcza	kW	4.40	4.40	6.00	6.00	7.50	7.50		9.50	9.50	11.90	13.80	16.00			
		Pobór mocy	kW	1.49	1.49	2.03	2.03	2.36	2.36		3.06	3.06	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			
Chłodzenie przy temperaturze otoczenia 35°C	Temperatura wody 18°C	Moc chłodnicza	kW	4.50	4.50	6.55	6.55	8.40	8.40		10.00	10.00	12.00	13.50	14.20			
		Pobór mocy	kW	0.81	0.81	1.34	1.34	1.66	1.66		2.08	2.08	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			
	Temperatura wody 7°C	Moc chłodnicza	kW	4.70	4.70	7.00	7.00	7.40	7.40		8.20	8.20	11.60	12.70	14.00			
		Pobór mocy	kW	1.36	1.36	2.33	2.33	2.19	2.19		2.48	2.48	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			
Sezonowa klasa efektywności energetycznej ogrzewania (średnia)		Temp. wody zasilanie 35°C	ns (%)	191	191	195	195	205.60	205.60		204.80	204.80	189.30	185.60	181.60			
			klasa ener.	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++			
		Temp. wody zasilanie 55°C	ns (%)	129.5	129.5	137.9	137.9	131.50	131.50		136.60	136.60	135.10	135.60	133.20			
			klasa ener.	A++	A++	A++	A++	A++	A++		A++	A++	A++	A++	A++			
SCOP (średni)		Temp. wody zasilanie 35°C		4.85	4.85	4.95	4.95	5.22	5.22		5.20	5.20	4.72	4.62	4.62			
		Temp. wody zasilanie 55°C		3.31	3.31	3.52	3.52	3.36	3.36		3.49	3.49	3.47	3.41	3.41			
SEER		Temp. wody zasilanie 7°C		4.98	4.98	5.31	5.31	5.83	5.83		5.96	5.96	4.83	4.79	4.58			
		Temp. wody zasilanie 18°C		7.77	7.77	8.25	8.25	8.95	8.95		8.80	8.80	7.00	6.81	6.63			
Zasilanie			V/Hz/Ph	220-240/50/1					220-240/50/1					380-415/50/3				
Dodatkowa grzałka elektryczna			kW/Ph	3 / 1					3 / 1					9 / 3				
MOP/MCA			A	18/12		18/14		19/16		19/17					14/10		14/11	14/12
Sprężarka		Typ		Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi					Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi									
Czynnik chłodniczy		Typ / Ilość (do 15 m)		R32/1.50			R32/1.65			R32/1.65			R32/1.84					
Wymiennik ciepła				Płytowy					Płytowy									
Przylączy wodne (średnica wewnętrzna)			inch	1/4" 5/8" R1"				3/8" 5/8" R1"		3/8" 5/8" R1"								
Bezpiecznik wewnętrzny			No. x A	1 x 20					1 x 20			3 x 20						
Bezpiecznik zewnętrzny			No. x A	1 x 20					1 x 20			3 x 20						
Przewody sygnałowe			No. x mm²	2 x 1.0 mm² + ekran (PQ + E)					2 x 1.0 mm² + ekran (PQ + E)									
Przewody zasilające			No. x mm²	3 x 4 mm² / 3 x 2,5 mm²					3 x 4 mm² / 3 x 2,5 mm²			5 x 4 mm² / 5 x 2,5 mm²						
Poziom hałasu (moc/ciśn./ciśn. w trybie cichym 2)		Jed. zewn.	dB(A)	56/44/39		58/45/40		59/46/41		60/49/41			64/50/43		65/51/43	68/55/43		
		Jed. wew.		38/22		38/24		40/22		40/22			42/24		44/25	44/24		
Wymiary jednostki (S×W×G)		Jed. zewn.	mm	1.008x712x426				1.118x865x523		1.118x865x523								
		Jed. wew.		600x1683x600	600x1943x600	600x1683x600	600x1943x600	600x1683x600	600x1943x600	600x1683x600	600x1943x600	600x1943x600						
Waga netto (jed. zew/wew.)			kg	58/140	58/157	58/140	58/157	75/140	75/157		75/140	75/157	112/159					
Zbiornik na ciepłą wodę użytkową	Pojemność		L	190	240	190	240	190	240		190	240	240					
	Maks. temp. (Tryb dezynfekcji)		°C	70					70									
	Maksymalne ciśnienie wody		bar	10					10									
	Materiał			Stal nierdzewna					Stal nierdzewna									
Zakres temperatury powietrza na zewnątrz	Chłodzenie		°C	-5~43					-5~43									
	Grzanie		°C	-25~35					-25~35									
	DHW		°C	-25~43					-25~43									
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie		°C	5~25					5~25									
	Grzanie		°C	25~65					25~65									
	DHW (zbiornik)		°C	30~60					30~60									
CENA (PLN netto)				25 900	28 200	27 000	29 300	27 700	30 000		28 800	31 100	35 200	37 000	37 600			

Zgodnie ze standardami i przepisami UE
EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (UE) Nr 811/2013; (UE) Nr 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

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

Maksymalna efektywność, oszczędność energii i perfekcyjny komfort!



Model				ATMH06S3		ATMH08S3		ATMH10S3		ATMH12T9		ATMH14T9		ATMH16T9			
Ogrzewanie przy temperaturze otoczenia 7°C	Temperatura wody 35°C	Moc grzewcza	kW	6.35		8.40		10.0		12.1		14.5		15.9			
		Pobór mocy	kW	1.28		1.63		2.02		2.44		3.15		3.53			
		COP		4.95		5.15		4.95		4.95		4.60		4.50			
	Temperatura wody 55°C	Moc grzewcza	kW	6.00		7.50		9.50		11.9		13.8		16.0			
		Pobór mocy	kW	2.03		2.36		3.06		3.90		4.68		5.61			
		COP		2.95		3.18		3.10		3.05		2.95		2.85			
Chłodzenie przy temperaturze otoczenia 35°C	Temperatura wody 18°C	Moc chłodnicza	kW	6.50		8.30		9.90		12.00		13.50		14.90			
		Pobór mocy	kW	1.35		1.64		2.18		3.04		3.75		4.38			
		EER		4.80		5.05		4.55		3.95		3.60		3.40			
	Temperatura wody 7°C	Moc chłodnicza	kW	7.00		7.45		8.20		11.5		12.4		14.0			
		Pobór mocy	kW	2.33		2.22		2.52		4.18		4.96		5.60			
		EER		3.00		3.35		3.25		2.75		2.50		2.50			
Sezonowa klasa efektywności energetycznej ogrzewania (średnia)		Temp. wody zasilanie 35°C	ns (%)	195		205		204		189		185		181.6			
			kl. ener.	A+++		A+++		A+++		A+++		A+++		A+++			
		Temp. wody zasilanie 55°C	ns (%)	138		131		136		135		135		133			
			kl. ener.	A++		A++		A++		A++		A++		A++		A++	
SCOP (średni)		Temp. wody zasilanie 35°C		4.95		5.21		5.19		4.81		4.72		4.62			
		Temp. wody zasilanie 55°C		3.52		3.36		3.49		3.45		3.47		3.41			
SEER		Temp. wody zasilanie 7°C		5.34		5.83		5.98		4.86		4.83		4.67			
		Temp. wody zasilanie 18°C		8.21		8.95		8.78		7.04		6.85		6.71			
Zasilanie			V/Ph/Hz	220-240/50/1						380-415/50/3							
Dodatkowa grzałka elektryczna			kW/Ph	3 / 1						9 / 3							
MOP/MCA			A	18/14		19/16		19/17		14/10		14/11		14/12			
Sprężarka		Typ		Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi						Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi							
Czynnik chłodniczy		Typ / Ilość napełnienia	kg	R32/1.40						R32/1.75							
Wymiennik ciepła				Płytowy						Płytowy							
Przylączy wodne (średnica wewnętrzna)			cale	R1"		R 1-1/4"						R 1-1/4"					
Bezpieczniki			No. x A	1x32						3x25							
Poziom hałasu (moc/ciśn./ciśn. w trybie cichym 2)			dB(A)	58/47.5/40		59/48.5/41		60/50.5/41		65/53.5/43		65/54/43		69/58/43			
Wymiary jednostki (S×W×G)			mm	1295x718x429		1385×865×526						1385×865×526					
Waga netto			kg	91		110						149					
Zakres temperatury powietrza na zewnątrz	Chłodzenie		°C	-5~43						-5~43							
	Grzanie		°C	-25~35						-25~35							
	DHW		°C	-25~43						-25~43							
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie		°C	5~30						5~30							
	Grzanie		°C	12~65						12~65							
	DHW (zbiornik)		°C	10~60						10~60							
CENA (PLN netto)				16 000		17 000		18 000		23 900		26 500		26 900			

Zgodnie z normami i przepisami UE
EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (UE) Nr 811/2013; (UE) Nr 813/2013; Dziennik Urzędowy 2014/C 207/02.

