

Pompes à Chaleur Monobloc

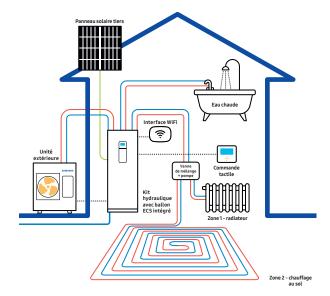
Vue d'ensemble

Gamme Pompes à Chaleur AIR/EAU Monobloc

ClimateHub Monobloc

Le système ClimateHub Monobloc possède une unique unité extérieure reliée au kit hydraulique avec ballon ECS intégré via une liaison hydraulique. Le potentiel de l'ensemble peut être maximisé en l'associant à des fonctions de gestion d'énergie (SmartGrid) ou un système photovoltaïque.

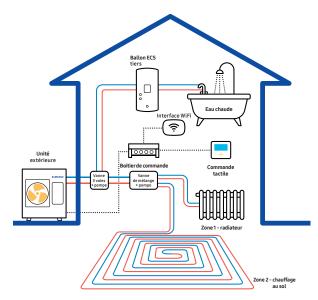
- Chauffage, Rafraîchissement et production ECS intégrée
- Pompe à Chaleur Air/Eau disponible en 5 / 8 / 12 / 16 kW
- Température d'eau jusqu'à 65°C
- Ballon ECS disponible en 200 ou 260 L
- Efficacité energétique jusqu'à A+++
- Compatibles avec plancher chauffant, radiateur, ventilo-convecteur



EHS Monobloc

L'EHS Monobloc peut être raccordé à des équipements tiers, tels qu'un ballon d'eau chaude sanitaire (ECS), grâce au boîtier de commande Samsung Monobloc qui comprend une commande, un capteur de débit, un capteur d'ECS et des capteurs d'entrée et de sortie d'eau.

- Chauffage, Rafraîchissement et préparation ECS pour ballon tiers
- Pompe à Chaleur Air/Eau disponible en 5 / 8 / 12 / 16 kW
- Température d'eau jusqu'à 65°C
- Efficacité energétique jusqu'à A+++
- Compatibles avec plancher chauffant, radiateur, ventilo-convecteur



Liaisons hydrauliques

[—] Communication

SOMMAIRE

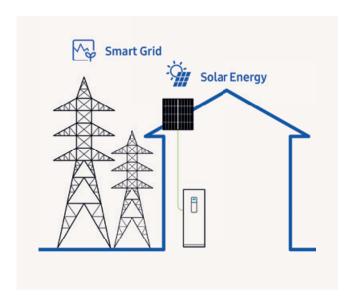
Fonctionnalités Gamme Pompe à Chaleur EHS	4
Fonctionnalités ClimateHub	6
Solutions Pompe à Chaleur EHS ClimateHub Monobloc R32	10
Solutions Pompe à Chaleur EHS Monobloc R32	12
Contrôles et Accessoires	14

Fonctionnalités des Pompes à Chaleur

Conception compacte

La solution Samsung ClimateHub est conçue autour d'un kit hydraulique compact qui intègre un ballon d'eau chaude sanitaire de grande capacité de 200 ou 260 litres. Cette conception compacte et modulaire facilite l'installation dans la cuisine ou la buanderie.





Compatible Smart Grid (réseaux électriques intelligents) et systèmes photovoltaïques (si ClimateHub)

Les réseaux électriques intelligents intègrent aisément le comportement et les actions de tous les utilisateurs connectés. La compatibilité Smart Grid permet aux utilisateurs de bénéficier d'une alimentation électrique durable et économique. La compatibilité avec les systèmes photovoltaïques (énergie solaire ou photovoltaïque) permet de raccorder le système à des panneaux solaires et d'économiser ainsi l'énergie par le biais de l'utilisation de ressources renouvelables.*

Entretien aisé

La mise en service et la maintenance peuvent être facilement effectuées depuis la partie avant du kit hydraulique grâce à la trappe d'accès positionnée en façade et aux options d'entretien intuitives disponibles via l'utilisation d'une carte Micro SD ou de l'application mobile Samsung EHS Mobility.*

Yeuillez contacter votre interlocuteur Samsung direct pour plus d'informations au sujet de l'application mobile Samsung EHS Mobility.

