



Systèmes de climatisation
résidentiels



Systèmes de climatisation
à usage professionnel



Pompes à chaleur
air-eau

Découvrez la technologie

Inventor A.G. S.A. célèbre plus de cinq décennies d'activités florissantes sur le marché grec marquant un héritage de succès. Avec une forte empreinte dans les domaines du traitement de l'air et des appareils électriques, Inventor s'est forgé une réputation de fournisseur de produits de qualité complétée par un service après-vente hors du commun. Les produits Inventor sont commercialisés dans plus de 69 pays, grâce à un réseau de distribution bien structuré. Nos distributeurs bénéficient d'un soutien marketing spécialisé et d'un service après-vente entièrement dédié, garantissant une expérience sans faille au niveau B2B et B2C.



Pour des conditions idéales chez soi !

Les climatiseurs Inventor créent l'environnement parfait dans votre espace grâce à des fonctions améliorées, tandis que notre large gamme de déshumidificateurs et de purificateurs d'air garantissent une atmosphère saine pour vous et vos proches.



Pour répondre à des niveaux d'exigence élevés de la part de chaque professionnel

Les climatiseurs à usage professionnel d'Inventor offrent des solutions performantes, et économes en énergie, tout particulièrement destinées aux entreprises. Les produits Inventor sont la solution idéale pour les unités hôtelières, car ils sont dotés de fonctions telles que la fonction Menu Hôtel, un mode d'ingénierie personnalisé qui permet de réduire les coûts d'exploitation de nombreux appareils (réglage de la plage de température, activation/désactivation à distance, etc.)



Pour des solutions durables d'économie d'énergie

Inventor a spécialement conçu la gamme Matrix de pompes à chaleur air/eau, en pointant l'accent sur la durabilité environnementale. La gamme Matrix offre une solution parfaite pour tous les besoins en matière de chauffage, de froid et d'eau chaude sanitaire. Grâce à sa grande efficacité énergétique, la gamme Matrix ne se contente pas seulement d'améliorer le confort mais aussi l'efficacité énergétique de votre foyer, ce qui permet de réaliser d'importantes économies d'énergie.

La certification Eurovent pour les climatiseurs Inventor !



Les climatiseurs Inventor ont reçu le label de qualité « Eurovent Certified Performance », qui atteste de l'engagement d'Inventor à fournir des produits de haute technologie et de haute performance. Les climatiseurs Inventor sont certifiés par Eurovent pour la précision de leurs performances élevées, leurs caractéristiques techniques, leur faible consommation d'énergie et leur faible niveau sonore. Cette certification est d'une importance capitale puisqu'elle assure à la fois aux partenaires et aux consommateurs finaux la qualité de ses produits.

En 2021, **Inventor devient partie du plus grand groupe mondial de distribution de systèmes de climatisation, le groupe Beijer Ref**

Un contrôle durable de la température pour tous !

Inventor est fier d'avoir obtenu le certificat ESG, qui témoigne de l'engagement de l'entreprise pour le respect des principes environnementaux et sociaux de gouvernance.



La technologie de demain en matière de chauffage !

Les pompes à chaleur Inventor sont la solution idéale pour économiser l'énergie, car elles sont développées pour répondre aux nouvelles tendances et demandes en matière de chauffage, de refroidissement et d'eau chaude sanitaire (ECS). Combinant à la fois le confort et l'efficacité énergétique, elles couvrent les besoins de votre foyer tout en fonctionnant de manière efficace, même en dans des conditions climatiques extérieures extrêmes !



Chaud



Froid



Eau chaude sanitaire (ECS)

Matrix	Monobloc								Split (bi-bloc)						
	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**				•	•	•						•	•	•	

*Résistance électrique intégrée 3kW
**Résistance électrique intégrée 9kW

Les spécifications de raccordement des climatiseurs et des pompes à chaleur air/eau doivent toujours être conformes aux réglementations et exigences locales.



Certification European Keymark des organisations CEN et CENELEC, garantissant que les produits ont été testés et qu'ils sont en conformité avec les normes de qualité européennes.

Pompes à chaleur



Inventor s'efforce toujours d'apporter la technologie de demain à votre domicile. Les pompes à chaleur Matrix assurent un maximum d'énergie et de confort, grâce à des caractéristiques telles que la classe énergétique A+++, la production rapide d'eau chaude, deux niveaux de fonctionnement silencieux et le mode Wi-Fi. Les pompes à chaleur Inventor sont la solution idéale pour votre espace, en améliorant l'efficacité énergétique de votre foyer.

Solution en matière d'économie d'énergie

Découvrez les caractéristiques de pointe des pompes à chaleur Inventor qui réduisent la consommation électrique, ce qui permet d'économiser de l'énergie et de l'argent.

Contrôle et flexibilité totale

Les pompes à chaleur Inventor disposent de toutes les fonctions nécessaires à un confort exceptionnel, en s'adaptant à vos besoins de manière simple et rapide

Installation facile

Les pompes à chaleur Inventor comprennent tout ce dont l'installateur a besoin pour une installation facile, sans stress et sans tracas.



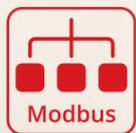
Classe énergétique A+++



Zone chauffante au compresseur et au châssis



Smart Grid



Modbus RTU



Wi-Fi Standard



Programmation hebdomadaire



Installation flexible



Réservoir d'eau intégré



Système prêt à l'emploi pour des résultats garantis



Pompes à chaleur de type split



4-16kW

Modèle			ATS04S/HU060S3	ATS06S/HU060S3	ATS08S/HU100S3	ATS10S/HU100S3	ATS12S/HU160S3	ATS14S/HU160S3	ATS16S/HU160S3	ATS12T/HU160T9	ATS14T/HU160T9	ATS16T/HU160T9				
Chauffage de la pièce (climat moyen)	Température d'eau 35°C	Rendement	kW	4.25	6.20	8.30	10.0	12.1	14.5	16.0	12.1	14.5	16.0			
		Consommation	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			
	Température d'eau 55°C	Rendement	kW	4.40	6.00	7.50	9.50	12.0	13.8	16.0	12.0	13.8	16.0			
		Consommation	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			
Réfrigération de la pièce	Température d'eau 18°C	Rendement	kW	4.50	6.55	8.40	10.00	12.00	13.50	14.90	12.00	13.50	14.90			
		Consommation	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			
	Température d'eau 7°C	Rendement	kW	4.70	7.00	7.40	8.20	11.6	12.7	14.0	11.6	12.7	14.0			
		Consommation	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			
Classe d'efficacité calorifique saisonnière (moyenne)	Sortie d'eau à 35°C	ηs (%)		191	195	205	204	189	185	182	189	185	182			
		Classe energ.		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++			
	Sortie d'eau à 55°C	ηs (%)		129	138	131	136	135	135	133	135	135	133			
		Classe energ.		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++		
coefficient saisonnier de performance SCOP (moyenne)	Sortie d'eau à 35°C		4.85	4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62	4.81	4.72	4.62				
	Sortie d'eau à 55°C		3.31	3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41	3.45	3.47	3.41				
coefficient saisonnier d'efficacité frigorifique énergétique SEER	Sortie d'eau à 7°C		4.99	5.34	5.83	5.98	4.89	4.86	4.69	4.86	4.83	4.67				
	Sortie d'eau à 18°C		7.77	8.21	8.95	8.78	7.1	6.9	6.75	7.04	6.85	6.71				
Alimentation électrique	V/Hz/Ph	220-240/50/1			220-240/50/1			380-415/50/3								
Résistance auxiliaire électrique	kW/Ph	3 / 1			3 / 1			9 / 3								
Intensité minimale du circuit (MOP)/protection maximale contre les surintensités (MCA)	A	18/12	18/14	19/16	19/17	30/25	30/26	30/27	14/10	14/11	14/12					
Compresseur	Type	Rotatif double Mitsubishi						Rotatif double Mitsubishi								
Réfrigérant	Type / Quantité (jusqu'à 15m)	kg	R32/1.50			R32/1.65			R32/1.84							
Échangeur thermique côté eau		A plaques						A plaques								
Dimensions tuyauterie	Gaz /water (diamètre interne)	inch	1/4" 5/8" R1"			3/8" 5/8" R1"			3/8" 5/8" R1"							
Fusibles (Intérieur)	A	2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]						2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]			4x20 [(Disjoncteur tétrapolaire) (type K)]					
Fusibles (Extérieur)	A	2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]						2x25 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]			2x32 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]			4x20 [(Disjoncteur tétrapolaire) (type K)]		
Câbles de signalisation	No. x A	3x1.0 blindé						3x1.0 blindé								
Son (puissance/pression/pression mode silencieux 2)	Froid	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				
	Chaleur	dB(A)	38/28			42/30			43/32							
Dimensions de l'unité (LxHxP)	Froid	mm	1.008x712x426			1.118x865x523			1.118x865x523							
	Chaleur	mm	420x790x270						420x790x270							
Poids net Unité Ext./Unité Int.	kg	58/37			75/37			97/39			112/45					
Plage de température extérieure de l'air	Froid	°C	-5~43						-5~43							
	Chaleur	°C	-25~35						-25~35							
	ECS	°C	-25~43						-25~43							
Plage de température de sortie d'eau	Froid	°C	5~25			5~30			5~30							
	Chaleur	°C	25~65			12~65			12~65							
	ECS (ballon)	°C	30~60			10~60			10~60							

Conformément aux normes et législations de l'UE : EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

Les spécifications de raccordement des pompes à chaleur air/eau doivent toujours être conformes aux réglementations et exigences locales.