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

Pompy Ciepła Matrix Monoblock
Bez wbudowanej grzałki elektrycznej



Zaawansowana technologia, maksymalna wydajność i oszczędność!



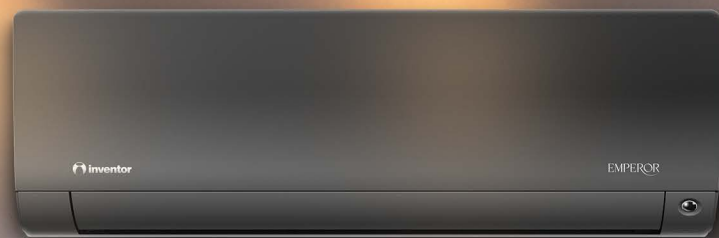
22-30kW

Model				ATM22T		ATM30T	
Ogrzewanie przy temperaturze otoczenia 7°C	Temperatura wody 35°C	Moc grzewcza	kW	22		30	
		Pobór mocy	kW	5.00		7.70	
		COP		4.40		3.91	
	Temperatura wody 55°C	Moc grzewcza	kW	23		31	
		Pobór mocy	kW	5.00		7.75	
		COP		4.60		4.00	
Chłodzenie przy temperaturze otoczenia 35°C	Temperatura wody 18°C	Moc chłodnicza	kW	21		29.5	
		Pobór mocy	kW	7.12		11.57	
		EER		2.95		2.55	
	Temperatura wody 7°C	Moc chłodnicza	kW	23		31	
		Pobór mocy	kW	5.00		7.75	
		EER		4.60		4.00	
Sezonowa klasa efektywności energetycznej ogrzewania (średnia)		Temp. wody zasilanie 35°C	ns (%)	178.1		164.5	
			kl. ener.	A+++		A++	
		Temp. wody zasilanie 55°C	ns (%)	125.8		122.5	
			kl. ener.	A++		A+	
SCOP (średni)		Temp. wody zasilanie 35°C		4.53		4.19	
		Temp. wody zasilanie 55°C		3.22		3.14	
SEER		Temp. wody zasilanie 7°C		4.70		4.49	
		Temp. wody zasilanie 18°C		5.67		5.71	
Zasilanie			V/Ph/Hz	380-415/50/3			
MOP/MCA			A	21/24.5		28/28.5	
Sprężarka		Typ		Podwójna sprężarka rotacyjna Mitsubishi			
Czynnik chłodniczy		Typ / Ilość napełnienia	kg	R32/5.00			
Wymiennik ciepła			Płytowy				
Przyłącza wodne (średnica wewnętrzna)			inch	R 1-1/4"			
Bezpieczniki			No. x A	3x25		3x32	
Poziom hałasu (moc/ciśn./ciśn. w trybie cichym 2)			dB(A)	73/59.8/54		77/63.5/57	
Wymiary jednostki (S×W×G)			mm	1129×1558×440			
Waga netto			kg	177			
Zakres temperatury powietrza na zewnątrz	Chłodzenie		°C	-5~46			
	Grzanie		°C	-25~35			
	DHW		°C	-25~43			
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie		°C	5~25			
	Grzanie		°C	25~60			
	DHW (zbiornik)		°C	30~60			
CENA (PLN netto)			29 900			31 900	

Zgodnie z normami i przepisami UE
EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (UE) Nr 811/2013; (UE) Nr 813/2013; Dziennik Urzędowy 2014/C 207/02.

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

Klimatyzatory ścienne



TECHNOLOGIA DLA ŁATWIEJSZEGO ŻYCIA!

Klimatyzatory Inventor łączą zaawansowaną technologię z wyjątkową niezawodnością, zapewniając doskonałe działanie zarówno podczas letnich upałów, jak i zimowych chłodów. Dzięki inteligentnym funkcjom i ekologicznym, energooszczędnym rozwiązaniom, gwarantują optymalny komfort przy minimalnym wpływie na środowisko. Wyrafinowany design został wzbogacony o łączność Wi-Fi, umożliwiając pełną kontrolę na wyciągnięcie ręki. Doświadcz doskonałej jakości powietrza i idealnie zrównoważonej temperatury, dopasowanej do Twoich potrzeb. Dzięki innowacyjnej technologii Inventor, stworzenie idealnego środowiska nigdy nie było łatwiejsze—odkryj komfort lepszego życia już dziś!



MAKSYMALNY KOMFORT DZIĘKI ENERGOOSZCZĘDNYM KLIMATYZATOROM!

Doświadcz idealnej równowagi między komfortem a zrównoważonym rozwojem dzięki naszym energooszczędnym klimatyzatorom. Zaprojektowane, aby zapewnić optymalne chłodzenie i grzanie przy minimalnym zużyciu energii, nasze systemy nie tylko utrzymują idealną temperaturę w Twoim wnętrzu, ale także pomagają obniżyć koszty energii. Wybierz mądrze — dla swojego portfela i dla planety!



TECHNOLOGIA W TWOICH RĘKACH Z APLIKACJĄ INVENTOR CONTROL!

Przejmij pełną kontrolę nad swoim klimatyzatorem w dowolnym miejscu i czasie dzięki aplikacji Inventor Control. Zarządzaj urządzeniem w prosty sposób za pomocą poleceń głosowych lub inteligentnych scenariuszy dopasowanych do Twojej codziennej rutyny. Ciesz się maksymalnym komfortem, nie ruszając się z kanapy, oszczędzając czas i energię, a jednocześnie sprawiając, że Twoje życie staje się prostsze i bardziej efektywne.

Połącz się w zaledwie 4 prostych krokach!

Pobierz aplikację



iOS



Android



Aplikacja Inventor Control jest kompatybilna z Google Assistant, Amazon Alexa* i Skrótami Siri.**

Google jest znakiem towarowym Google LLC. Google Assistant nie jest dostępny w niektórych językach i krajach.

** Amazon, Alexa oraz wszystkie powiązane logotypy są znakami towarowymi Amazon.com, Inc. lub jej podmiotów zależnych.**

			 Filtr HEPA ze sterylizacją	 System filtracji Triple Action	 Tryb Follow Me	 Grzanie 8°C		
Model			AR5VI-09WFI/ AR5VO-09	AR5VI-12WFI/ AR5VO-12	AR5VI-18WFI/ AR5VO-18	AR5VI-24WFI/ AR5VO-24		
Chłodzenie - Moc (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)		
Chłodzenie - Moc (kW)			2.64 (1.03-3.22)	3.52 (0.82-4.16)	5.28 (3.39-5.90)	7.03 (2.11-8.21)		
Grzanie - Moc (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)		
Grzanie - Moc (kW)			2.93 (0.82-3.37)	3.81 (0.85-4.78)	5.57 (3.10-5.85)	7.33 (1.55-8.21)		
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z 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/ rok)	137	175	265	377		
	Grzanie (Strefa umi- arkowana)	Pdesign (kW)	2.7	2.9	4.1	4.9		
		Klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+		
		SCOP	4.0	4.1	4.1	4.0		
		Roczne zużycie energii (kWh/ rok)	946	992	1.401	1.717		
	Grzanie (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/ rok)	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		
Pobór prądu (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)			
	Grzanie	3.40 (0.32-4.32)	4.68 (0.70-7.40)	6.50 (3.40-8.70)	9.30 (1.30-13.50)			
Pobór mocy (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)			
	Grzanie	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 (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)			416/309/230	584/477/395	730/500/420	1020/830/640		
Poziom hałasu [dB(A)]	Jed. wew.	23/26/32/39	23/26/32/39	23/28/33.5/43	25/30.5/41.0/47			
	Jed. zewn.	56	56	55.5	60.5			
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jed. wew.	56	55	57	64			
	Jed. zewn.	63	63	65	67			
Wydajność osuszania	L/h	1.2	1.6	2.0	2.8			
Sprężarka			ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA		
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"		
Bezpieczniki (A)			10	10	16	16		
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5		
Wymiary (SxWxG) (mm)	Jed. wew.	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335			
	Jed. zewn.	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673			
Waga netto (kg)	Jed. wew./Jed. zewn.	7.3/23.2	8.6/23.2	10.9/33.5	13.7/43.9			
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450		
Zakres temperatury pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50			
	Grzanie	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24			
CENA (PLN netto)			2 120	2 240	3 400	4 590		

Najwyższy komfort i maksymalna ochrona!