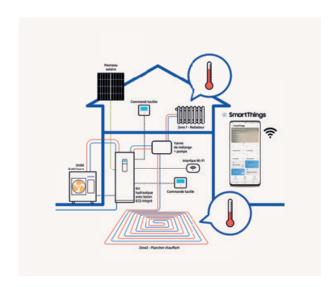


^{*} La compatibilité avec les systèmes photovoltaïques n'est assurée que si des équipements tiers supplémentaires sont installés

Commandes intuitives en français

Samsung a lancé une nouvelle commande tactile avec plusieurs langues disponibles et un écran couleur lumineux. Elle permet de régler les températures, de surveiller la consommation d'énergie, de définir des programmations et d'identifer rapidement les dysfonctionnements.*



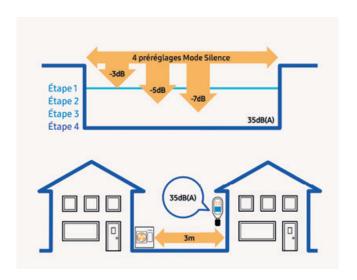


Connectivité intelligente

La nouvelle commande tactile permet aux utilisateurs de gérer les réglages de températures par zone : les radiateurs à hautes températures et le chauffage au sol à faibles températures peuvent ainsi être utilisés effcacement. L'interface WiFi en option permet de contrôler les différents aspects du système via l'application Samsung SmartThings sur votre smartphone.*

Fonctionnement silencieux

La solution ClimateHub offre la possibilité d'abaisser le niveau sonore suivant 3 pré-réglages. Les utilisateurs peuvent ainsi bénéficier d'un environnement silencieux.



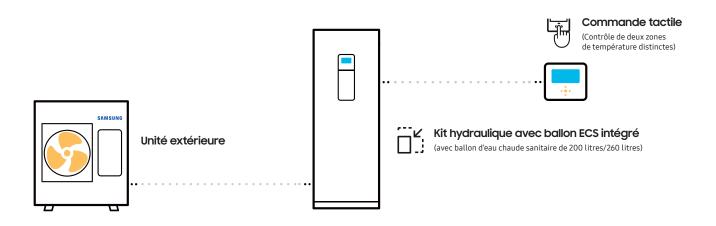
^{*} L'image présente un exemple d'application et est uniquement fournie à des fins d'illustration. Veuillez toujours consulter les informations les plus récentes pour connaître la disponibilité des différentes lanques.

^{*} Disponible sur les périphériques iPhone et Android. Une connexion au réseau est requise. Un compte sur l'application Samsung est requis.

Solution Samsung ClimateHub

La solution de confort ultime pour la maison est à la portée de tous grâce à l'EHS ClimateHub, la nouvelle solution intégrée de chauffage et de production d'eau chaude sanitaire. Grâce à une installation et une mise en service aisées, un fonctionnement silencieux et une gestion à distance, assurer un environnement confortable est plus simple que jamais.

Solution Samsung intégrée



Les niveaux de pression acoustique varient selon les conditions de fonctionnement. Pour bénéficier de la connectivité intelligente, il est nécessaire de commander l'interface WiFi séparément et d'installer l'application Samsung SmartThings sur un smartphone. Une connexion réseau et un compte sur l'application Samsung sont requis.

La solution de confort ultime



Fonctionnement silencieux

Les systèmes de pompes à chaleur doivent répondre aux attentes des utilisateurs, qui souhaitent conserver un environnement silencieux. Les groupes extérieurs des solutions Samsung ClimateHub offrent la possibilité d'abaisser le niveau sonore suivant 4 pré-réglages. Les utilisateurs peuvent ainsi bénéficier d'un environnement silencieux, à partir de 35 dB(A).



Installation facile

Le Kit Hydraulique qui intègre un ballon ECS adopte un design compact et modulaire.

Son installation est aisée grâce aux éléments hydrauliques intégrés d'office et un accès à la maintenance par la façade de l'appareil. Avec sa mise en service intuitive, le démarrage du système se fait sans efforts.



Gestion à distance

Les systèmes ClimateHub peuvent être gérés à distance. Grâce au kit de contrôle WiFi en option et via l'application Samsung SmartThings, l'utilisateur peut contrôler à distance divers paramètres tels la mise en marche de l'appareil, les modes de fonctionnement ou encore sa programmation.