Pompes à chaleur intégrées de type Split (Tout en un)

Avec réservoir ECS intégré



Modèle		ATS04S		ATS06S		ATS08S		ATS10S		ATS12S	ATS14S	ATS16S	ATS12T	ATS14T	ATS16T		
Module hydraulique		HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU100WT190S3	HU100WT240S3	HU160WT240S3	HU160WT240S3	HU160WT240S3	HU160WT240T9	HU160WT240T9	HU160WT240T9		
Chauffage à température ambiante de 7°C	Température d'eau 35°C	Rendement	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
		Consommation	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
	Température d'eau 55°C	Rendement	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
		Consommation	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
Refroidissement à température ambiante de 35°C	Température d'eau 18°C	Rendement	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
		Consommation	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
	Température d'eau 7°C	Rendement	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
		Consommation	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
Classe d'efficacité saisonnière énergétique calorifique (Moyenne)	Sortie d'eau à 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	
	Sortie d'eau à 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	
SCOP (Moyenne)	Sortie d'eau à 35°C	Classe energ.	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
	Sortie d'eau à 55°C	Classe energ.	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
SEER	Sortie d'eau à 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	
	Sortie d'eau à 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	
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	220-240/50/1						220-240/50/1						380-415/50/3			
Résistance électrique auxiliaire	kW/Ph	3 / 1						3 / 1						9 / 3			
Intensité minimale du circuit (MOP)/protection maximale contre les surintensités (MCA)	A	18/12		18/14		19/16		19/17		30/25	30/26	30/27	14/10	14/11	14/12		
Compresseur	Type	Rotatif double Mitsubishi						Rotatif double Mitsubishi									
Réfrigérant	Type / Quantité (jusqu'à 15m)	R32/1.50			R32/1.65			R32/1.65			R32/1.84						
Échangeur thermique côté eau		A plaques						A plaques									
Raccordement côté eau (diamètre interne)	inch	1/4" 5/8" R1"			3/8" 5/8" R1"			3/8" 5/8" R1"									
Fusibles (Intérieur)	A	2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]						2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]						4x16 [(Disjoncteur tétrapolaire) (type K)]			
Fusibles (Extérieur)	A	2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]						2x20 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]		2x25 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]		2x32 [(Disjoncteur bipolaire) (type K)]		4x16 [(Disjoncteur tétrapolaire) (type K)]			
Câble d'alimentation	No. x A	3x1.0 Blindé						3x1.0 Blindé									
Son (puissance/pression/pression mode silencieux 2)	Unité externe	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		
	Unité interne	38/22		38/24		40/22		40/22		42/24	44/25	44/24	42/24	44/25	44/24		
Dimension de l'unité (LxHxP)	Unité externe	1.008x712x426						1.118x865x523									
	Unité interne	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	600x1.683x600	600x1.943x600	1.118x865x523			600x1.943x600				
Poids net Unité Ext./Unité Int.	kg	58/140	58/157	58/140	58/157	75/140	75/157	75/140	75/157	97/159			112/159				
Ballon ECS	Capacité	L	190	240	190	240	190	240	190	240	240			240			
	Température maximale de l'eau (pendant la désinfection)	°C	70						70								
	Pression d'eau maximale	bar	10						10								
	Matériau		Inox						Inox								
Plage de température extérieure de l'air	Froid	°C	-5~43						-5~43								
	Chaleur	°C	-25~35						-25~35								
	ECS	°C	-25~43						-25~43								
Plage de température de sortie d'eau	Froid	°C	5~25						5~25								
	Chaleur	°C	25~65						25~65								
	ECS (ballon)	°C	30~60						30~60								

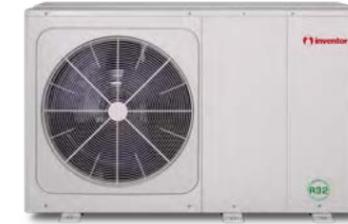
Conformément aux normes et législations de l'UE: EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

Les spécifications de raccordement des pompes à chaleur air/eau doivent toujours être conformes aux réglementations et exigences locales.



Pompes à chaleur monobloc

Avec résistance électrique intégrée



6-16kW

Modèle				ATMH06S3	ATMH08S3	ATMH10S3	ATMH12S3	ATMH14S3	ATMH16S3	ATMH12T9	ATMH14T9	ATMH16T9		
Chauffage de la pièce (climat moyen)	Température d'eau 35°C	Rendement	kW	6.35	8.40	10.0	12.1	14.5	15.9	12.1	14.5	15.9		
		Consommation	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		
	Température d'eau 55°C	Rendement	kW	6.00	7.50	9.50	11.9	13.8	16.0	11.9	13.8	16.0		
		Consommation	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		
Réfrigération de la pièce	Température d'eau 18°C	Rendement	kW	6.50	8.30	9.90	12.00	13.50	14.90	12.00	13.50	14.90		
		Consommation	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		
	Température d'eau 7°C	Rendement	kW	7.00	7.45	8.20	11.5	12.4	14.0	11.5	12.4	14.0		
		Consommation	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		
Classe d'efficacité calorifique saisonnière (moyenne)	Sortie d'eau à 35°C	ηs (%)		195	205	204	189	185	181.7	189	185	181.6		
		Classe energ.		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++		
	Sortie d'eau à 55°C	ηs (%)		138	131	136	135	135	133.3	135	135	133		
		Classe energ.		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++		
SCOP (Moyenne)	Sortie d'eau à 35°C		4.95	5.21	5.19	4.81	4.72	4.62	4.81	4.72	4.62			
	Sortie d'eau à 55°C		3.52	3.36	3.49	3.45	3.47	3.41	3.45	3.47	3.41			
SEER	Sortie d'eau à 7°C		5.34	5.83	5.98	4.89	4.86	4.69	4.86	4.83	4.67			
	Sortie d'eau à 18°C		8.21	8.95	8.78	7.1	6.9	6.75	7.04	6.85	6.71			
Alimentation électrique	V/PhHz	220-240/50/1						220-240/50/1			380-415/50/3			
Résistance électrique auxiliaire	kW/Ph	3 / 1						3 / 1			9 / 3			
Intensité minimale du circuit (MOP)/protection maximale contre les surintensités (MCA)	A	18/14	19/16	19/17	30/25	30/26	30/27	14/10	14/11	14/12				
Compresseur	Type	Rotatif double Mitsubishi						Rotatif double Mitsubishi						
Réfrigérant	Type / Quantité	R32/1.40				R32/1.75		R32/1.75						
Échangeur thermique côté eau		A plaques						A plaques						
Raccordement côté eau (diamètre interne)	inch	R1"	R 1-1/4"				R 1-1/4"							
Fusibles (A)	No. x A	2x32 [[Disjoncteur bipolaire) (type K)]				2x50 [[Disjoncteur bipolaire) (type K)]		2x50 [[Disjoncteur bipolaire) (type K)]			4x25 [[Disjoncteur tetrapolaire) (type K)]			
Son (puissance/pression/pression mode silencieux 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				
Dimensions de l'unité (L×H×P)	mm	1.295x718x429	1.385x865x526				1.385x865x526							
Poids net	kg	91	110		134	134			149					
Plage de température extérieure de l'air	Froid	°C	-5~43						-5~43					
	Chaleur	°C	-25~35						-25~35					
	ECS	°C	-25~43						-25~43					
Plage de température de sortie d'eau	Froid	°C	5~30						5~30					
	Chaleur	°C	12~65						12~65					
	ECS (ballon)	°C	10~60						10~60					

Conformément aux normes et législations de l'UE : EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

Les spécifications de raccordement des pompes à chaleur air/eau doivent toujours être conformes aux réglementations et exigences locales.