JONIZATOR

Jonizator skutecznie usuwa szkodliwe cząsteczki unoszące się w powietrzu, takie jak zarazki, bakterie, wirusy, dym, kurz, zapachy itp., w sposób naturalny i efektywny. Zapewnia najwyższą czystość powietrza, która daje poczucie świeżości i uwalnia od uciążliwych skutków niskiej jakości atmosfery wewnętrznej.



HOTEL MENU

Klimatyzatory Inventor oferują funkcję zarządzania jednostką klimatyzacyjną „HOTEL MENU”. Zawiera zestaw funkcji specjalnie zaprojektowanych w celu optymalizacji i bardziej ekonomicznej pracy w przestrzeniach publicznych. Idealne rozwiązanie dla obiektów hotelowych!



4-KIERUNKOWY PRZEPŁYW POWIETRZA

Zapewnij równomierne rozprowadzanie powietrza we wszystkich kierunkach i dotrzyj nawet do najtrudniejszych miejsc w pomieszczeniu. Konstrukcja serii klimatyzatorów umożliwia zarówno poziomy, jak i pionowy ruch żaluzji. Ciesz się absolutnym komfortem w każdej części swojego domu

neo



Follow Me



Wi-Fi
w standardzie



Ultraviolet Technology
Typ C & Jonizator

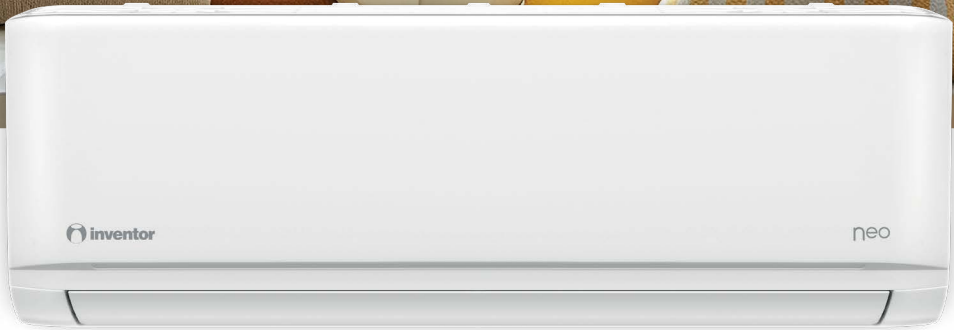


Tryb ECO



Model			N2UVI-09WFI/ N2UVO-09	N2UVI-12WFI/ N2UVO-12	N2UVI-18WFI/ N2UVO-18	N2UVI-24WFI/ N2UVO-24
Chłodzenie - Moc (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)
Chłodzenie - Moc (kW)			2.64 (0.91-3.40)	3.52 (1.11-4.16)	5.28 (1.82-6.15)	7.03 (2.08-7.91)
Grzanie - Moc (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)
Grzanie - Moc (kW)			2.93 (0.82-3.37)	3.81 (1.08-4.22)	5.57 (1.29-6.74)	7.33 (1.61-7.91)
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z 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/ rok)	146	201	265	383
	Grzanie (Strefa umi- arkowana)	Pdesign (kW)	2.3	2.5	4.2	4.9
		Klasa energetyczna	A	A+	A+	A+
		SCOP	3.8	4.0	4.0	4.0
		Roczne zużycie energii (kWh/ rok)	846	876	1.470	1.715
	Grzanie (Strefa ciepła)	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/ rok)	577	659	1.235	1.455
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Pobór prądu (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)	
Pobór mocy (W)	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)	
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)			451/325/255	575/493/454	800/600/500	1.090/770/610
Poziom hałasu [dB(A)]	Jed. wew.	20/25.5/29/37	21/25/29/37.5	20/31/37/41	21/34.5/37/46	
	Jed. zewn.	55.5	55.5	56	62	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jed. wew.	54	56	56	62	
	Jed. zewn.	62	64	65	67	
Wydajność osuszania	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
Typ sprężarki			ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
Bezpieczniki (A)			10	10	16	16
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5
Wymiary (SxGxW) (mm)	Jed. wew.	726x210x291	805x208x295	969x241x320	1.083x244x336	
	Jed. zewn.	720x270x495	720x270x495	874x330x554	955x342x673	
Waga netto (kg)	Jed. wew./Jed. zewn.	7.8/23.2	8.4/23.2	11.2/33.5	13.6/43.9	
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32/550	R32/550	R32/1.000	R32 /1.450
Zakres temperatury pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Grzanie	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	
CENA (PLN netto)			2 400	2 600	4 000	5 000

Wysoka wydajność
i idealna atmosfera!



IA PLUS (INVERTER ALGORITHM PLUS)

Zaawansowany algorytm iA Plus optymalizuje pracę sprężarki do idealnych poziomów Hz, zapewniając perfekcyjną, cichą pracę w każdych warunkach, o każdej porze. Ta zaawansowana technologia nie tylko maksymalizuje efektywność energetyczną, ale także gwarantuje bezproblemowe działanie urządzenia przez wiele lat.



BREEZE AWAY

Funkcja Breeze Away pozwala ustawić przepływ powietrza z dala od użytkownika. Podczas trybów chłodzenia, wentylatora i osuszania kąt żaluzji automatycznie ustawia się na 35°, a prędkość wentylatora dostosowuje się odpowiednio, aby zapewnić odpowiednią temperaturę bez nieprzyjemnego odczucia skierowanego bezpośrednio na Ciebie strumienia powietrza.

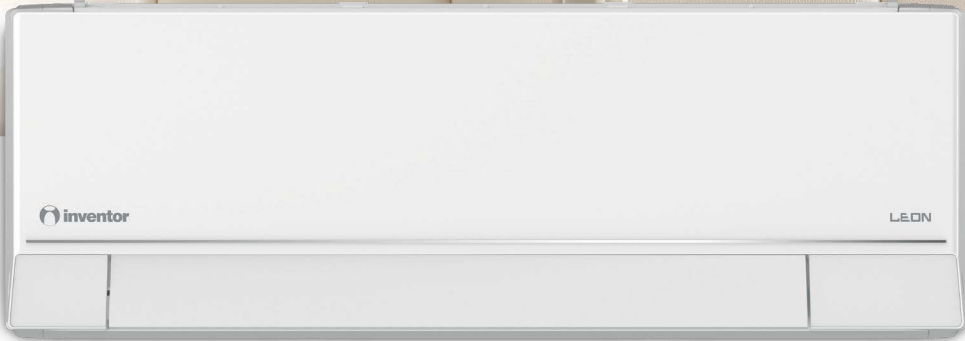


GEAR MODE

Dzięki funkcji GEAR osiągasz znaczną oszczędność energii, ograniczając maksymalne zużycie energii przez jednostkę. Możesz dostosować wydajność w dwóch poziomach: do 75% maksymalnej efektywności lub do 50%. Ciesz się odpowiednią temperaturą w swoim wnętrzu, jednocześnie obniżając koszty eksploatacji.

LEON			HM Hotel Menu	Breeze Away	Wi-Fi w standardzie	Tryb ECO		
Model			LHUVI-09WFI/ LHUYO-09	LHUVI-12WFI/ LHUYO-12	LHUVI-18WFI/ LHUYO-18	LHUVI-24WFI/ LHUYO-24		
Chłodzenie - Moc (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)		
Chłodzenie - Moc (kW)			2.64 (1.32-3.81)	3.52 (1.32-3.96)	5.28 (1.99-6.13)	7.03 (2.11-11.14)		
Grzanie - Moc (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)		
Grzanie - Moc (kW)			3.14 (0.88-4.40)	3.96 (0.88-4.54)	5.57 (1.35-6.77)	7.33 (1.55-8.21)		
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0		
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++		
		SEER	9.3	8.5	8.5	8.5		
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	102	144	220	288		
	Grzanie (Strefa umiarkowana)	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	1.400	1.666		
	Grzanie (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)	631	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		
Pobór prądu (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)			
	Grzanie	3.05 (0.6 -6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)			
Pobór mocy (W)	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)			
	Grzanie	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 (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)			530/360/280	560/380/290	685/580/400	1092/724/379		
Poziom hałasu [dB(A)]	Jed. wew.	20.5/21.5/32/40	21/22/33/41	22/23/35/41	21/33/40/44.5			
	Jed. zewn.	55	55	56	58.5			
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jed. wew.	56	56	59	65			
	Jed. zewn.	59	61	65	68			
Wydajność osuszania	L/h	1.0	1.2	1.8	2.7			
Typ sprężarki			ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA		
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"		
Bezpieczniki (A)			10	10	16	16		
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5		
Wymiary (SxGxW) (mm)	Jed. wew.	850x230x295	850x230x295	1050x250x319	1180x280x360			
	Jed. zewn.	765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673			
Waga netto (kg)	Jed. wew./Jed. zewn.	10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6			
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32/620g	R32/620g	R32/1.000g	R32/1.500g		
Zakres temperatury pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50			
	Grzanie	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24			
CENA (PLN netto)			3 050	3 100	4 500	5 500		

Najwyższa moc w klimatyzacji!