Chauffage au sol



Radiateur



Eau chaude







Solutions Pompe à Chaleur EHS ClimateHub et EHS

Caractéristiques ClimateHub Monobloc (R32) A----

- Solution intégrée pour la production de chauffage et d'eau chaude
- Unité compacte avec ballon ECS grande capacité (200 et 260 litres)
- Interface tactile intuitive avec écran couleur en français
- Visualisation de la consommation d'énergie via l'interface tactile
- Entretien facile : tous les composants sont accessibles par la face avant.
- Compatible systèmes photovoltaïques et Smart Grid (réseaux électriques intelligents)
- Deux zones de contrôle distinctes, pour les installations comprenant chauffage au sol et radiateurs
- Performances énergétiques élevées : SCOP A+++*
- Contrôle WiFi SmartThings par smartphone ou tablette (en option)
- Résistance d'appoint incluse pour garantir un chauffage continu









		Kit H	ydraulique		AE200RNWMEG/EU	AE200RNWMEG/EU	AE200RNWMEG/EU
		Unité	extérieure		AE050RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE120RXYDEG/EU
			nmande		MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N
	Performances	Puissance nominale	Chauffage				
			A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	W	5.000/4.300	8.000/7.100	12.000/11.300
			Rafraîchissement A35/W18 ¹	W	5.000	7,.500	12.000
		Puissance absorbée (nominale)	Chauffage A7/W35¹ / A7/W55²	W	1.030/1.520	1.770/2.530	2.650/3.730
			Rafraîchissement A35/W18¹	w	1.140	1.900	2.770
		COP (nominal) A7/W351 / A7/W	/55²	W/W	4,85/2,83	4,52/2,81	4,53/3,03
		EER (nominal) A35/W18 ¹		W/W	4,39	3,95	4,33
		SCOP température eau de sort	ie 35 °C/ 55 °C	W/W	4,46/3,2	4,44/3,23	4,69/3,51
stème		Efficacité énergétique saisonr Température de sortie d'eau 3		ETAS%	175/125	175/126	185/138
		Classe d'efficacité saisonnière Température eau de sortie 35	moyenne du chauffage*	-	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
		Intensité	MCA	Α	16,00	22,00	28,00
		Débit d'eau	Minimum/Maximun	l/min	7,00/48,00	7,00/48,00	12,00/58,00
		Température eau de sortie ³	Chauffage	°C	15~65	15~65	15~65
		remperature edu de sortie	Rafraîchissement	•€	5~25	5~25	5~25
	Fonctions	Compatible Smart Grid (réces		-	5-25 •	•	•
	rollctions	Compatible Smart Grid (résear Compatible systèmes photovo			•	•	•
					•	•	•
	Alimontation (Deux zones de contrôle distino	rtes				
	Alimentation é			Φ, #, V, Hz	1 Ф, 2, 220~240 V, 50 Hz	1 Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1 Ф, 2, 220~240 V, 50 H
	Volume du ball			litres	200	200	200
	Profil de soutirage ECS L/XL				L	L	L
	Efficacité énergétique moyenne pour chauffage de l'eau ETA %				115	115	110
		Classe d'efficacité énergétique Son Pression acoustique ⁴ Chauffage/			A	A	A
: hydraulique ec ballon ECS	3011	Pression acoustique ⁴	Chauffage/ rafraîchissement standard	dB(A)	26	26	30
égré		Puissance acoustique	Chauffage standard	dB(A)	40	40	44
	Dimensions	Poids net		kg	130,0	130,0	130,0
		Dimensions nettes (l×H×p)		mm	595x1800x700	595x1800x700	595x1800x700
	Liaisons	Ligne eau (chauffage)	Entrée/sortie	Ф, mm	28/28	28/28	28/28
	hydrauliques	Ligne eau (ECS)	Entrée/sortie	Φ, mm	22/22	22/22	22/22
	Résistances électriques intégrées Chauffage / Ballon ECS		Chauffage / Ballon ECS	w	2 000/3 000	2 000/3 000	2 000/3 000
	Alimentation é	lectrique		Ф, V, Hz	1 Φ, 220~240 V, 50 Hz	1 Ф, 220~240 V, 50 Hz	1 Φ, 220~240 V, 50 Hz
	Compresseur	Туре		-	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif
	Résistance d'en	nbase		-	-	•	•
	Son	Pression	Chauffage standard	dB(A)	45	48	50
		acoustique ⁴	Rafraîchissement standard	dB(A)	45	48	50
		Puissance	Chauffage standard	dB(A)	61	63	64
		acoustique	Rafraîchissement standard	dB(A)	62	64	65
Unité extérieure	Dimensions	Poids net		kg	58,5	76,0	110,0
	5	Dimensions nettes (l×H×p)		mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 1 420 x 330
	Réfrigérant						
	Remigerant	Туре		-	R32	R32	R32
		Charge d'usins		***		nnent des gaz à effet de serre fluo	
		Charge d'usine		tCO₂e	0,68	0,78	1,49
				kg	1,00	1,15	2,20
	Liaisons hydrau Kit hydraulique		Entrée/Sortie	Φ, mm	28/28	28/28	28/28
	Plage de foncti	onnement	Chauffage	°C	-25~35	-25~35	-25~35
			Rafraîchissement	°C	10~46	10~46	10~46
			ECS	°C	-25~43	-25~43	-25~43
			Rafraîchissement	°C	10~46	10~46	10~46