Pompes à chaleur monobloc

Avec résistance électrique intégrée



8-16kW

22-30kW



Modèle				ATM08S	ATM10S	ATM12S	ATM14S	ATM16S	ATM12T	ATM14T	ATM16T	ATM22T	ATM30T	
Chauffage de la pièce (climat moyen)	Température d'eau 35°C	Rendement	kW	8.40	10.0	12.1	14.5	15.9	12.1	14.5	15.9	22.0	30.1	
		Consommation	kW	1.63	2.02	2.44	3.15	3.53	2.44	3.15	3.53	5.00	7.70	
		COP		5.15	4.95	4.95	4.60	4.50	4.95	4.60	4.50	4.40	3.91	
	Température d'eau 55°C	Rendement	kW	7.50	9.50	11.9	13.8	16.0	11.9	13.8	16.0	22.0	30.0	
		Consommation	kW	2.36	3.06	3.90	4.68	5.61	3.90	4.68	5.61	8.30	13.04	
		COP		3.18	3.10	3.05	2.95	2.85	3.05	2.95	2.85	2.65	2.30	
Réfrigération de la pièce	Température d'eau 18°C	Rendement	kW	8.30	9.90	12.00	13.50	14.90	12.00	13.50	14.90	23.00	31.00	
		Consommation	kW	1.64	2.18	3.04	3.75	4.38	3.04	3.75	4.38	5.00	7.75	
		EER		5.05	4.55	3.95	3.60	3.40	3.95	3.60	3.40	4.60	4.00	
	Température d'eau 7°C	Rendement	kW	7.45	8.20	11.5	12.4	14.0	11.5	12.4	14.0	21.00	29.50	
		Consommation	kW	2.22	2.52	4.18	4.96	5.60	4.18	4.96	5.60	7.12	11.57	
		EER		3.35	3.25	2.75	2.50	2.50	2.75	2.50	2.50	2.95	2.55	
Classe d'efficacité calorifique saisonnière (moyenne)	Sortie d'eau à 35°C	ηs (%)		205	204	189	185	181.7	189	185	181.6	178.1	164.5	
		Classe energ.		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++
	Sortie d'eau à 55°C	ηs (%)		131	136	135	135	133.3	135	135	133	125.8	122.5	
		Classe energ.		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A+
SCOP (Moyenne)	Sortie d'eau à 35°C			5.21	5.19	4.81	4.72	4.62	4.81	4.72	4.62	4.53	4.19	
	Sortie d'eau à 55°C			3.36	3.49	3.45	3.47	3.41	3.45	3.47	3.41	3.22	3.14	
SEER	Sortie d'eau à 7°C			5.83	5.98	4.89	4.86	4.69	4.86	4.83	4.67	4.70	4.49	
	Sortie d'eau à 18°C			8.95	8.78	7.1	6.9	6.75	7.04	6.85	6.71	5.67	5.71	
Alimentation électrique	V/Hz/Ph		220-240/50/1				220-240/50/1			380-415/50/3				
Résistance électrique auxiliaire	kW/Ph		-											
Intensité minimale du circuit (MOP)/protection maximale contre les surintensités (MCA)	A		19/16	19/17	30/25	30/26	30/27	14/10	14/11	14/12	21/24.5	28/28.5		
Compresseur	Type		Rotatif double Mitsubishi				Rotatif double Mitsubishi							
Réfrigérant	Type / Quantité	kg	R32/1.40		R32/1.75		R32/1.75			R32/5.00				
Échangeur thermique côté eau			A plaques				A plaques							
Raccordement côté eau (diamètre interne)	inch		R 1-1/4"											
Fusibles (A)	No. x A		2x20 [[Disjoncteur bipolaire] (type K)]		2x25 [[Disjoncteur bipolaire] (type K)]		2x32 [[Disjoncteur bipolaire] (type K)]		4x20 [[Disjoncteur tétrapolaire] (type K)]			4x25 [[Disjoncteur tétrapolaire] (type K)]		4x32 [[Disjoncteur tétrapolaire] (type K)]
Son (puissance/pression/pression mode silencieux 2)	dB(A)		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	73/59.8/54	77/63.5/57		
Dimensions de l'unité (L×H×P)	mm		1.385x865x526				1.385x865x526			1.129x1.558x440				
Poids net	kg		105		129		129			144			177	
Plage de température extérieure de l'air	Froid	°C	-5~43											
	Chaleur	°C	-25~35											
	ECS	°C	-25~43											
Plage de température de sortie d'eau	Froid	°C	5~30											
	Chaleur	°C	12~65											
	ECS (ballon)	°C	10~60											

Conformément aux normes et législations de l'UE: EN14511:2013; EN14825:2013; EN50564:2011; EN12102:2011; (EU) No 811/2013; (EU) No 813/2013; OJ 2014/C 207/02.

Les spécifications de raccordement des pompes à chaleur air/eau doivent toujours être conformes aux réglementations et exigences locales.

Climatiseurs muraux

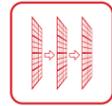
La technologie au service de la simplicité !

Les climatiseurs Inventor sont spécialement conçus pour des performances élevées tout au long de l'année et minutieusement étudiés pour exceller dans les conditions extrêmes de l'été et de l'hiver. Leur technologie de pointe offre des fonctions intelligentes, une fiabilité incontestable, et des solutions d'économie d'énergie respectueuses de l'environnement. Le design haut de gamme est agrémenté de la technologie Wi-Fi intelligente, pour un contrôle optimal. Profitez d'une qualité d'air supérieure et d'une température parfaite. La technologie avancée d'Inventor vous permet de créer les conditions idéales dans votre foyer!





Filtre de stérilisation HEPA



Filtre à triple action



Chauffage à 8°C



Follow Me



Wi-Fi Standard

Modèle		AR5VI-09WFI/ AR5VO-09	AR5VI-12WFI/ AR5VO-12	AR5VI-18WFI/ AR5VO-18	AR5VI-24WFI/ AR5VO-24	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.9	7.0	7.0	6.5
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	137	175	265	377
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.7	2.9	4.1	4.9
		Classe énergétique	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.1	4.0	4.0
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	946	992	1.401	1.717
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	2.5	2.5	4.5	5.3
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.3	5.4	5.1	5.1
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	661	649	1.308	1.545
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	3.22 (0.35-4.78)	4.96 (0.40-6.90)	6.70 (2.40-9.00)	10.90 (1.80-13.90)	
	Chaleur	3.40 (0.32-4.32)	4.68 (0.70-7.40)	6.50 (3.40-8.70)	9.30 (1.30-13.50)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.74 (0.08-1.10)	1.09 (0.10-1.60)	1.55 (0.56-2.05)	2.51 (0.42-3.20)	
	Chaleur	0.78 (0.07-0.99)	1.05 (0.16-1.71)	1.50 (0.78-2.00)	2.13 (0.30-3.10)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)		416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (silencieux/faible/moyen/élevé)	23/26/32/39	23/26/32/39	23/28/33.5/43	25/30.5/41.0/47	
	Unité extérieure	56	56	55.5	60.5	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure	56	55	57	64	
	Unité extérieure	63	63	65	67	
Volume de déshumidification	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/jour)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Fusibles (A)		10	10	16	16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335	
	Unité extérieure	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673	
Poids net (kg)		7.3/23.2	8.6/23.2	10.9/33.5	13.7/43.9	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450	
Plage de température de fonctionnement à l'extérieur (°C)	Froid	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	
	Chaleur	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	



Ioniseur

Profitez d'un air pur et sain grâce à l'ioniseur, qui assure l'élimination des particules flottantes, telles que germes, bactéries, virus, fumée, poussière, odeurs, etc., et offre une atmosphère de qualité exceptionnelle avec une sensation de fraîcheur.



Menu Hôtel

Économisez jusqu'à 70 % d'énergie avec Hotel Menu, un mode d'ingénierie personnalisé d'ingénierie personnalisé qui comprend un ensemble de fonctions spécialement conçues pour un fonctionnement plus efficace et plus économique des climatiseurs installés dans les unités hôtelières.



Flux d'air en 4 directions

Assure une distribution uniforme de l'air dans toutes les directions et couvre même les parties les plus difficiles de la pièce grâce au mouvement horizontal et vertical des volets.





Hotel Menu



Wi-Fi Standard



Stérilisation à 56°C



Contrôle central*



Commande Marche/Arrêt**

Modèle		N2UVI-09WFI/ N2UVO-09	N2UVI-12WFI/ N2UVO-12	N2UVI-18WFI/ N2UVO-18	N2UVI-24WFI/ N2UVO-24	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	2.6	3.5	5.3	7.0
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	7.0	6.4
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	146	201	265	383
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.3	2.5	4.2	4.9
		Classe énergétique	A	A+	A+	A+
		SCOP	3.8	4.0	4.0	4.0
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	846	876	1470	1715
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	2.1	2.4	4.5	5.3
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	577	659	1235	1455
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	3.47 (0.4-5.4)	5.38 (0.5-6.9)	6.70 (0.7-9.8)	10.50 (1.4-15.0)	
	Chaleur	3.53 (0.5-5.2)	4.42 (0.4-6.9)	7.10 (0.95-10.2)	9.30 (1.3-13.7)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.80 (0.10-1.24)	1.24 (0.13-1.58)	1.55 (0.15-2.25)	2.42 (0.34-3.45)	
	Chaleur	0.81 (0.12-1.20)	1.02 (0.10-1.68)	1.63 (0.22-2.35)	2.13 (0.30-3.15)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)		451/325/255	575/493/454	800/600/500	1090/770/610	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (silencieux/faible/moyen/élevé)	20/25.5/29/37	21/25/29/37.5	20/21/37/41	21/34.5/37/46	
	Unité extérieure	55.5	55.5	56	62	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure	54	56	56	62	
	Unité extérieure	62	64	65	67	
Volume de déshumidification	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/jour)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Fusibles (A)		10	10	16	16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	726x210x291	805x208x295	969x241x320	1.083x244x336	
	Unité extérieure	720x270x495	720x270x495	874x330x554	955x342x673	
Poids net (kg)		Intérieur / extérieur	7.8/23.2	8.4/23.2	11.2/33.5	13.6/43.9
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/550	R32/550	R32/1.100	R32/1.450	
Plage de température de fonctionnement à l'extérieur (°C)	Froid	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	
	Chaleur	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	

* Ne s'applique qu'aux 18k et 24k Btu. ** L'achat d'un kit de connexion est requis.



Technologie ultraviolet de type C et ionisateur

Assurez une atmosphère propre dans votre espace, sans germes ni bactéries, grâce à la technologie ultraviolette de type C et à l'ioniseur. La technologie Ultraviolet Type C prend soin de l'hygiène de votre espace, en neutralisant les micro-organismes, grâce aux UV qui produisent un rayonnement ultraviolet de type C de 265-275nm. L'ioniseur aide à éliminer les particules nocives en suspension, offrant une sensation de fraîcheur constante.



Mode Breeze Away (éloignement du débit d'air)

La fonction Breeze Away garantit que le flux d'air du climatiseur n'est pas dirigé vers vous. Pendant les fonctions de refroidissement, de ventilation et de déshumidification, l'inclinaison de la persienne à 35° et la vitesse du ventilateur s'ajustent automatiquement pour que vous puissiez profiter de la bonne température dans votre pièce sans avoir la sensation désagréable que le flux d'air est dirigé directement vers vous.



Fonction Follow Me (Suivez-moi)

La télécommande infrarouge du climatiseur est toujours à portée de main. Il suffit de sélectionner la fonction FOLLOW ME pour qu'un capteur placé à l'intérieur règle la température de la pièce en fonction de la position de la télécommande, offrant ainsi des conditions idéales à l'endroit où vous le souhaitez.