A+++ **KLASA ENERGETYCZNA A+++ W CHŁODZENIU I OGRZEWANIU**

Technologiczna przewaga tej serii gwarantuje doskonałą wydajność przy najniższych kosztach eksploatacji. Skorzystaj z najwyższej klasy energetycznej A+++ klimatyzatorów Inventor, aby stworzyć optymalną atmosferę, dostosowaną do Twoich potrzeb. Jednocześnie oszczędzaj pieniądze i dbaj o zrównoważony ślad węglowy, wybierając klimatyzator o niższym zużyciu energii.

PAS GRZEWczy OBUDOWY I SPRĘŻARKI*

Pas grzewczy umieszczony na spodzie jednostki zewnętrznej zapobiega tworzeniu się lodu i gwarantuje prawidłowe działanie klimatyzatora nawet przy niskich temperaturach oraz w najbardziej wymagających warunkach pogodowych. Ta zaawansowana funkcja została specjalnie zaprojektowana dla instalacji w regionach północnych, gdzie temperatura często spada poniżej 0°C, aby utrzymać wysoką wydajność klimatyzatora, zapewniając komfortową i ciepłą atmosferę w zimie oraz oszczędności kosztów.

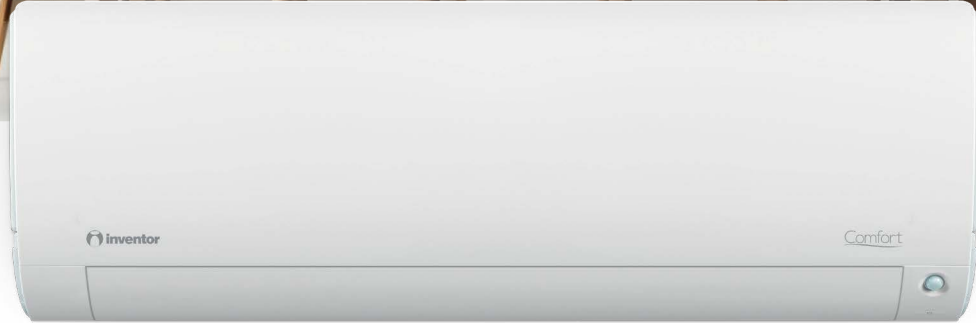
-25°C **TRYB GRZEWczy W NISKICH TEMPERATURACH (-25°C)**

Specjalna konstrukcja klimatyzatora pozwala na skuteczne ogrzewanie nawet w ekstremalnie niskich temperaturach.
**Dotyczy modeli o mocy około 9.000btu i 12.000btu.*

Comfort			A⁺ Klasa energetyczna A+++	WIFI STANDARD Wi-Fi Standard	Grzałka kompresora	Sterylizacja 56°C	
Model			MFVI-09WFI/ MFVO-09	MFVI-12WFI/ MFVO-12	MFVI32-18WFI/ MFVO32-18		
Chłodzenie - Moc (Btu/h)			8.870 (2.730-10.920)	11.940 (3.410-13.650)	17.740 (4.770-20.470)		
Chłodzenie - Moc (kW)			2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-6.0)		
Grzanie - Moc (Btu/h)			10.920 (2.730-14.330)	14.330 (3.410-17.740)	20.470 (4.770-23.540)		
Grzanie - Moc (kW)			3.2 (0.8-4.2)	4.0 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)		
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	2.6	3.5	5.2		
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A++		
		SEER	8.5	8.5	7.2		
		Roczne zużycie energii (kWh/ rok)	107	144	253		
	Grzanie (Strefa umi- arkowana)	Pdesign (kW)	2.4	2.8	4.6		
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++		
		SCOP	4.6	4.6	4.6		
		Roczne zużycie energii (kWh/ rok)	731	854	1.401		
	Grzanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	2.3	2.8	4.8		
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++		
		SCOP	5.1	5.1	5.6		
		Roczne zużycie energii (kWh/ rok)	631	768	1.190		
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1		
Pobór prądu (A)	Chłodzenie	2.9 (0.9-5.5)	3.9 (1.4-6.7)	6.2 (1.8-8.9)			
	Grzanie	3.6 (1.3-6.8)	5.0 (2.3-7.2)	6.7 (2.3-10.9)			
Pobór mocy (W)	Chłodzenie	0.60 (0.2-1.2)	0.88 (0.3-1.5)	1.40 (0.5-2.0)			
	Grzanie	0.80 (0.3-1.5)	1.10 (0.5-1.6)	1.50 (0.5-2.4)			
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)			700/600/500/370/280	730/650/550/440/300	1.050/900/750/650/550		
Poziom hałasu [dB(A)]	Jed. wew. (Cichy/Niski/Średni/Wysoki)	16/25/32/38	17/26/33/39	28/37/41/45			
	Jed. zewn.	47	48	51			
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jed. wew.	53	55	57			
	Jed. zewn.	59	61	63			
Wydajność osuszania			(L/h)	1.2	1.6	2.0	
Typ sprężarki			ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA		
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"		
Bezpieczniki (A)			10	10	16		
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5		
Wymiary (SxGxW) (mm)	Jed. wew.	856x197x300	856x197x300	999x225x323			
	Jed. zewn.	800x275x553	800x275x553	820x338x614			
Waga netto (kg)			Jed. wew./Jed. zewn.	9.5/27.6	9.5/30.0	12.0/37.8	
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32 / 630	R32 / 780	R32 / 950		
Zakres temperatury pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43			
	Grzanie	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24			
CENA (PLN netto)			3 660	3 850	5 360		



Idealna temperatura i doskonała jakość powietrza w Twoim wnętrzu!



CZUJNIK RUCHU

Twórz idealne warunki w swoim wnętrzu, dzięki innowacyjnej technologii czujnika ruchu. Dostosuj kierunek przepływu powietrza klimatyzatora tak, aby był skierowany na Ciebie lub od Ciebie. Dodatkowo oszczędzaj pieniądze dzięki możliwości czujnika ruchu do zmniejszania lub zwiększania wydajności w zależności od wykrycia Twojej obecności lub nieobecności w pomieszczeniu.



TRYB ULTRA CICHY 16 DB(A)

Aktywuj cichą pracę swojego klimatyzatora i ciesz się absolutną ciszą. Dzięki specjalnej konstrukcji i zaawansowanej technologii klimatyzatora możesz cieszyć się wyjątkowo niskim poziomem hałasu wynoszącym zaledwie 16 dB(A).



TECHNOLOGIA ULTRAFIOLETOWA TYPU C I JONIZATOR

Technologia ultrafioletowa typu C neutralizuje wirusy i bakterie, ponieważ światło ultrafioletowe „rozbija” wiązania molekularne mikroorganizmów, które mogą znajdować się wewnątrz klimatyzatora, oferując idealnie zdrową atmosferę w Twoim wnętrzu. Jonizator zapewnia usuwanie szkodliwych cząstek zawieszonych, takich jak zarazki, bakterie, wirusy, pyłki, dym, kurz, zapachy itp., w sposób naturalny i skuteczny. Dzięki temu tworzy powietrze o wysokiej czystości, które daje przyjemne uczucie świeżości i uwalnia Cię od uciążliwego wpływu słabej jakości powietrza.