Accessoire à commander	Accessoires en option				
- 121 2	1 —		10		
Commande tactile	Interface Wi-Fi	Sonde externe	Chauffage d'appoint (4/6 kW)		
MWR-WW10N	MIM-H04EN	MRW-TA	MHC-400FE MHC-600FE		





°L'étiquette énergétique A+++ est disponible conformément à la classification européenne 2019 nº 811/2013, sur une échelle de D à A+++.

¹Condition A2W: (chauffage) entrée/sortie eau 30°C/35°C, air extérieur 7°C[bulbe sec]/6°C[bulbe humide], (rafraîchissement) entrée/sortie eau 23°C/18°C, air extérieur 35°C[bulbe sec]

 2 Condition A2W : (chauffage) entrée/sortie eau 47°C/55°C, air extérieur 7°C[bulbe sec]/6°C[bulbe humide]

³65 °C jusqu'à +10 °C (maximum 60 °C jusqu'à -5 °C)

⁴La pression acoustique a été relevée dans une chambre anéchoïque. La pression acoustique est une valeur relative qui dépend de la distance et de l'environnement acoustique. La pression acoustique peut varier selon les conditions de fonctionnement.















Section 1	200	200	The second second	-	The second second	Section 1
AE200RNWMEG/EU	AE260RNWMEG/EU	AE260RNWMGG/EU	AE260RNWMEG/EU	AE260RNWMGG/EU	AE260RNWMEG/EU	AE260RNWMGG/EU
AE160RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDEG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDEG/EU	AE160RXYDGG/EU
MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N
16.000/15.000	8,000/7,100	8.000/7.100	12,000/11,300	12.000/11.300	16.000/15.000	16.000/15.000
14,000	7.500	7.500	12.000	12.000	14,000	14,000
	1.770/2.530	1770/2570	2 450/2 770	2.450/7.770	3.620/5.180	
3.620/5.180		1.770/2.530	2.650/3.730	2.650/3.730	3.020/5.180	3.620/5.180
3,280	1.900	1.900	2.770	2.770	3,280	3,280
4,42/2,90	4,52/2,81	4,52/2,81	4,53/3,03	4,53/3,03	4,42/2,90	4,42/2,90
4,27	3,95	3,95	4,33	4,33	4,27	4,27
4,48/3,53	4,44/3,23	4,44/3,23	4,69/3,51	4,69/3,51	4,48/3,53	4,48/3,53
176/138	175/126	175/126	185/138	185/138	176/138	176/138
A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
32,00	22.00	10,00	28.00	12,00	32,00	12,00
12/58	7,00/48,00	7,00/48,00	12,00/58,00	12,00/58,00	12/58	12/58
15~65	15~65	15~65	15~65	15~65	15~65	15~65
5~25	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25	5~25
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•
Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Ф,2,220~240,50Hz	3 Ф, 4, 380~415 V, 50 Hz	1Ф,2,220~240,50Hz	3 Φ, 4, 380~415 V, 50 Hz	1Ф,2,220~240,50Hz	3 Φ, 4, 380~415 V, 50
200	260	260	260	260	260	260
L	XL	XL	XL	XL	XL	XL
110	123	123	117	117	117	117
A	A	A	A	A	A	A
30/30	26	26	30	30	30/30	30/30
44	40	40	44	44	44	44
130	140.0	140,0	140.0	140,0	140	140
595x1 800x700	595x1,800x700	595x1800x700	595x1,800x700	595x1800x700	595x1 800x700	595x1 800x700
28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
22/22	22/22	22/22	22/22	22/22	22/22	22/22
2 000 / 3 000	2 000/3 000	6 000/3 000	2 000/3 000	6000/3000	2000/3000	6 000 / 3 000
I Φ, 2, 220~240 V, 50 Hz	1Φ, 220~240V, 50Hz	3 Ф, 380~415 V, 50 Hz	1Ф, 220~240V, 50Hz	3 Ф, 380~415 V, 50 Hz	1 Ф, 2, 220~240 V, 50 Hz	3 Ф, 4, 380~415 V, 50
BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif
•	•	•	•	•	•	•
52	48	48	50	50	52	52
54	48	48	50	50	54	54
66	63	63	64	64	66	66
68	64	64	65	65	68	68
110	76.0	75,0	110.0	111,0	110	110
940 x 1 420 x 330	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1,420 x 330	940 x 1 420 x 330	940 x 1 420 x 330	940 x 1 420 x 330
R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
			nent des gaz à effet de serre flu			
1,49	0.78	0,78	1.49	1,49	1,49	1,49
2,20	1.15	1,15	2.20	2,20	2,20	2,20
28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28	28/28
-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35	-25~35
	10~46	10~46	10~46	10~46	10~46	10~46
10~46	10 40	10 40	10 40	10 40		

Caractéristiques Monobloc (R32)

- Interface tactile intuitive avec écran couleur en plusieurs langues
- Visualisation de la consommation d'énergie via l'interface tactile
- Compatible systèmes photovoltaïques et Smart Grid (réseaux électriques intelligents)
- Deux zones de contrôle distinctes, pour les installations comprenant chauffage au sol et radiateurs
- Contrôle WiFi SmartThings par smartphone ou tablette (en