Mode Breeze Away (éloignement du débit d'air)



Technologie ultraviolet de type C et ionisateur



Mode Ultra Silencieux 19dB (A)



Fonction "Follow Me" (Suivez moi)



Chauffage à basse température à -20°C

Modèle		NECUVI-09WFI/NECUVO-09	NECUVI-12WFI/NECUVO-12	
Rendement réfrigération (Btu/h)		9.000 (3.500-11.000)	12.000 (4.700-14.700)	
Rendement réfrigération (kWatt)		2.64 (1.03-3.22)	3.52 (1.38-4.31)	
Rendement chaleur (Btu/h)		10.000 (2.800-11.500)	13.584 (3.640-14.950)	
Rendement chaleur (kWatt)		2.93 (0.82-3.37)	3.98 (1.07-4.38)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	2.6	3.5
		Classe énergétique	A+++	A+++
		SEER	8.8	8.5
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	103	144
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.4	2.6
		Classe énergétique	A++	A++
		SCOP	4.6	4.6
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	730	791
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	2.7	3.1
		Classe énergétique	A+++	A+++
		SCOP	6.0	6.0
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	630	723
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	2.73 (0.35-4.78)	4.37 (0.6-7.2)	
	Chaleur	2.83 (0.32-4.32)	4.24 (0.7-6.78)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.63 (0.08-1.10)	0.99 (0.13-1.65)	
	Chaleur	0.65 (0.07-0.99)	1.02 (0.16-1.56)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)		510/360/300	520/370/310	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (silencieux/faible/moyen/élevé)	19/22/31/37	21/22/33/39	
	Unité extérieure	54	54.5	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure	54	55	
	Unité extérieure	58	61	
Volume de déshumidification	(L/h)	1.2	1.6	
	(L/jour)	28.8	38.4	
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	
Fusibles (A)		10	10	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	802x200x295	802x200x295	
	Unité extérieure	765x303x555	765x303x555	
Poids net (kg)		Intérieur / extérieur 8.7/26.4	8.7/26.4	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/620	R32/620	
Plage de température de fonctionnement à l'extérieur (°C)	Froid	-15-50	-15-50	
	Chaleur	-20-24	-20-24	



Classe énergétique A+++ en mode chaud et froid

La supériorité technologique de la série garantit d'excellentes performances avec les coûts d'exploitation les plus bas. Profitez de la classe énergétique la plus élevée A+++ des climatiseurs Inventor et créez l'atmosphère parfaite dont vous rêvez. En même temps, économisez de l'argent tout en réduisant votre empreinte énergétique en choisissant un climatiseur à faible consommation d'énergie.



iA Plus (Algorithme Inverter Plus)

L'algorithme avancé iA Plus améliore le fonctionnement du compresseur aux niveaux de fréquences (Hz) idéaux, ce qui permet d'obtenir un fonctionnement parfait et silencieux, dans toutes conditions, à tout moment. Cette technologie de pointe permet non seulement de maximiser l'efficacité énergétique, mais aussi de garantir que votre appareil fonctionnera sans problème pendant de nombreuses années.



Mode Wi-Fi Standard

La gamme de climatiseurs Inventor équipée du mode Wi-Fi Standard vous permet de profiter de tous les avantages de la gestion à distance. Grâce à la fonction Wi-Fi intelligente, vous créez l'environnement souhaité où que vous soyez. Téléchargez l'application et économisez de l'énergie en réglant votre climatiseur via votre smartphone ou votre tablette.





Zone de chauffage dans l'unité extérieure



Mode de chauffage à basse température (-25°C)*



Wi-Fi Standard



Fonction "Follow Me" (Suivez moi)



Menu Hôtel

Modèle		LHUVI-09WFI/ LHUV0-09	LHUVI-12WFI/ LHUV0-12	LHUVI-18WFI/ LHUV0-18	LHUVI-24WFI/ LHUV0-24	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	2.7	3.5	5.3	7.0
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SEER	9.3	8.5	8.5	8.5
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	102	144	220	288
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.5	2.6	4.3	5.0
		Classe énergétique	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.3	4.2
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	761	791	1.400	1.666
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	2.5	2.9	4.3	5.5
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.6	6.0	5.4	5.3
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	631	677	1.118	1.453
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	2.70 (0.6-5.4)	3.90 (0.6-5.6)	5.73 (2.8-7.9)	7.70 (1.8-13.9)	
	Chaleur	3.05 (0.6-6.2)	4.40 (0.6-6.4)	6.52 (4.3-7.5)	8.60 (1.3-13.5)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.62 (0.13-1.20)	0.92 (0.13-1.25)	1.32(0.59-1.79)	1.76 (0.42-3.20)	
	Chaleur	0.68 (0.12-1.40)	0.99 (0.12-1.45)	1.50 (0.94-1.70)	1.98 (0.30-3.10)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)		530/360/280	560/380/290	685/580/400	1.092/724/379	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (silencieux/faible/moyen/élevé)	20.5/21.5/32/40	21/22/33/41	22/23/35/41	21/33/40/44.5	
	Unité extérieure	56	56	56	58.5	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure	59	61	59	65	
	Unité extérieure	57	59	65	68	
Volume de déshumidification	(L/h)	1.0	1.2	1.8	2.7	
	(L/jour)	24.0	28.8	43.2	64.8	
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	
Fusibles (A)		10	10	16	16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		5x1.5	5x1.5	5x1.5	5x2.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	850x230x295	850x230x295	1.050x250x319	1.180x280x360	
	Unité extérieure	765x303x555	765x303x555	890x342x673	890x342x673	
Poids net (kg)		Intérieur / extérieur	10.2/26.4	10.2/26.4	12.3/38.8	20.0/45.6
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/620g	R32/620g	R32/1.000g	R32/1.500g	
Plage de température de fonctionnement à l'extérieur (°C)	Froid	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	-20 ~ 50	
	Chaleur	-25 ~ 24	-25 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	

*Ne s'applique qu'aux appareils de 9k et 12k Btu.



Classe énergétique A+++ en mode chaud et froid

La supériorité technologique de la série garantit d'excellentes performances avec les coûts d'exploitation les plus bas. Profitez de la classe énergétique la plus élevée A+++ des climatiseurs Inventor et créez l'atmosphère parfaite dont vous rêvez. En même temps, économisez de l'argent tout en réduisant votre empreinte énergétique en choisissant un climatiseur à faible consommation d'énergie.



Technologie ultraviolet de type C et ionisateur

Assurez une atmosphère propre dans votre espace, sans germes ni bactéries, grâce à la technologie ultraviolette de type C et à l'ioniseur. La technologie Ultraviolet Type C prend soin de l'hygiène de votre espace, en neutralisant les micro-organismes, grâce aux UV qui produisent un rayonnement ultraviolet de type C de 265-275nm. L'ioniseur aide à éliminer les particules nocives en suspension, offrant une sensation de fraîcheur constante.



Mode ECO

Économisez de l'énergie grâce au mode ECO qui règle automatiquement la température du climatiseur à 24°C, tout en réglant la vitesse du ventilateur sur auto. Combinez cette fonction avec le mode GEAR pour obtenir les performances du compresseur les plus rentables.





Wi-Fi Standard



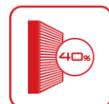
Conception innovante



Mode silence



Fonction froid et chauffage à basse température -20°C



Filtre à poussière haute densité

Modèle		DR2VI-09WFI/ DR2VO-09	DR2VI-12WFI/ DR2VO-12	DR2VI32-18WFI/ DR2VO32-18	DR2VI32-24WFI/ DR2VO32-24	
Rendement réfrigération (Btu/h)		9.000 (2.730-12.620)	12.000 (3.410-13.650)	18.000 (4.430-19.790)	24.000 (7.500-29.000)	
Rendement réfrigération (kWatt)		2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.0 (1.30-5.80)	7.0 (2.2-8.5)	
Rendement chaleur (Btu/h)		11.000 (2.730-14.330)	14.500 (3.410-17.740)	18.150 (4.770-20.470)	28.000 (8.190-34.120)	
Rendement chaleur (kWatt)		3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.2)	5.2 (1.4-6.0)	8.1 (2.40-10.0)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	2.6	3.5	5.0	7.0
		Classe énergétique	A+++	A+++	A++	A++
		SEER	8.5	8.5	6.1	7.1
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	107	144	287	350
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.4	2.8	4.6	5.6
		Classe énergétique	A++	A++	A+	A+
		SCOP	4.6	4.6	4.0	4.0
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	731	854	1.610	1.963
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	2.3	2.8	4.6	5.6
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
		Consommation électrique annuelle (kWh/an)	631	768	1.263	1.537
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		230/50/1	230/50/1	230/50/1	230/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	2.9 (0.9-6.7)	3.9 (1.4-6.7)	6.5 (1.8-8.9)	9.6 (3.2-13)	
	Chaleur	3.6 (1.3-7.2)	5.0 (1.3-7.2)	6.3 (2.3-11.3)	9.7 (3.2-13)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.65 (0.2-1.5)	0.87 (0.3-1.5)	1.46 (0.40-2.00)	2.16 (0.70-2.90)	
	Chaleur	0.8 (0.3-1.6)	1.1 (0.5-1.6)	1.40 (0.52-2.50)	2.18 (0.70-2.90)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)		650/600/500/450	700/650/550/500	1.000/900/800/600	1.300/1.200/1.000/850	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (silencieux/faible/moyen/élevé)	20/25/30/35	22/29/33/38	30/35/40/44	30/37/43/47	
	Unité extérieure	47	48	53	52	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure	54	56	59	60	
	Unité extérieure	59	61	65	65	
Volume de déshumidification	(L/h)	1.2	1.6	2.0	2.8	
	(L/jour)	28.8	38.4	48.0	67.2	
Type de compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	1/4" 1/2"	
Fusibles (A)		10	10	16	16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	887x211x281	887x211x281	1.030x233x322	1.115x248x336	
	Unité extérieure	800x280x550	800x280x550	800x280x550	890x353x697	
Poids net (kg)		10.0/29.0	10.0/31.5	13.0/32.7	16.0/51.0	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/650	R32/940	R32/900	R32/1.200	
Plage de température de fonctionnement à l'extérieur (°C)	Froid	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	
	Chaleur	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	



Classe énergétique A+++ en mode chaud et froid

La supériorité technologique de la série garantit d'excellentes performances avec les coûts d'exploitation les plus bas. Profitez de la classe énergétique la plus élevée A+++ des climatiseurs Inventor et créez l'atmosphère parfaite dont vous rêvez. En même temps, économisez de l'argent tout en réduisant votre empreinte énergétique en choisissant un climatiseur à faible consommation d'énergie.