Wbudowany
czujnik ruchu



Wi-Fi
w standardzie



Sterylizacja
56°C



Wykrywanie
obecności



Model			THRVI-09WFI/THRVO-09	THRVI-12WFI/THRVO-12
Chłodzenie - Moc (Btu/h)			9.000 (3.519-16.432)	12.000 (3.519-16.432)
Chłodzenie - Moc (kW)			2.6 (1.03-4.82)	3.5 (1.03-4.82)
Grzanie - Moc (Btu/h)			13.000 (2.569-24.566)	13.000 (2.569-24.566)
Grzanie - Moc (kW)			3.8 (0.75-7.20)	3.8 (0.75-7.20)
Sezonowa wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	2.7	3.5
		Klasa energetyczna	A+++	A+++
		SEER	9.0	9.2
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	105	133
	Grzanie (Strefa umiarkowana)	Pdesign (kW)	2.9	2.9
		Klasa energetyczna	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	796	796
	Grzanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	3.0	3.0
		Klasa energetyczna	A+++	A+++
		SCOP	6.5	6.5
		Roczne zużycie energii (kWh/rok)	648	648
Napięcie / Częstotliwość / Faza (V/Hz/Ph)			220-240/50/1	220-240/50/1
Pobór prądu (A)	Chłodzenie	2.3 (0.4-8.5)	3.3 (0.4-8.5)	
	Grzanie	3.4 (0.4-11.4)	3.4 (0.4-11.4)	
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie	0.54 (0.1-1.9)	0.75 (0.1-1.9)	
	Grzanie	0.77 (0.5-2.6)	0.77 (0.5-2.6)	
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)			548/489/383	548/489/383
Poziom hałasu [dB(A)]	Jed. wew. (Cichy/Niski/Średni/Wysoki)	20/22/35/42.5	20/22/35/42.5	
	Jed. zewn.	56	56	
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jed. wew.	59	59	
	Jed. zewn.	61	61	
Typ sprężarki			PODWÓJNA ROTACYJNA	PODWÓJNA ROTACYJNA
Instalacja czynnika chłod. Instalacja gazu			1/4" 3/8"	1/4" 3/8"
Bezpieczniki (A)			10	10
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			5x1.5	5x1.5
Wymiary (SxGxW) (mm)	Jed. wew.	895x248x298	895x248x298	
	Jed. zewn.	805x330x554	805x330x554	
Waga netto (kg)	Jed. wew. / Jed. zewn.	12.6/35.2	12.6/35.2	
Czynnik chłodniczy / Ilość (g)			R32 / 1.100	R32 / 1.100
Zakres temperatury pracy na zewnątrz (°C)	Chłodzenie	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Grzanie	-35 ~ 30	-35 ~ 30	
CENA (PLN netto)			5 450	5 730

Bezkompromisowa wydajność dla wyjątkowej atmosfery w ekstremalnych warunkach!



KLIMATYZATORY ŚCIENNE NORDIC

Klimatyzatory Nordic firmy Inventor tworzą idealną atmosferę, nawet w najtrudniejszych warunkach klimatycznych. Dzięki doskonałej wydajności grzewczej przy -35°C są idealnym wyborem dla regionów północnych i skandynawskich. Przyjazne dla środowiska i objęte 5-letnią gwarancją, urządzenia z serii Nordic łączą niezawodność, wyjątkowy design, czyste powietrze i maksymalny komfort przez cały rok.

A++ **KLASA ENERGETYCZNA A+++ WE WSZYSTKICH MODELACH**

Zaawansowana technologia serii Nordic zapewnia wyjątkową wydajność przy minimalnych kosztach eksploatacji. Klimatyzatory Inventor ocenione w najwyższej klasie energetycznej A+++ pozwalają z łatwością stworzyć wymarzone środowisko. Jednocześnie pozwalają na znaczne oszczędności i przyczyniają się do bardziej ekologicznej przyszłości dzięki zmniejszonemu zużyciu energii.

-35°C **DOSKONAŁA WYDAJNOŚĆ GRZEWcza PRZY -35°C**

Funkcja doskonałej wydajności grzewczej przy -35°C sprawia, że seria Thora jest idealnym wyborem dla regionów zimniejszych. Jednostka została zaprojektowana tak, aby zapewniać ogrzewanie nawet przy ekstremalnych temperaturach zewnętrznych, gwarantując płynne działanie.

PAS GRZEWczy KARTERU I SPRĘŻARKI

Pas grzewczy karteru i sprężarki to opór elektryczny umieszczony u podstawy jednostki zewnętrznej oraz wokół sprężarki. Uruchamia się automatycznie, gdy temperatura spada poniżej zera, zapobiegając tworzeniu się lodu na urządzeniu. Dzięki redukcji potrzeby rozmrażania oszczędza energię i pieniądze, zapewniając jednocześnie stabilną wydajność grzewczą.

Klimatyzatory komercyjne



TECHNOLOGIA DLA DOSKONAŁOŚCI W BIZNESIE

Klimatyzatory komercyjne Inventor to idealne rozwiązanie do tworzenia komfortowego i efektywnego środowiska w przestrzeniach profesjonalnych. Łącząc najnowsze technologie, energooszczędną wydajność, sterowanie Wi-Fi oraz niezwykle cichą pracę, zapewniają idealne warunki zarówno dla pracowników, jak i klientów. Dostosowane do unikalnych wymagań nowoczesnych firm, oferują wyjątkowy komfort i ekonomiczną wydajność w każdej przestrzeni.

KLIMATYZATORY MULTI-SPLIT

Klimatyzatory multi-split firmy Inventor oferują elastyczne rozwiązania z szeroką gamą jednostek wewnętrznych, zapewniając wiele możliwości konfiguracji. Dzięki możliwości podłączenia do 5 jednostek wewnętrznych do jednej jednostki zewnętrznej umożliwiają elastyczną instalację, nawet w przestrzeniach z wyzwaniami konstrukcyjnymi. Ich wysoka efektywność energetyczna gwarantuje doskonałą wydajność przy jednoczesnym oszczędzaniu energii, co czyni je idealnym wyborem dla nowoczesnych przestrzeni.

LCAC

Szeroka gama klimatyzatorów Light Commercial firmy Inventor została zaprojektowana, aby idealnie dostosować się do każdego wymagania. Kompaktowa konstrukcja pozwala na instalację nawet w ograniczonych przestrzeniach, a urządzenia te zapewniają doskonałą wydajność i efektywność energetyczną. Idealne zarówno dla małych, jak i dużych przestrzeni komercyjnych, łączą wysoką funkcjonalność z łatwą obsługą dzięki scentralizowanemu systemowi sterowania, oferując niezawodne rozwiązania dla wymagających instalacji.