						(2)	(2)
		Boiter de	commande	MIM-E03CN	MIM-E03CN	MIM-E03CN	
		Unité e	xtérieure	AE050RXYDEG/EU	AE080RXYDEG/EU	AE120RXYDEG/EU	
		Com	mande		MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N
	Performances	Puissance nominale	Chauffage A7/351 / A7/W552	W	5.000 / 4.3000	8.000/7.100	12.000/11.300
			Rafraîchissement A35/W18 ¹	W	5,000	7,500	12,000
		"Puissance absorbée	Chauffage A7/351 / A7/W552	W	1.030/1.520	1.770/2.530	2.650/3.730
		(nominale)"	Rafraîchissement A35/W18 ¹	W	1.140	1,900	2,770
		COP (nominal) A7/W351 / A7/	W55 ²	W/W	4,85/2,83	4,52/2,81	4,53/3,03
		EER (nominal) A35/W18 ¹		W/W	4,39	3,95	4,33
		SCOP température eau de sor	rtie 35 °C/ 55 °C	W/W	4,46/3,20	4,44/3,23	4,69/3,51
		"Efficacité énergétique saiso Température de sortie d'eau		ETAS%	175/125	175/126	185/138
		"Classe d'efficacité saisonniè Température eau de sortie 35		-	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
		Débit d'eau	Minimum / Maximum	l/min	7/48	7/48	12/58
		Intensité	MCA	Α	16,00	22,00	28,00
		Température eau de sortie	Chauffage	°C	15~65	15~65	15~65
			Rafraîchissement	°C	5~25	5~25	5~25
	Fonctions	Compatible Smart Grid (rése	aux électriques intelligents)	-	•	•	•
		Compatible systèmes photov	oltaïques	-	•	•	•
		Deux zones de contrôle distir	nctes	-	•	•	•
	Alimentation éle	ctrique		Ф, #, V, Hz	1Ф, 2, 220~240V, 50Hz	1Ф, 2, 220~240V, 50Hz	1Ф, 2, 220~240V, 50Hz
	Dimensions Poids net		kg	3,5	3,5	3,5	
		Dimensions nettes (l×H×p)		mm	290x110x371	290x110x371	290x110x371
	Commandes externes (Accessoires hydrauliques non inclus dans le produit)	Chauffage auxiliaire	230 V C.A. (20A Maximum)	-	•	•	•
		Relève de Chaudière	230 V C.A. (10A Maximum)	-	•	•	•
		Pompe	230 V C.A. (0.5A Maximum)	-	•	•	•
		Vanne 2 voies (ou 3 voies)	230 V C.A. (22mA Maximum)	-	•	•	•
		Thermostat d'ambiance	230 V C.A. (22mA Maximum)	-	•	•	•
		Pompe Solaire	230 V C.A. (10A Maximum)	-	•	•	•
		Pompe Inverter	230 V C.A. (0.5A Maximum)	-	•	•	•
		Vanne de mélange 3 voies	230 V C.A. (22mA Maximum)	-	•	•	•
	Alimentation éle	ctrique		Ф, #, V, Hz	1Ф, 220~240V, 50Hz	1Ф, 220~240V, 50Hz	1Ф, 220~240V, 50Hz
	Compresseur Type				BLDC Twin Rotary	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif
	Résistance d'emb	ase			•	•	•
	Son	Pression acoustique ³	Chauffage standard	dB(A)	45	48	50