Ioniseur Aqua

Créez un environnement hygiénique avec une sensation de fraîcheur ultime grâce à l'ioniseur Aqua qui fournit un air d'une grande pureté. L'ioniseur Aqua enrichit l'air d'ions positifs et négatifs qui neutralisent naturellement et efficacement les particules nocives en suspension dans l'air.



Flux d'air 4 directions

Assure une distribution uniforme de l'air dans toutes les directions et couvre même les parties les plus difficiles de la pièce grâce au mouvement horizontal et vertical des volets.



Systemes de climatisation à usage professionnel

La technologie pour l'excellence professionnelle

Bénéficiez de l'expertise d'Inventor en matière de solutions professionnelles et améliorez l'efficacité énergétique de votre entreprise tout en créant l'environnement idéal pour vos équipes.



Systemes de climatisation Multi Splits

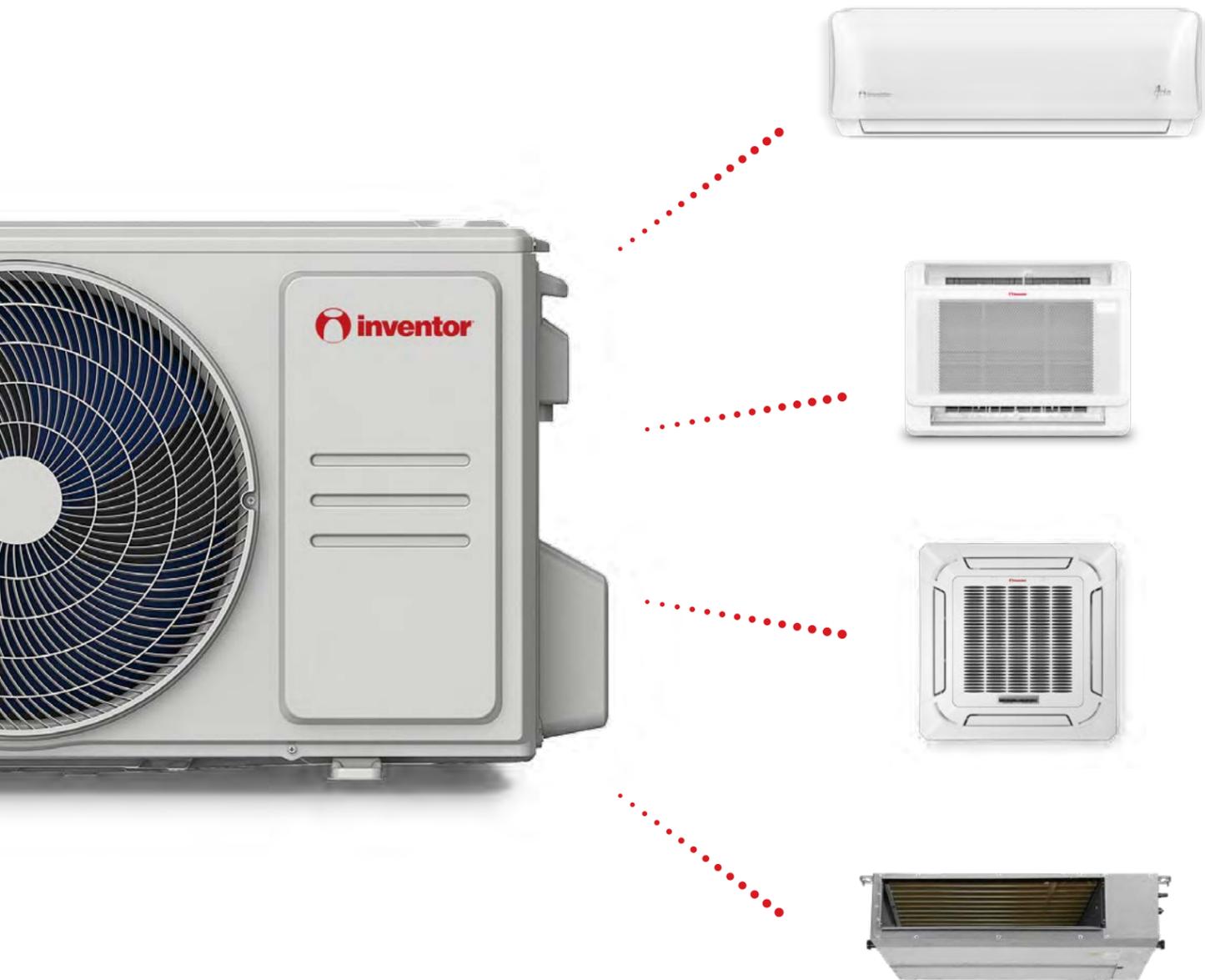
Les systemes de climatisation multi-split disposent d'une grande variété d'unités intérieures et offrent donc un éventail considérable de combinaisons. La possibilité de connecter jusqu'à 5 unités intérieures avec une unité extérieure offre une grande souplesse d'installation et permet de résoudre les problèmes d'espaces liés à la construction. En outre, grâce à leur classe énergétique élevée, les systemes de climatisation multi-split Inventor garantissent d'excellentes performances et des économies d'énergie.

Systemes de climatisation petit tertiaire

La large gamme de systemes de climatisation petit tertiaire Inventor permet de répondre à tous les besoins. La conception spéciale des unités permet de répondre aux besoins des installations les plus exigeantes, même si l'espace est limité. Ils sont idéaux pour les locaux commerciaux, de petite ou grande taille, car ils offrent d'excellentes performances tout en permettant de réaliser des économies d'énergie, puisque leur contrôle est simple et facile grâce à un contrôleur filaire centralisé.

Systemes de climatisation multi-split

Connectez jusqu'à 5 unités intérieures à une unité extérieure en fonction de vos besoins et profitez d'une excellente atmosphère dans chaque espace.



5

Jusqu'à 5 unités intérieures par connexion



Large éventail de combinaisons

Systemes de climatisation multi-split

Unités externes

Puissance, crédibilité et souplesse d'installation!



Valve d'expansion électronique par circuit



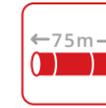
Revêtement anti-corrosion Golden Fin



Excellente performance de chauffage sous -15°C



Large champ d'opérations



Une installation flexible



Conception résistante pour l'extérieur



Modèle		U6RSL(2)-18	U6RSL(3)-27	U5MRSL32(4)-36	U6RSL(5)-42	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	5.3	7.9	10.6	12.3
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A+
		SEER	6.1	6.1	6.1	5.8
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	4.3	5.3	8.4	9.5
		Classe énergétique	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	3.8
Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	5.0	5.8	8.8	10.1	
	Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++	
SCOP		5.1	5.1	5.1	5.1	
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Nombre d'unités intérieures (Min - Max)		1-2	1-3	1-4	1-5	
Niveau sonore [dB(A)]		56	58	63	62	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]		65	68	68	70	
Dimensions (LxPxH) (mm)		805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	
Poids net (kg)		35.0	48.0	68.8	74.1	
Type compresseur		ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		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")	
Fusibles (A)		1x16	1x20	1x25	1x25	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/1.250	R32/1.850	R32/2.100	R32/2.900	
Longueur maximum tuyauterie (m)	Au total	40	60	80	80	
	Pour une unité intérieure	25	30	35	35	
Différence de hauteur max. entre l'unité intérieure et l'unité extérieure (m)		15	15	15	15	
Différence max. de hauteur entre les unités intérieures (m)		10	10	10	10	
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur		-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	

*Les données de "charge nominale", "classe énergétique" et "SEER/SCOP" pour la rubrique froid, chaleur (zone médiane) & chaleur (zone chaude), concernent la combinaison d'unités extérieures avec des unités intérieures de type « cassette ».



Menu « Hôtel »



Wi-Fi



Filtre HEPA



Débit d'air à 4 directions



Fonction "Follow me" (suivez-moi)



Mode veille

Modèle	AR5VI-09WiFi	AR5VI-12WiFi	AR5VI-18WiFi	AR5VI-24WiFi
Rendement réfrigération (Btu/h)	9.000	12.000	18.000	24.000
Rendement réfrigération (kWatt)	2.64	3.52	5.28	7.03
Rendement chaleur (Btu/h)	10.000	13.000	19.000	25.000
Rendement chaleur (kWatt)	2.93	3.81	5.57	7.33
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Entrée de courant (A)	Froid	0.09	0.11	0.15
	Chaleur	0.09	0.11	0.15
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.02	0.02	0.04
	Chaleur	0.02	0.02	0.04
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)	416/309/230	584/477/395	730/500/420	1.020/830/640
Niveau sonore (silencieux/faible/moyen/élevé) [dB(A)]	20/23/31/39	22/25/35/42	24/28/33.5/43	27/30.5/41.5/47
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	54	56	57	63
Dimensions (LxPxH) (mm)	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1.080x226x335
Poids net (kg)	7.3	8.6	10.9	13.7
Conduite de liquide Conduite de gaz	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	3/8" 5/8"



Wi-Fi Ready



Système de gestion des bâtiments



Remote On/Off (optional)



Sortie d'air à 360 degrés



Pompe de drainage condensats intégrée



Prise d'air frais



Le contrôleur de planification hebdomadaire est optionnel.