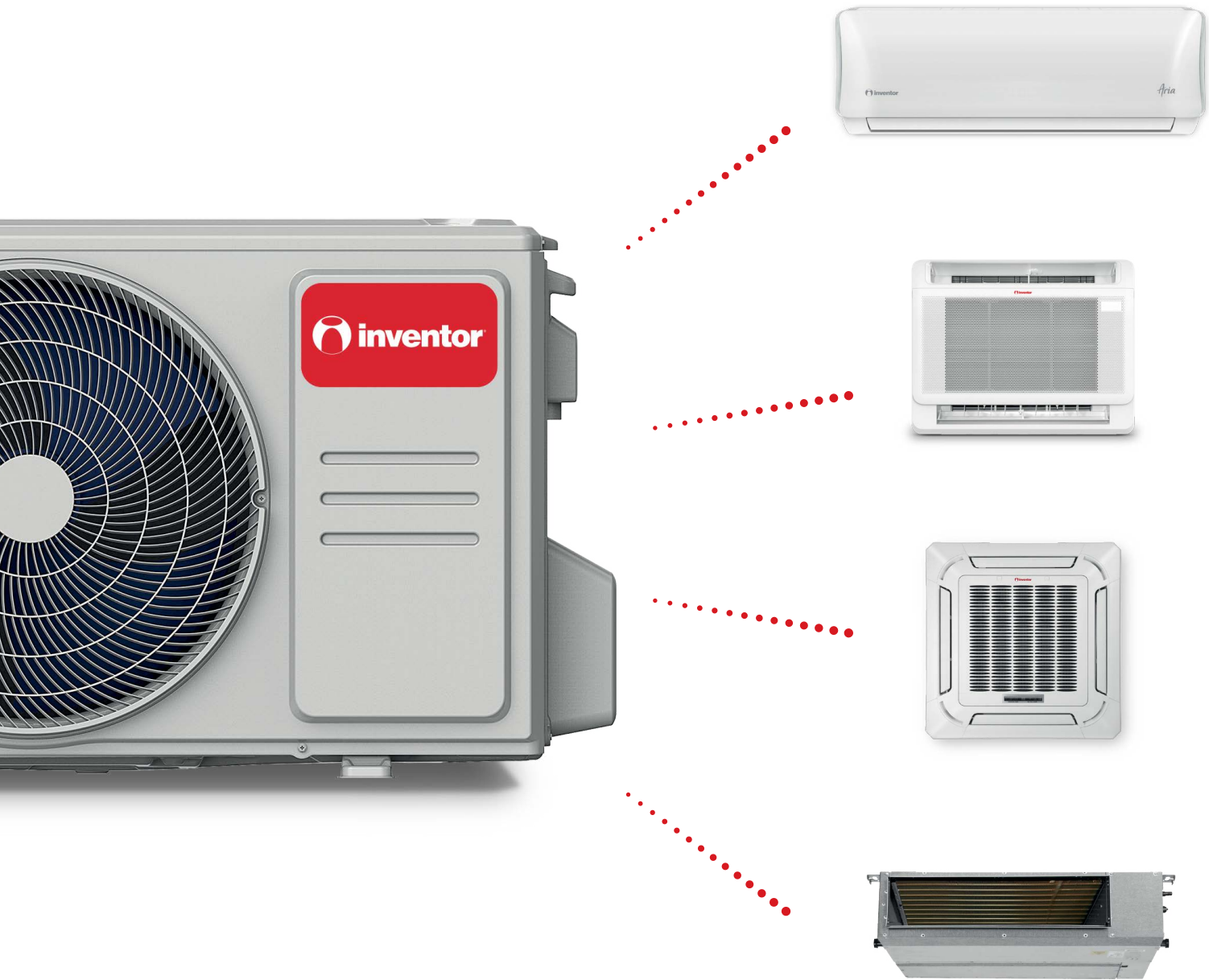
Klimatyzatory Multi-Split



Podłącz do 5 jednostek wewnętrznych do jednej jednostki zewnętrznej zgodnie z Twoimi potrzebami i ciesz się doskonałą atmosferą w każdej przestrzeni.

5 Do 5 jednostek wewnętrznych na jedno połączenie

Szeroka gama kombinacji



Jednostki zewnętrzne

Moc, niezawodność i elastyczna instalacja!

Elektroniczny zawór rozprężny na każdy obwód

Golden Fin

Doskonała wydajność grzewcza przy -15°C

Szeroki zakres pracy

Do 75m instalacji

Solidny konstrukcja jednostki zewnętrznej

Model			U6RSL(2)-18	U6RSL(3)-27	U5MRSL32(4)-36	U6RSL(5)-42
Chłodzenie - Moc (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)
Chłodzenie - Moc (kW)			5.28 (2.23-5.57)	7.91 (2.99-8.50)	10.55 (2.05-10.55)	12.31 (3.16-12.31)
Grzanie - Moc (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)
Grzanie - Moc (kW)			5.57 (2.34-5.63)	8.20 (2.21-8.50)	10.55 (2.34-11.13)	12.31 (3.37-12.31)
Sezonowa wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	5.3	7.9	10.6	12.3
		Klasa energetyczna	A++	A++	A++	A+
		SEER	6.1	6.1	6.1	5.8
	Grzanie (Strefa umiarkowana)	Pdesign (kW)	4.3	5.3	8.4	9.5
		Klasa energetyczna	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8
	Grzanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	5.0	5.8	8.8	10.1
		Klasa energetyczna	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	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	220-240/50/1
Ilość jednostek wew. (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 (SxWxG) (mm)			805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810
Waga netto (kg)			35.0	48.0	68.8	74.1
Typ sprężarki			ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA	ROTACYJNA
Instalacja czynnika chłod. Instalacja gazu			2x(1/4" 3/8")	3x(1/4" 3/8")	3x(1/4" 3/8")+1x(1/4" 1/2")	4x(1/4" 3/8")+1x(1/4" 1/2")
Bezpieczniki (A)			1x16	1x20	1x25	1x25
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32/1.250	R32/1.850	R32/2.100	R32/2.900
Max. długość instalacji (m)	Całość		40	60	80	80
	Do jednej jednostki wew.		25	30	35	35
Maksymalna różnica wysokości między jedn. wew. a jedn. zewn. (m)			15	15	15	15
Max. różnica wysokości między jedn. wewnętrznymi (m)			10	10	10	10
Zakres temp. pracy na zewnątrz (°C) Chłodzenie/Grzanie			-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24	-15~50/-15~24
CENA (PLN netto)			4 400	6 000	8 200	9 200

*Dane dotyczące „Pdesign”, „Klasy energet.” oraz „SEER/SCOP” w trybie chłodz., ogrzew. (strefa środkowa) i ogrzew. (strefa ciepła) odnoszą się do kombinacji jedn. zewn. z jedn. wew. typu kasetonowego.

Jednostki ścienne

Idealne warunki dla komfortu i oszczędności energii!





HM

Hotel Menu

WIFI

Wi-Fi

Filtr Hepa

4D

4-kierunkowy przepływ powietrza

Follow Me

Tryb snu

Model		AR5VI-09WiFi	AR5VI-12WiFi	AR5VI-18WiFi	AR5VI-24WiFi
Chłodzenie - Moc (Btu/h)		9.000	12.000	18.000	24.000
Chłodzenie - Moc (kW)		2.64	3.52	5.28	7.03
Grzanie - Moc (Btu/h)		10.000	13.000	19.000	25.000
Grzanie - Moc (kW)		2.93	3.81	5.57	7.33
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Pobór prądu (A)	Chłodzenie	0.09	0.11	0.15	0.28
	Grzanie	0.09	0.11	0.15	0.28
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie	0.02	0.02	0.04	0.06
	Grzanie	0.02	0.02	0.04	0.06
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)		416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640
Poziom hałasu (Cichy/Niski/Średni/Wysoki) [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 (SxGxW) (mm)		722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
Waga netto (kg)		7.3	8.6	10.9	13.7
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"
CENA (PLN netto)		900	1 000	1 100	1 300

Jednostki kasetonowe

Idealna temperatura w Twoim wnętrzu!

WIFI

Wi-Fi Ready

System Zarządzania Budynkiem (BMS)

Zdalne włączanie/ wyłączenie (opcjonalne)

360°

Wylot Powietrza 360°

Wbudowana pompa odpływowa

Pobór świeżego powietrza



Przewodowy tygodniowy kontroler jest opcjonalny.

Model		LV6CI-12WiFiR	LV6CI-18WiFiR
Chłodzenie - Moc (Btu/h)		12.000	18.000
Chłodzenie - Moc (kW)		3.52	5.28
Grzanie - Moc (Btu/h)		14.000	18.500
Grzanie - Moc (kW)		4.10	5.42
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Pobór prądu (A)	Chłodzenie	0.18	0.44
	Grzanie	0.18	0.44
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie	0.04	0.05
	Grzanie	0.04	0.05
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)		620/510/420	720/620/500
Poziom hałasu (Cichy/Niski/Średni/Wysoki) [dB(A)]		25.5/33/36/41	29/35.5/39.5/43
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]		57	59
Wymiary (SxGxW) (mm)	Panel	647x647x50	647x647x50
	Jed. wew.	570x570x260	570x570x260
Waga netto (kg)	Panel	2.5	2.5
	Jed. wew.	16.3	16.0
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"
CENA (PLN netto)		2 250	2 400

Jednostki kanałowe

Elastyczność i pełne dostosowanie do Twoich potrzeb!





Smukła konstrukcja Super Slim



Regulowane ciśnienie statyczne i objętość przepływu powietrza



Kontroler harmonogramu tygodniowego



Wi-Fi Ready



System Zarządzania Budynkiem (BMS)



Wbudowana pompa odpływowa

Przewodowy tygodniowy kontroler w standardzie.

Model		LV6DI-12WiFiR	LV6DI-18WiFiR
Chłodzenie - Moc (Btu/h)		12.000	18.000
Chłodzenie - Moc (kW)		3.52	5.28
Grzanie - Moc (Btu/h)		13.000	19.000
Grzanie - Moc (kW)		3.81	5.57
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Pobór prądu (A)	Chłodzenie	1.1	1.3
	Grzanie	1.1	1.3
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie	0.19	0.20
	Grzanie	0.19	0.20
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)		600/480/300	911/706/515
Ciśnienie statyczne (Pa)		0-60	0-100
Poziom hałasu (Cichy/Niski/Średni/Wysoki) [dB(A)]		23/29/30.5/34.5	26/34/38/41
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]		58	58
Wymiary (SxGxW) (mm)		700x506x200	880x674x210
Waga netto (kg)		17.8	24.4
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"
CENA (PLN netto)		2 000	2 400

Konsole

Doskonała wydajność, komfort i oszczędność energii!