			Rafraîchissement standard	dB(A)	45	48	50
		Puissance acoustique	Chauffage standard	dB(A)	61	63	64
			Rafraîchissement standard	dB(A)	62	64	65
	Dimensions	Poids net		kg	58,5	76	110
		Dimensions nettes (l×H×p)		mm	880x798x310	940x998x330	940x1,420x330
	Réfrigérant	·		-	R32	R32	R32
					Ces produits contien	nent des gaz à effet de serre fluo	rés R32 (PRG = 675).
		Charge d'usine		tCO ₂ e	0,68	0,78	1,49
				kg	1,00	1,15	2,20
	Liaisons hydrauli	ques	Entrée/sortie	Ф, mm	28/28	28/28	28/28
	Plage de fonction	nement	Chauffage	°C	-25~35	-25~35	-25~35
	Raffraîchissement ECS		°C	10~46	10~46	10~46	
			°C	-25~43	-25~43	-25~43	
					· · ·	- 1-	











	(1)		
MIM-E03CN	MIM-E03CN	MIM-E03CN	MIM-E03CN
AE160RXYDEG/EU	AE080RXYDGG/EU	AE120RXYDGG/EU	AE160RXYDGG/EU
MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N
16.000/15.000	8.000/7.100	12.000/11.300	16.000/15.000
14,000	7,500	12,000	14,000
3.620/5.180	1.770/2.530	2.650/3.730	3.620/5.180
3,280	1,900	2,770	3,280
4,42/2,90	4,52/2,81	4,53/3,03	4,42/2,90
4,27	3,95	4,33	4,27
4,48/3,53	4,44/3,23	4,69/3,51	4,48/3,53
176/138	175/126	185/138	176/138
A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
12/58	7/48	12/58	12/58
32,00	10,00	10,00	12,00
15~65	15~65	15~65	15~65
5~25	5~25	5~25	5~25
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
1Ф, 2, 220~240V, 50Hz	1Ф, 2, 220~240V, 50Hz	1Ф, 2, 220~240V, 50Hz	1Ф, 2, 220~240V, 50H
3,5	3,5	3,5	3,5
290x110x371	290x110x371	290x110x371	290x110x371
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
1Ф, 220~240V, 50Hz	3Ф, 380~415V, 50Hz	3Ф, 380~415V, 50Hz	3Ф, 380~415V, 50Hz
BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif	BLDC Twin rotatif
•	•	•	•
52	48	50	52
54	48	50	54
66	63	64	66
68	64	65	68
110	75	111	111
940x1,420x330	940x998x330	940x1,420x330	940x1,420x330
R32	R32	R32	R32
	Ces produits contiennent des gaz à є	effet de serre fluorés R32 (PRG = 675).	
1,49	0,78	1,49	1,49
2,20	1,15	2,20	2,20
		28/28	28/28
28/28	28/28	20/20	20/20
	28/28 -25~35	-25~35	-25~35
28/28 -25~35 10~46			





HP Keymark

¹Conditions A2W: (chauffage) entrée/sortie eau 30°C/35°C, air extérieur 7°C(bulbe sec)/6°C [bulbe humide], (rafraîchissement) entrée/sortie eau 23°C/18°C, air extérieur 35°C[bulbe sec].