Modèle	LV6CI-12WiFiR	LV6CI-18WiFiR
Rendement réfrigération (Btu/h)	12.000	18.000
Rendement réfrigération (kWatt)	3.52	5.28
Rendement chaleur (Btu/h)	14.000	18.500
Rendement chaleur (kWatt)	4.10	5.42
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1
Entrée de courant (A)	Froid	0.18
	Chaleur	0.18
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	0.04
	Chaleur	0.04
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)	620/510/420	720/620/500
Niveau sonore (Faible/Moyen/Haut) [dB(A)]	25.5/33/36/41	29/35.5/39.5/43
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	57	59
Dimensions (LxPxH) (mm)	Panneau de contrôle	647x647x50
	Unité intérieure	570x570x260
Poids net (kg)	Panneau de contrôle	2.5
	Unité intérieure	16.3
Conduite de liquide Conduite de gaz	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"

Gainable Une flexibilité unique et une adaptation absolue à vos besoins!



Conception très fine



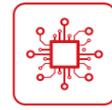
Pression statique & volume de flux d'air ajustables



Contrôleur de planificateur hebdomadaire



Wi-Fi Ready



Système de gestion des bâtiments



Pompe de drainage condensats intégrée

Consoles Excellentes performances, confort ultime et économies d'énergie!



Double sortie d'air



Gestion du contrôle central (optionnel)



Wi-Fi Ready



Fonction "Follow me" (suivez-moi)



Mode ECO



Menu Hôtel



Le contrôleur de planification hebdomadaire est optionnel.

Model	LV6DI-12WiFiR	LV6DI-18WiFiR
Cooling Capacity (Btu/h)	12.000	18.000
Cooling Capacity (kWatt)	3.52	5.28
Heating Capacity (Btu/h)	13.000	19.000
Heating Capacity (kWatt)	3.81	5.57
Voltage/Frequency/Phase (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1
Current Input (A)	Cooling	1.1
	Heating	1.1
Power Input (kW)	Cooling	0.19
	Heating	0.19
Air Flow Volume (High/Medium/Low) (m³/h)	600/480/300	911/706/515
Static Pressure (Pa)	0-60	0-100
Noise Level (Low/Medium/High) [dB(A)]	23/29/30.5/34.5	26/34/38/41
Sound Power Level [dB(A)]	58	58
Dimensions (WxDxH) (mm)	700x506x200	880x674x210
Net Weight (kg)	17.8	24.4
Liquid Line Gas Line	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"

Modèle	LV6LI-12WiFiR	LV6LI-18WiFiR
Rendement réfrigération (Btu/h)	12.000	17.000
Rendement réfrigération (kWatt)	3.52	4.98
Rendement chaleur (Btu/h)	13.000	18.000
Rendement chaleur (kWatt)	3.81	5.28
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1
Entrée de courant (A)	Froid	4.5
	Chaleur	4.4
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	1.00
	Chaleur	0.98
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)	512/480/370	560/480/400
Niveau sonore (silencieux/faible/moyen/élevé) [dB(A)]	21/27/34/37	24/32/38/41
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	54	55
Dimensions (LxPxH) (mm)	794x206x621	794x206x621
Poids net (kg)	14.9	14.9
Conduite de liquide Conduite de gaz	1/4" 3/8"	1/4" 1/2"

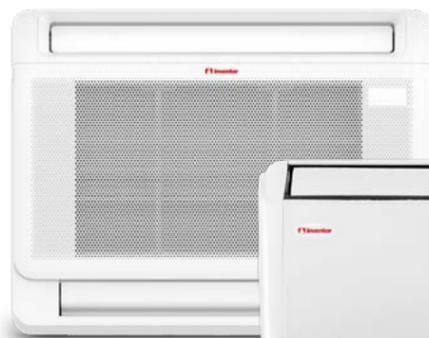
Systemes de climatisation petit tertiaire

La solution de climatisation par excellence, adaptée à tous les environnements. Notre technologie de pointe garantit un confort et une efficacité énergétique optimaux, offrant une solution polyvalente de refroidissement et de chauffage pour divers espaces.

Climatiseurs gainables pour une installation facile et une adaptation absolue à vos besoins quotidiens



Consoles pour une utilisation flexible, idéales pour les petites et moyennes entreprises



Unités plafonniers convertibles pour d'excellentes performances, idéals pour l'hôtellerie



Cassettes avec conception ergonomique pour chaque poste de travail



Armoires pour des performances élevées, même à basse température



Adaptation parfaite à vos besoins

Solutions de réduction des coûts pour les entreprises de demain

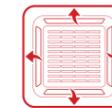
Systemes de climatisation petit tertiaire

Cassettes

Conception ergonomique et haute performance!



Sortie d'air à 360°



Oscillation indépendante des volets*



Système de gestion des bâtiments



Wi-Fi Ready



Prise d'air frais



Pompe de drainage condensats intégrée



Le contrôleur de planification hebdomadaire est optionnel.

Modèle		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	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	3.5	5.3	7.0	10.5	12.1	14.0	15.3
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.6	6.3	6.2	6.7	6.1	6.1	6.3
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.7	4.2	6.0	8.5	9.5	11.0	11.9
		Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.1	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	3.3	5.4	6.3	10.1	9.8	12.0	12.5
		Classe énergétique	A+++	A++	A+++	A+++	A+++	A++	A+++
	SCOP		5.1	4.8	5.1	5.1	5.1	5.0	5.1
	Tension / Fréquence / Phase (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
Entrée de courant (A)	Froid	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)	
	Chaleur	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)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	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)	
	Chaleur	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)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (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	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	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	
	Unité extérieure	53.6	56	60	63	63	63.5	64	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure/ extérieure	57/62	59/65	59/69	64/70	66/72	66/74	66/75	
Fusibles (A)		1x10	1x16	1x16	1x25	1x25	3x16	3x16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Panneau de contrôle	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	
	Unité intérieure	570x570x260	570x570x260	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287	830x830x287	
	Unité extérieure	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Poids net (kg)	Panneau / unité intérieure/ extérieure	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	
Conduite de liquide Conduite de gaz		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"	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/710	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.900	R32/3.000	
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur		-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	

*Disponible pour 24-60k btu

Consoles

Excellentes performances, économies d'énergie et flexibilité!



Double sortie d'air



Gestion du contrôle central (optionnel)



Wi-Fi Ready



Fonction "Follow me" (suivez-moi)



Fonction ECO



Menu Hôtel



Le contrôleur de planification hebdomadaire est optionnel.

Modèle		V7LI-12WiFiR/U7RS-12	V7LI-18WiFIR/U7RS-18	
Rendement réfrigération (Btu/h)		12.000 (2.600-14.500)	17.000 (9.000-19.000)	
Rendement réfrigération (kWatt)		3.52 (0.76-4.25)	4.98 (2.64-5.57)	
Rendement chaleur (Btu/h)		13.000 (1.550-16.000)	18.000 (7.500-21.500)	
Rendement chaleur (kWatt)		3.81 (0.45-4.69)	5.28 (2.20-6.30)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	3.5	5.0
		Classe énergétique	A++	A++
		SEER	7.3	6.7
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.6	4.0
		Classe énergétique	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	3.4	5.0
		Classe énergétique	A+++	A++
		SCOP	5.5	5.0
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	4.5 (1.40-5.90)	6.7 (2.95-8.70)	
	Chaleur	4.4 (1.25-5.95)	6.4 (2.75-8.50)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	1.00 (0.17-1.35)	1.50 (0.65-1.95)	
	Chaleur	0.98 (0.15-1.30)	1.42 (0.60-1.90)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)		512/480/370	560/480/400	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	21/27/34/37	24/32/38/41	
	Unité extérieure	54	55	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure/extérieure	55/63	56/64	
Fusibles (A)		1x16	1x16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	794x206x621	794x206x621	
	Unité extérieure	765x303x555	805x330x554	
Poids net (kg)	Unité intérieure/extérieure	14.9/26.6	14.9/32.5	
Type compresseur		ROTATIF	ROTATIF	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 3/8"	1/4" 1/2"	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/710	R32/1.150	
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur		-15-50/-15-24	-15-50/-15-24	

Plafonniers convertibles

Des fonctions avancées pour des conditions idéales!



Gestion du contrôle central (optionnel)



Menu Hôtel



Wi-Fi Ready



Système de gestion des bâtiments



Fonction "Follow me" (suivez-moi)



Revêtement anti-corrosion Golden Fin



Le contrôleur de planification hebdomadaire est optionnel.

Modèle		V7KI-18WiFIR / U7RS-18	V7KI-24WiFIR / U7RS-24	V7KI-36WiFIR / U7RS-36	V7KI-50WiFIR / U7RT-50	V7KI-60WiFIR / U7RT-60	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	5.4	7.2	10.5	14.0	15.5
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.2	6.1	6.4	6.1	6.1
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	4.0	5.5	8.6	11.2	11.9
		Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.1	4.0	4.0
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	5.1	5.8	10.2	11.7	12.6
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3	
Entrée de courant (A)	Froid	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)	
	Chaleur	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)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	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)	
	Chaleur	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)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (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	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	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	
	Unité extérieure	59	60	63	63.5	64	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure/extérieure	59/65	55/67	65/70	67/74	67/73	
Fusibles (A)		1x16	1x16	1x25	3x16	3x16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235	
	Unité extérieure	805x330x554	890x342x673	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Poids net (kg)	Unité intérieure/extérieure	28.0/32.5	28.0/43.9	41.5/66.9	41.7/103.7	42.3/107.0	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 1/2"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	3/8" 5/8"	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.900	R32/3.000	
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur		-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	-15-50 / -15-24	

Gainables

Puissance incomparable et contrôle absolu!