Podwójny wylot powietrza



Centralne zarządzanie sterowaniem (opcjonalne)



Wi-Fi Ready



Follow Me



Funkcja ECO



Hotel Menu

Opcjonalny przewodowy tygodniowy kontroler.

Model		LV6LI-12WiFiR	LV6LI-18WiFiR
Chłodzenie - Moc (Btu/h)		12.000	17.000
Chłodzenie - Moc (kW)		3.52	4.98
Grzanie - Moc (Btu/h)		13.000	18.000
Grzanie - Moc (kW)		3.81	5.28
Napięcie/Częstotliwość/Faza (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1
Pobór prądu (A)	Chłodzenie	4.5	6.7
	Grzanie	4.4	6.4
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie	1.00	1.50
	Grzanie	0.98	1.42
Objętość przepływu powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (m³/h)		512/480/370	560/480/400
Poziom hałasu (Cichy/Niski/Średni/Wysoki) [dB(A)]		21/27/34/37	24/32/38/41
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]		54	55
Wymiary (SxGxW) (mm)		794x206x621	794x206x621
Waga netto (kg)		14.9	14.9
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"
CENA (PLN netto)		1 950	2 050

Klimatyzacja Light Commercial



Klimatyzatory Inventor dla małych i średnich obiektów łączą nowoczesną technologię z efektywną wydajnością, zapewniając optymalny komfort i oszczędność energii w każdym profesjonalnym pomieszczeniu. Odkryj rozwiązania zaprojektowane z myślą o potrzebach nowoczesnego biznesu.

Idealne zarządzanie kontrolą

Dopasowanie do Twoich potrzeb

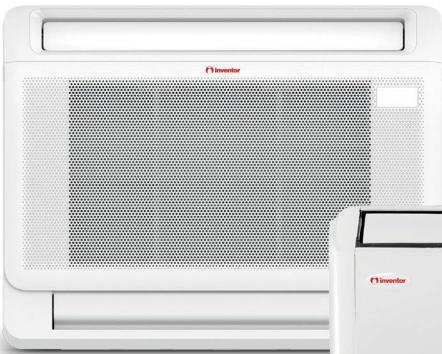
Oszczędność kosztów i czasu



Klimatyzatory kanałowe do łatwej instalacji i idealnego dostosowania do przestrzeni



Kasetowe jednostki z ergonomicznym designem, ułatwiające integrację w każdej przestrzeni roboczej



Klimatyzatory konsolowe do elastycznego użytku, idealne do małych biur i firm



Jednostki sufitowo-podłogowe o doskonałej wydajności, idealne do użytku hotelowego



Jednostki stojące zapewniające wysoką wydajność nawet w niskich temperaturach

Kasetowe

Ergonomiczny design i wysoka wydajność!



Wylot powietrza 360°



Niezależny ruch żaluzji



System Zarządzania Budynkiem (BMS)



Wi-Fi Ready



Pobór świeżego powietrza



Wbudowana pompa skroplin

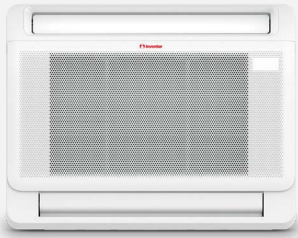


Opcjonalny przewodowy tygodniowy kontroler.

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
Chłodzenie - Moc (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)
Chłodzenie - Moc (kW)			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)
Grzanie - Moc (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)
Grzanie - Moc (kW)			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)
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodze- nie	Pdesign (kW)	3.5	5.3	7.0	10.5	12.1	14.0	15.3
		Kl. energet.	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.6	6.3	6.2	6.7	6.1	6.1	6.3
	Grzanie (Strefa umiar- kowana)	Pdesign (kW)	2.7	4.2	6.0	8.5	9.5	11.0	11.9
		Kl. energet.	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Grzanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	3.3	5.4	6.3	10.1	9.8	12.0	12.5
		Kl. energet.	A+++	A++	A+++	A+++	A+++	A++	A+++
SCOP		5.1	4.8	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
Pobór prądu (A)	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)	
	Grzanie	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)	
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie	1.01 (0.17-1.43)	1.63 (0.72-2.09)	2.32 (0.78-2.75)	3.95 (0.90-4.20)	4.20 (0.68-4.35)	4.65 (0.80-5.90)	5.00 (0.98-6.20)	
	Grzanie	1.02 (0.12-1.38)	1.54 (0.70-1.93)	1.90 (0.61-2.70)	3.70 (0.75-4.25)	3.70 (0.75-4.25)	4.58 (0.90-5.50)	5.55 (1.20-6.70)	
Objętość przepływu powietrza (m³/h)			620/510/420	720/620/500	1.300/1.140/1.000	1.700/1.550/1.380	1.900/1.750/1.600	1.970/1.780/1.580	2.000/1.850/1.650
Poziom hałasu [dB(A)]	Jedn. wew.	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	
	Jed. zewn.	53.6	56	60	63	63	63.5	64	
Poziom mocy akust. [dB(A)]	Jed. wew./ Jed. zewn.	57/62	59/65	59/69	64/70	66/72	66/74	66/75	
Bezpieczniki (A)			1x10	1x16	1x16	1x25	1x25	3x16	3x16
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Wymiary (SxGxW) (mm)	Panel	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	
	Jed. wew.	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287	
	Jed. zewn.	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Waga netto (kg)	Panel/Jed. wew./Jed. 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	
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			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 chłodniczy/Ilość (g)			R32/710	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.900	R32/3.000
Zakres temp. pracy na zewnątrz (°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
CENA (PLN netto)			5 290	5 790	7 450	10 800	12 200	12 890	13 400

Konsole

Doskonała wydajność, oszczędność energii i elastyczność!





Podwójny wylot powietrza



Centralne zarządzanie kontrolą (opcjonalne)



Wi-Fi Ready



Tryb Follow Me



Funkcja ECO



Hotel Menu

Opcjonalny przewodowy tygodniowy kontroler.

Model			V7LI-12WiFiR/U7RS-12	V7LI-18WiFiR/U7RS-18		
Chłodzenie - Moc (Btu/h)			12.000 (2.600-14.500)	17.000 (9.000-19.000)		
Chłodzenie - Moc (kW)			3.52 (0.76-4.25)	4.98 (2.64-5.57)		
Grzanie - Moc (Btu/h)			13.000 (1.550-16.000)	18.000 (7.500-21.500)		
Grzanie - Moc (kW)			3.81 (0.45-4.69)	5.28 (2.20-6.30)		
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	3.5	5.0		
		Klasa energetyczna	A++	A++		
		SEER	7.3	6.7		
	Grzanie (Strefa umiarkowana)	Pdesign (kW)	2.6	4.0		
		Klasa energetyczna	A+	A+		
		SCOP	4.0	4.0		
	Grzanie (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		
Pobór prądu (A)	Chłodzenie		4.5 (1.40-5.90)	6.7 (2.95-8.70)		
	Grzanie		4.4 (1.25-5.95)	6.4 (2.75-8.50)		
Pobór mocy (kW)	Chłodzenie		1.00 (0.17-1.35)	1.50 (0.65-1.95)		
	Grzanie		0.98 (0.15-1.30)	1.42 (0.60-1.90)		
Objętość przepływu powietrza (m³/h)			512/480/370	560/480/400		
Poziom hałasu [dB(A)]	Jed. wew.		21/27/34/37	24/32/38/41		
	Jed. zewn.		54	55		
Poziom mocy akustycznej [dB(A)]	Jed. wew. / Jed. zewn.		55/63	56/64		
Bezpieczniki (A)			1x16	1x16		
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			4x1.5	4x1.5		
Wymiary (SxGxW) (mm)	Jed. wew.		794x206x621	794x206x621		
	Jed. zewn.		765x303x555	805x330x554		
Waga netto (kg)	Jed. wew. / Jed. zewn.		14.9/26.6	14.9/32.5		
Typ sprężarki			ROTACYJNA	ROTACYJNA		
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			1/4" 3/8"	1/4" 1/2"		
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32/710	R32/1.150		
Zakres temp. pracy na zewnątrz (°C) Chłodzenie/Grzanie			-15~50/-15~24	-15~50/-15~24		
CENA (PLN netto)			5 500	5 700		

Sufitowo-podłogowy

Zaawansowane funkcje dla idealnych warunków!





Centralne zarządzanie kontrolą (opcjonalne)



Hotel Menu



Wi-Fi Ready



System Zarządzania Budynkiem (BMS)



Tryb Follow Me



Golden Fin

Opcjonalny przewodowy tygodniowy kontroler.