 2 65 °C jusqu'à +10 °C (maximum 60 °C jusqu'à -5 °C)

³ La pression acoustique a été relevée dans une chambre anéchoïque. La pression acoustique est une valeur relative qui dépend de la distance et de l'environnement acoustique. La pression acoustique peut varier selon les conditions de fonctionnement.



Contrôles et accessoires

Contrôles

	Produit	Modèle	Image	Compatibilité
Commande individuelle Système	Commande tactile filaire	MWR-WW10N	0 (0 0	EHS
Systèmes de commande centralisée	Commande centralisée tactile	MCM-A300N	7	Tous
Système de gestion intégrée	DMS2.5	MIM-D01AN	-	Tous
	Module de communication avec contact externe	MIM-B14		DVM, RAC, FJM, CAC, EHS
Autres	Sonde d'ambiance extérieure	MRW-TA		DVM, FJM, CAC, EHS

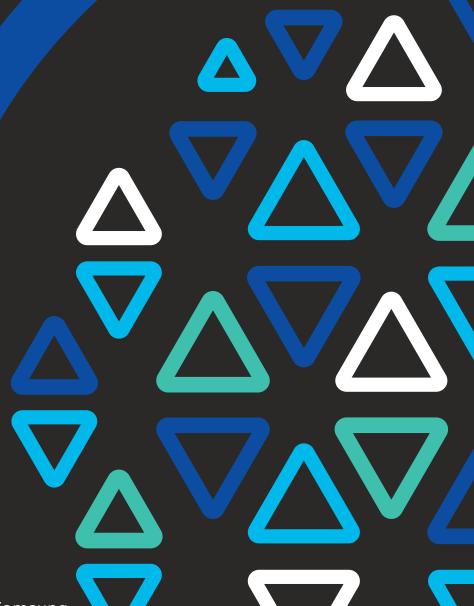
Interface WiFi



		MIM-H04EN
Ventilateur Nombre maximal d'unités intérieures connectées		16
	Application	SmartThings
	Reconnaissance vocale	Bixby
Rafraîchissement/chauffage de bienvenue		Géorepérage
	Automatisation	Contrôle personnalisé avec toute une série de règles d'exécution
	Ajout de scènes	Contrôle facile grâce au mode utilisateur personnalisé
	Surveillance énergétique	Surveillance individuelle de la consommation de 16 unités extérieures maximum
Taille du produit en mm (lxHxp)		185 x 130 x 29

Accessoires

Classification	Image	Modèle	Compatibilité
Résistance électrique		MHC-400FE	Kit Hydraulique ClimateHub, Résistance 4 kW
Chauffage d'appoint		MHC-600FE	Kit Hydraulique ClimateHub, Résistance 6 kW



Découvrez-en plus à propos de Samsung Climate Solutions à l'adresse suivante : www.samsung.com/climate

Copyright © 2021 Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Tous droits réservés. Samsung est une marque déposée de Samsung Electronics Co., Ltd. Les caractéristiques et conceptions sont susceptibles d'être modifiées sans notification préalable et peuvent inclure des informations préliminaires. Les poids et mesures non métriques sont approximatifs. Toutes les données sont jugées correctes au moment de la création du document. Samsung n'est pas responsable des erreurs et omissions. Certaines images peuvent être retouchées. Tous les noms et logos de marques, produits et services sont des marques commerciales et/ou déposées par leurs détenteurs respectifs et sont reconnus et acceptés par la présente.



Samsung Electronics Co., Ltd. participe au programme de certification Eurovent dans les catégories suivantes : Climatiseurs (AC), Débit de réfrigérant variable (VRF) et Groupe de production d'eau glacée (LCP-HP). Vérifiez la validité du certificat : www.eurovent-certification.com.

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.

Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol +31 (0)8 81 41 61 00 Pays-Bas

Contact France + 33(0) 1 44 04 72 73 climatisation@samsung.com



SAMSUNG