Réglages de la pression statique et du débit d'air



Contrôleur de planning hebdomadaire



Système de gestion des bâtiments



Conception ultra-mince



Wi-Fi Ready



Pompe de drainage condensats intégrée

Modèle		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	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement réfrigération (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)	
Rendement chaleur (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)	
Rendement chaleur (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)	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	3.5	5.4	7.1	10.5	12.1	14.0	15.3
		Classe énergétique	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
		SEER	6.3	6.5	6.2	6.2	6.1	6.1	6.1
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	2.7	4.3	5.4	8.4	9.5	11.5	12.5
		Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
		SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	3.4	5.2	6.0	9.8	10.2	11.5	12.8
		Classe énergétique	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A++	A+++
		SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.1
	Tension / Fréquence / Phase (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
	Entrée de courant (A)	Froid	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)
		Chaleur	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)
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	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)	
	Chaleur	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)	
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (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	
Pression statique extérieure (Pa)		0-60	0-100	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	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	
	Unité extérieure	53.6	56	60	63	63	63.5	64	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]		Unité intérieure/extérieure	58/62	58/65	62/68	61/70	67/75	66/74	
Fusibles (A)		1x10	1x16	1x16	1x25	1x25	3x16	3x16	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300	1.200x874x300	
	Unité extérieure	765x303x555	805x330x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333	
Poids net (kg)		Unité intérieure/extérieure	17.8/26.6	24.4/32.5	32.3/43.9	40.5/66.9	47.6/71.0	47.6/103.7	
Conduite de liquide Conduite de gaz		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"	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/710	R32/1.150	R32/1.500	R32/2.400	R32/2.800	R32/2.900	R32/3.000	
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur		-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	

Armoires

Contrôle de la température à distance par commande vocale!



Wifi Standard



Fonction "Follow me" (suivez-moi)



Ioniseur Aqua



Fonctionnement silencieux



Mode Turbo



Large débit d'air vertical

Modèle		V7FSI-24/V7FSO-24	
Rendement réfrigération (Btu/h)		24.570 (3.072 - 30.374)	
Rendement réfrigération (kWatt)		7.2 (0.9 - 8.9)	
Rendement chaleur (Btu/h)		27.302 (3.072 - 35.834)	
Rendement chaleur (kWatt)		8.0 (0.9 - 10.5)	
EER		3.23	
COP		3.7	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	7.2
		Classe énergétique	A++
		SEER	7.0
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	5.5
		Classe énergétique	A+
		SCOP	4.0
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	4.7
		Classe énergétique	A+
		SCOP	4.2
	Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		220-240/50/1
	Entrée de courant (A)	Froid	14.5
		Chaleur	17.5
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	3.3	
	Chaleur	4.0	
Volume du flux d'air [m³/h]	Unité intérieure (Haut/Moyen/Bas)	1350/1.000/900	
	Unité extérieure	3.600	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	35/39/43	
	Unité extérieure	56	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]		Unité intérieure/extérieure	
Fusibles (Extérieur) (A)		1x25	
Fusibles (Intérieur) (A)		-	
Câbles de signalisation (Noxmm²)		4x1.5	
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	408x435x1.810	
	Unité extérieure	890x340x705	
Poids net (kg)		Unité intérieure/extérieure	
Conduite de liquide Conduite de gaz		1/4" 1/2"	
Réfrigérant / Quantité (g)		R32/1.500	
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur		-10-43/-10-24	

Armoires

Une répartition homogène de la température!



Fonction « avoid me » (évitéz-moi)



Panneau tactile



Flux d'air 4 directions



Fonction « Follow me » (suivez-moi)



Flux d'air maximum



Fonction air anti-froid



Modèle		V6FI-60 / V6FO-60	
Rendement réfrigération (Btu/h)		48.000 (12.000-53.500)	
Rendement réfrigération (kWatt)		14.07 (3.52-15.68)	
Rendement chaleur (Btu/h)		55.000 (14.000-61.000)	
Rendement chaleur (kWatt)		16.12 (4.10-17.88)	
EER		2.84	
COP		3.16	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	14.0
		Classe énergétique	A++
		SEER	6.1
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	10.8
		Classe énergétique	A+
		SCOP	3.7
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	11.0
		Classe énergétique	A+++
		SCOP	5.1
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		380-415/50/3	
Entrée de courant (A)	Froid	8.00 (1.90-10.30)	
	Chaleur	8.50 (1.90-10.50)	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	4.95 (0.90-5.95)	
	Chaleur	5.10 (1.00-6.20)	
Volume du flux d'air [m³/h]	Unité intérieure (Haut/Moyen/Bas)	2.413/2.222/2.027	
	Unité extérieure	7.500	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	47/49/53	
	Unité extérieure	67	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure/extérieure	67/72	
Fusibles (Extérieur) (A)	3x25		
Fusibles (Intérieur) (A)	-		
Câbles de signalisation (Noxmm²)	4 x 1.5		
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	629x456x1.935	
	Unité extérieure	952x415x1.333	
Poids net (kg)	Unité intérieure/extérieure	58.4/106.7	
Conduite de liquide Conduite de gaz	3/8" 5/8"		
Réfrigérant / Quantité (g)	R32/2.900		
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur	-15-50 / -15-24		



Armoires

inventor
Des performances optimales à basse température!



Résistance auxiliaire



Fonction « Follow me » (suivez-moi)



Flux d'air en 4 directions



Mode silence



Mode veille



Fonction « i-clean » (nettoyage)

Modèle		V5MFI-66B / V5MFO-66	
Rendement réfrigération (Btu/h)		55.000 (16.500-63.250)	
Rendement réfrigération (kWatt)		16.12 (4.84-18.54)	
Rendement chaleur (Btu/h)		58.000 (17.400-69.600) + 12.000	
Rendement chaleur (kWatt)		17.0 (5.1-20.4) + 3.52	
EER		2.70	
COP		3.61	
Efficacité saisonnière (conformément à la norme EN14825)	Froid	Charge nominale (kW)	14.7
		Classe énergétique	A+
		SEER	5.7
	Chaleur (Zone médiane)	Charge nominale (kW)	11.6
		Classe énergétique	A+
		SCOP	4.0
	Chaleur (Zone chaude)	Charge nominale (kW)	12.6
		Classe énergétique	A+++
		SCOP	5.1
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)		380-415/50/3	
Entrée de courant (A)	Froid	10.2 (2.6-13.2)	
	Chaleur	8.1 (2.0-10.5) + 9.3	
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	5.97 (1.49-7.73)	
	Chaleur	4.71 (1.18-6.09) + 3.50	
Volume du flux d'air [m³/h]	Unité intérieure (Haut/Moyen/Bas)	2.285/1.927/1.479	
	Outdoor Unit	7.200	
Niveau sonore [dB(A)]	Unité intérieure (Faible/Moyen/Haut)	49/54/58	
	Unité extérieure	62.5	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	Unité intérieure/extérieure	67/75	
Fusibles (Extérieur) (A)	3x25		
Fusibles (Intérieur) (A)	3x16		
Câbles de signalisation (Noxmm²)	3 x 1.0 Shield		
Dimensions (LxPxH) (mm)	Unité intérieure	610x390x1.925	
	Unité extérieure	952x410x1.333	
Poids net (kg)	Unité intérieure/extérieure	60.8/112.8	
Conduite de liquide Conduite de gaz	3/8" 5/8"		
Réfrigérant / Quantité (g)	R410A/4.300		
Plage de température de fonctionnement (°C) froid/chaleur	-15-50 / -15-24		



Systeme numérique de gestion des bâtiments

Les systèmes de climatisation professionnelle Inventor peuvent être intégrés à votre système de gestion technique des bâtiments (GTB), vous permettant de contrôler l'ensemble de vos activités. Créez un écosystème unifié en intégrant la climatisation dans le même système de gestion centrale que la ventilation, l'éclairage et la sécurité garantissant ainsi une adaptation parfaite aux besoins de votre établissement, instantanément, facilement et efficacement.

Avantages de la GTB:

1. Contrôle total des systèmes de climatisation Inventor connectés au système via le protocole de communication Modbus RTU*.
2. Contrôle et réglage à distance du fonctionnement des systèmes de climatisation à distance, en fonction de l'évolution des besoins.
3. Détection immédiate des défaillances et, par conséquent, résolution rapide des problèmes.
4. Automatisation des fonctions pour réduire la probabilité de l'erreur humaine.
5. **Économies d'énergie et, par extension, réduction des coûts d'exploitation pour l'entreprise.**

**L'achat d'une passerelle réseau (gateway) est requis.*



Une technologie pour des solutions flexibles

Découvrez une solution de refroidissement et de chauffage parfaite pour les espaces confinés en utilisant les climatiseurs mobiles Inventor. Conçus sur mesure pour les résidences dont l'espace est limité pour les installations permanentes, ces unités offrent un refroidissement flexible et efficace sans qu'il soit nécessaire de les installer de manière fixe. Obtenez les conditions idéales, sans effort et de manière économique, en été comme en hiver, assurant une climatisation rapide et pratique tout au long de l'année. Idéal pour votre maison de vacances, n'est-ce pas ?