Model			V7KI-18WiFiR/U7RS-18	V7KI-24WiFiR/U7RS-24	V7KI-36WiFiR/U7RS-36	V7KI-50WiFiR/U7RT-50	V7KI-60WiFiR/U7RT-60		
Chłodzenie - Moc (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)		
Chłodzenie - Moc (kW)			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)		
Grzanie - Moc (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)		
Grzanie - Moc (kW)			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)		
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodzenie	Pdesign (kW)	5.4	7.2	10.5	14.0	15.5		
		Klasa energet.	A++	A++	A++	A++	A++		
		SEER	6.2	6.1	6.4	6.1	6.1		
	Grzanie (Strefa umiarkowana)	Pdesign (kW)	4.0	5.5	8.6	11.2	11.9		
		Klasa energet.	A+	A+	A+	A+	A+		
		SCOP	4.0	4.0	4.1	4.0	4.0		
	Grzanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	5.1	5.8	10.2	11.7	12.6		
		Klasa energet.	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		
Pobór prądu (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)		
	Grzanie		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)		
Pobór mocy (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)		
	Grzanie		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 przepł. powietrza (Wysoki/Średni/Niski) (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)]	Jednostka wew. (Niski/Średni/Wysoki)		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		
	Jed. zewn.		59	60	63	63.5	64		
Poziom mocy akust. [dB(A)]	Jed. wew./zewn.		59/65	55/67	65/70	67/74	67/73		
Bezpieczniki (A)			1x16	1x16	1x25	3x16	3x16		
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5		
Wymiary (SxGxW) (mm)	Jed. wew.		1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235		
	Jed. zewn.		805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333		
Waga netto (kg)	Jed. wew./zewn.		28.0/32.5	28.0/43.9	41.5/66.9	41.7/103.7	42.3/107.0		
Instalacja czynnika chłód. Instalacja gazu			1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"		
Czynnik chłodniczy/Ilość (g)			R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.900	R32/3.000		
Zakres temp. pracy na zewnątrz (°C) Chłodzenie/Grzanie			-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24	-15~50 / -15~24		
CENA (PLN netto)			5 600	6 900	11 100	13 300	13 900		

Kanałowe

Nieporównywalna moc i absolutna kontrola!



Smukła konstrukcja Super Slim



Wi-Fi Ready



Wbudowana pompka skroplin



Regulowane ciśnienie statyczne i objętość przepływu powietrza



Kontroler harmonogramu tygodniowego



System Zarządzania Budynkiem (BMS)

Przewodowy tygodniowy kontroler w standardzie.

Model			V7DI-12WiFiR / U7RS-12	V7DI-18WiFiR / U7RS-18	V7DI-24WiFiR / U7RS-24		V7DI-36WiFiR / U7RS-36	V7DI-42WiFiR / U7RS-42	V7DI-50WiFiR / U7RT-50	V7DI-60WiFiR / U7RT-60
Chłodzenie - Moc (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)
Chłodzenie - Moc (kW)			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)
Grzanie - Moc (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)
Grzanie - Moc (kW)			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)
Sezonowa Wydajność (Zgodnie z EN14825)	Chłodz.	Pdesign (kW)	3.5	5.4	7.1		10.5	12.1	14.0	15.3
		Kl. energet.	A++	A++	A++		A++	A++	A++	A++
		SEER	6.3	6.5	6.2		6.2	6.1	6.1	6.1
	Grzanie (Strefa umiar- kowana)	Pdesign (kW)	2.7	4.3	5.4		8.4	9.5	11.5	12.5
		Kl. energet.	A+	A+	A+		A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0		4.0	4.0	4.0	4.0
	Grzanie (Strefa ciepła)	Pdesign (kW)	3.4	5.2	6.0		9.8	10.2	11.5	12.8
		Kl. energet.	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
Pobór prądu (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)
		Grzanie	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)
Pobór mocy (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)
		Grzanie	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 (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 (Pa)			0-60	0-100	0-160		0-160	0-160	0-160	0-160
Poziom hałasu [dB(A)]		Jedn. wew.	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
		Jed. zewn.	53.6	56	60		63	63	63.5	64
Poziom mocy akust. [dB(A)]		Jed. wew./ Jed. zewn.	58/62	58/65	62/68		61/70	67/75	66/74	66/74
Bezpieczniki (A)			1x10	1x16	1x16		1x25	1x25	3x16	3x16
Przewody sygnałowe (Ilość x mm²)			4x1.5	4x1.5	4x1.5		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5
Wymiary (SxGxW) (mm)		Jed. wew.	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249		1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300	1.200x874x300
		Jed. zewn.	765x303x555	805x330x554	890x342x673		946x410x810	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333
Waga netto (kg)		Jed. wew./ Jed. 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
Inst. czynnika chłod. Instalacja gazu			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 chłodniczy/Ilość (g)			R32/710	R32/1.150	R32/1.500		R32/2.400	R32/2.800	R32/2.900	R32/3.000
Zakres temp. pracy na zewnątrz (°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
CENA (PLN netto)			4 800	5 600	7 350		10 500	12 500	13 000	13 700

Zaawansowane rozwiązania dla pełnej kontroli i zarządzania!

ŁĄCZNOŚĆ Z SYSTEMEM ZARZĄDZANIA BUDYNKIEM (BMS)

Połącz się z systemem zarządzania budynkiem (BMS) w prosty sposób, aby uzyskać pełną kontrolę nad operacjami w swoim budynku. Dzięki idealnej integracji jednostek klimatyzacyjnych Inventor z systemami wentylacji, oświetlenia i bezpieczeństwa możesz monitorować i dostosowywać ustawienia w czasie rzeczywistym, aby spełnić swoje konkretne potrzeby. Ten inteligentny system nie tylko obniża koszty operacyjne, ale także natychmiast wykrywa problemy i minimalizuje błędy ludzkie dzięki zautomatyzowanym funkcjom, zapewniając efektywne działanie budynku przez cały czas.

ZALETY SYSTEMU BMS

1. Pełna kontrola nad klimatyzatorami Inventor podłączonymi do systemu za pośrednictwem protokołu komunikacyjnego Modbus RTU*.
2. Zdalne monitorowanie i regulacja pracy klimatyzatorów zgodnie z dynamicznie zmieniającymi się wymaganiami użytkownika.
3. Natychmiastowe wykrywanie usterek oraz szybka identyfikacja i eliminacja problemów serwisowych.
4. Automatyzacja funkcji w celu ograniczenia błędów wynikających z czynnika ludzkiego.
5. Optymalizacja zużycia energii, prowadząca do obniżenia kosztów eksploatacyjnych.

*Wymagana instalacja dedykowanej bramki komunikacyjnej.



inventor MY PARTNER

NAJBARDZIEJ PRZYDATNA APLIKACJA DLA KAŻDEGO INSTALATORA!

Aplikacja Inventor My PARTNER została zaprojektowana dla profesjonalistów, którzy potrzebują natychmiastowych informacji. Umożliwia wykwalifikowanym technikom płynny i bezpośredni dostęp do instrukcji obsługi oraz kluczowych danych technicznych niezbędnych do instalacji, konserwacji lub podstawowej diagnostyki. Aplikacja pozwala również na łatwe wyszukiwanie kompatybilnych części zamiennych, co przyspiesza cały proces, eliminując czas oczekiwania.

Wszystko, czego potrzebujesz podczas instalacji lub naprawy:

- | Wymiary oraz odległości między punktami montażowymi
- | Przewody zasilania/sygnałowe i bezpieczniki
- | Czynniki chłodnicze: typ, ilość
- | Kody błędów

Przewodniki rozwiązywania problemów:

- | Nie musisz szukać instrukcji serwisowych
- | Kompletny przewodnik krok po kroku, jak rozwiązać każdy błąd

Listy kompatybilności części zamiennych:

- | Łatwe wyszukiwanie SKU części zamiennych:
 - Po dowolnym fragmencie kodu
 - Z opisem
 - Z nazwą modelu jednostki
- | Znajdź wszystkie kompatybilne jednostki
- | Zdjęcia ułatwiające proces i eliminujące błędy

Dokumentacja szczegółowa:

- | Listy części zamiennych i schematy jednostek
- | Kombinacje IDU/ODU w systemach Multi
- | Listy kompatybilności modułów Wi-Fi



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

Beijer Ref Polska Sp. z o.o. | Centrala - Al. Krakowska 22, Sękocin Nowy, 05-090 Raszyn, Tel.: +48 22 715 58 58 | www.inventor.beijer.pl

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

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