Climatisation mobile



Modèle	CHILLY CHLCO-09WK	Magic M3GCO290-09	Magic M3GHP290-12	
Rendement réfrigération (Btu/h)	9.000	9000	12.000	
Rendement réfrigération (kWatt)	2.64	2.64	3.52	
Rendement chaleur (Btu/h)	-	-	10.000	
Rendement chaleur (kWatt)	-	-	2.93	
Classe énergétique (froid - chaud)	A/-	A	A/A+	
EER	2.6	2.7	2.6	
COP	-	-	2.8	
Tension / Fréquence / Phase (V/Hz/Ph)	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	
Entrée de courant (A)	Froid	4.35	4.3	5.9
	Chaleur	-	-	5
Entrée d'alimentation (kW)	Froid	1.00	975	1.35
	Chaleur	-	-	1.05
Volume du flux d'air (Haut/Moyen/Bas) (m³/h)	295-/195	398/366/352	420/370/355	
Volume de déshumidification (L/jour)	51	2.3	81	
Niveau sonore (Faible/Moyen/Haut) [dB(A)]	47.5/52.0	51.2/51.5/52.4	50.6/51.3/52	
Niveau de puissance acoustique [dB(A)]	63	62	64	
Type compresseur	ROTATIF	ROTATIF	ROTATIF	
Dimensions (LxPxH) (mm)	350x383x718	454x365x700	467x397x765	
Poids net (kg)	24.7	29.5	33.2	
Réfrigérant / Quantité (g)	R290/170	R290/190	R290/220	



Une technologie pour une atmosphère saine

Les déshumidificateurs Inventor sont méticuleusement conçus pour favoriser un environnement respectueux de la santé. En éliminant efficacement l'excès d'humidité, les appareils de déshumidification Inventor se concentrent sur l'amélioration de la qualité de l'air, sans germes, ni poussières, ni bactéries. Ils contribuent également à empêcher la formation de moisissures sur diverses surfaces telles que les vêtements, les meubles et les murs. Les technologies avancées garantissent un niveau d'humidité idéal dans la pièce, pour créer une meilleure atmosphère.

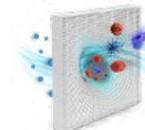


STARDUST

Une technologie qui excelle, un design qui impressionne!



HEPA H11
97,79%



SD-20L-F

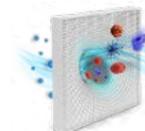
Modèle	SD-IONINV-20L
Capacité de déshumidification (L/24 heures)	20
Consommation électrique (W)	260
Niveau sonore [dB(A)]	35
Ballon d'eau (L)	4.8

ATMOSPHERE XL

Une technologie pour une atmosphère saine!



HEPA H11
97,79%



ATM-25L-F

Modèle	AT-IONUV-25L
Capacité de déshumidification (L/24 heures)	25
Consommation électrique (W)	270
Niveau sonore [dB(A)]	39
Ballon d'eau (L)	2.9

Conditions d'utilisation : Capacité de déshumidification : 30°C - 80%HR / Consommation électrique 26,7°C - 60%HR

Déshumidificateurs

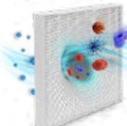
COMFORT

Des technologies avancées pour une atmosphère saine et des économies d'énergie!



Model	CF-WUHI-16L	CF-WUHIB-16L	CF-WUHI-20L	CF-WUHIB-20L
Dehumidifying Capacity (L/24 hours)	16	16	20	20
Power Consumption (W)	279	279	285	285
Noise Level [dB(A)]	39	39	39	39
Water Tank (L)	3.8	3.8	3.8	3.8

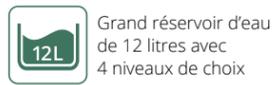
HEPA Filter H13 99.97%



CF-WUHI-F

COMBO

Un déshumidificateur intelligent et puissant adapté à vos besoins!



Model	CB-WUI-20L
Dehumidifying Capacity (L/24 hours)	20
Power Consumption (W)	280
Noise Level [dB(A)]	41
Water Tank (L)	12

Déshumidificateurs

COMFORT

Fraîcheur, confort et économies d'énergie qui peuvent faire la différence!



Model	CF-ION-10L	CF-ION-12L
Dehumidifying Capacity (L/24 hours)	10	12
Power Consumption (W)	160	175
Noise Level [dB(A)]	35	36
Water Tank (L)	1.6	1.6

WIFI POWER

Un déshumidificateur haute performance idéal pour les grands espaces!



Model	PWR-WIFI-50L
Dehumidifying Capacity (L/24 hours)	50
Power Consumption (W)	550
Noise Level [dB(A)]	49/48
Water Tank (L)	6

RISE PRO

Un déshumidificateur à dessiccation qui convient aux régions où le chauffage est insuffisant !



Model	RS-WUI-08L
Dehumidifying Capacity (L/24 hours)	8
Power Consumption (W)	30/330/650**
Noise Level [dB(A)]	38
Water Tank (L)	2.5

Purificateurs d'air

2
ANS
DE GARANTIE

La technologie au service du confort & des conditions idéales

Améliorez la qualité de l'air de votre espace en investissant dans un purificateur d'air. Profitez de l'amélioration effective de la qualité de l'air, car le purificateur crée une atmosphère fraîche et saine. Les nombreuses étapes de filtration, la faible consommation d'énergie, les filtres HEPA et les différents capteurs sont quelques-uns des avantages uniques des purificateurs d'air Inventor.



Purificateurs d'air

QUALITY 300 Environnement agréable et sain!



QLT-300-F

HEPA
97,5%



Filtre HEPA
97,5%



4 étapes de filtration
de l'air & Ioniseur



Témoin de qualité
de l'air

Modèle	QLT-300
Capacité de filtration d'air	HEPA H11 97,5%
Consommation électrique (W)	4/6/11/19/30
Débit d'air maximal (CADR) (m³/h)	300
Niveau sonore [db(A)]	29/30/39/45/50
Couverture de la pièce jusqu'à (m²/m³)	45/135
Étapes de filtration	4
Vitesses du ventilateur	4

QUALITY 550 Upgraded air quality!



QLT-500-F

True HEPA
H13 99,97%



6 étapes de filtration
de l'air & Ioniseur



2x Système de
double filtration



Capteurs

Modèle	QLT-550
Capacité de filtration d'air	True HEPA H13 99,97%
Consommation électrique (W)	4/6/10/23/35
Débit d'air maximal (CADR) (m³/h)	550
Niveau sonore [db(A)]	26/31/38/49/54
Couverture de la pièce jusqu'à (m²/m³)	85/255
Étapes de filtration	6
Vitesses du ventilateur	5

QUALITY 700 Superior air quality, suitable for large spaces!



QLT-700-F

True HEPA
H13 99,97%



6 étapes de filtration
de l'air & Ioniseur



Convient pour
les grands espaces



Fonction
automatique (Auto)

Modèle	QLT-700
Capacité de filtration d'air	True HEPA H13 99,97%
Consommation électrique (W)	4/8/16/29/48
Débit d'air maximal (CADR) (m³/h)	700
Niveau sonore [db(A)]	30/43/46/51/56
Couverture de la pièce jusqu'à (m²/m³)	100/300
Étapes de filtration	6
Vitesses du ventilateur	5

Applications "intelligentes"

La technologie Inventor à votre service!



Connectez-vous et ayez le contrôle total à distance de vos appareils!

L'application domotique Inventor Control vous offre un contrôle complet sur vos appareils Inventor à partir de n'importe quel lieu. L'application vous offre de nombreuses possibilités d'ajuster le fonctionnement des appareils en fonction de vos besoins personnels, en appliquant des scénarios personnalisés. Utilisez les prévisions météorologiques, votre emploi du temps quotidien ou selon les conditions qui peuvent survenir au cours de la journée et laissez vos appareils fonctionner automatiquement, uniquement pour vous !

- **Contrôle central des appareils Inventor**
L'application sert de plaque tournante centralisée pour la gestion de tous vos appareils Inventor.
- **Notifications automatiques**
Recevez en temps réel des notifications pour rester informé de l'état et des performances de vos appareils.
- **Programmation hebdomadaire**
L'application vous permet d'automatiser le fonctionnement des appareils à des heures et des jours précis.
- **Fonction de commande vocale**
Commande mains libres possible grâce à la fonction de commande vocale.
- **Scénarios intelligents**
Possibilité de concevoir des scénarios spécifiques pour répondre aux préférences et aux besoins de chacun.



L'application la plus pratique pour tous les techniciens!

L'application Inventor My PARTNER s'adresse au professionnel qui a besoin d'obtenir des informations instantanément. Grâce à l'application, le technicien qualifié a un accès facile et direct aux manuels d'utilisation et aux données techniques nécessaires à l'installation ou à la maintenance des appareils, et peut rechercher une pièce de rechange compatible, sans effort et sans temps d'attente.



Inventor Control APP est compatible avec Google Assistant*; Amazon Alexa**, et les raccourcis Siri

* Google est une marque déposée de Google LLC. Google Assistant n'est pas disponible dans certaines langues et certains pays. ** Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.



Solutions d'économie
d'énergie



Haute
performance



Confort
incomparable

Inventor A.G. S.A.
Part of BEHEK HEP

24e km Route nationale Athènes – Lamia & 1, rue Thoukididou ; 145 65 Ag. Stefanos – Grèce, Tel.: +30 211 300 3300 | Fax: +30 211 300 3333

www.inventorclimatisation.fr

La société ne peut être considérée comme responsable des éventuelles fautes de frappe dans les spécifications des produits. Les spécifications techniques peuvent être modifiées sans préavis. Pour tout renseignement complémentaire, merci de contacter le service clientèle d'Inventor au +30 211 300 3300 ou en écrivant à l'adresse suivante service@inventor.ac

Les spécifications de branchement des climatiseurs et des pompes à chaleur air/eau doivent toujours être conformes aux réglementations et exigences locales.