

THERMOPOMPE ET SYSTÈME DE CLIMATISATION
UNITÉS SANS CONDUIT
À ZONE UNIQUE ET MULTI-ZONE

Goodman[®]

Air Conditioning & Heating

JUSQU'À 22,5 DE TAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE SAISONNIER
AVEC TECHNOLOGIE INVERTER

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT AMBIANTE de -25 °C à 50 °C



Dieu merci pour
Goodman[®]





Profitez du confort dans toute la maison avec une thermopompe ou un système de climatisation sans conduit de marque **Goodman^{MD}**.

Saviez-vous que vous pouviez chauffer et climatiser toute votre maison avec une thermopompe sans conduit (également appelée mini-bibloc)? Les solutions sans conduit sont polyvalentes et de conception minimaliste, ce qui permet de créer des solutions de chauffage et de climatisation personnalisées.

Modèles de SÉRIE 19

La série 19 propose des systèmes de climatisation et de thermopompes. Abordables et pratiques, les systèmes sans conduit Goodman offrent un fonctionnement silencieux qui contribuera à améliorer le confort au quotidien.

Modèles de SÉRIE 21, à zone unique et multi-zone










Les modèles de la série 21 sont conçus pour fournir une solution écoénergétique et abordable afin de garantir un confort intérieur toute l'année. La technologie avancée « Inverter » offre un confort supérieur tout en économisant de l'énergie. La thermopompe vous aidera même à rester à l'aise lorsque la température extérieure descend jusqu'à -25°C . La série 21 permet également de chauffer ou de climatiser jusqu'à quatre espaces indépendamment avec une seule unité extérieure.

Goodman^{MD} est une société de renom en matière de climatisation, de chauffage et d'efficacité énergétique pour le confort de votre demeure.

Ainsi, peu importe l'endroit où vous vivez ou la taille de votre maison Goodman a une solution pour en améliorer le confort.

Écoénergétique

Les unités Goodman sont conçues avec la technologie Inverter à vitesse variable pour réguler progressivement les températures intérieures ce qui permet d'assurer un contrôle efficace et uniforme de la température tout au long de l'année. Elles constituent une solution écoénergétique pour vous aider à reprendre le contrôle de votre confort intérieur et à relever une variété de défis en matière de chauffage et de climatisation. En l'absence de conduit, l'air conditionné vous est livré directement.

	Série 19	Série 21
 Filtre à catalyseur froid – Absorbe les particules nocives comme le formaldéhyde et l'ammoniac	●	●
TURBO Mode Turbo – Aide à augmenter la capacité de la thermopompe pour atteindre rapidement la température désirée	●	●
 Mode silencieux – Fonctionnement non intrusif de l'unité intérieure où les sons et l'affichage sont supprimés	●	●
 Suivez-moi – Précision améliorée lorsque la télécommande de votre thermopompe agit en tant que capteur. (Disponible sur les modèles HP uniquement)	●	
 Capacité basse température – L'unité est capable de fonctionner à des températures extérieures froides jusqu'à -25 °C (Disponible sur les modèles HP uniquement)		●
 Échangeur thermique en aluminium avec revêtement hydrophile – Permet une évacuation plus rapide de l'eau	●	●
 Anti-froid – Le mode de préchauffage préchauffe l'air intérieur pour un confort accru	●	●
 Détection de fuite de réfrigérant – L'unité intérieure est capable d'avertir le propriétaire s'il y a une fuite dans le système.	●	●
 Mémoire de grille d'aération – Retient la position précédente de la grille d'aération, de sorte que vous obtenez le même angle de manière cohérente	●	●
 Réinitialisation automatique – Doté de la fonctionnalité de réinitialisation automatique après une coupure de courant	●	●

SÉRIE 19 | SYSTÈME DE CLIMATISATION À ZONE UNIQUE

TAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE JUSQU'À 19 TRÉS

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT AMBIANTE de -15° C à 50 °C

UNITÉ INTÉRIEURE*			MSC093E19AXAA	MSC121E19AXAA	MSC123E19AXAA	MSC183E19AXAA	MSC243E19AXAA
UNITÉ EXTÉRIEURE*			MSC093E19MCAA	MSC121E19MCAA	MSC123E19MCAA	MSC183E19MCAA	MSC243E19MCAA
Climatisation	Capacité	Btu/h	9 000	12 000	11 500	17 000	22 000
	Entrée	W	812	1 200	1 037	1 533	1 960
	Courant nominal	A	3,53	10,43	4,5	6,7	9,0
	Taux de rendement énergétique	Btu/Wh	11,1	10,0	11,1	10,8	10,9
	Taux de rendement énergétique saisonnier (TRÉS)		19	16,5	19	20	19
Données élec- triques	Ampacité minimale du circuit	A	10	15	11	15	18
	Fusible max.		15	20	15	20	25
	Alimentation électrique	V-Hz-Ph	208-230 V-60 Hz, 1Ph	115 V-60Hz, 1Ph	208-230 V-60 Hz, 1Ph	208-230 V-60 Hz, 1Ph	208-230 V-60 Hz, 1Ph
	Câblage		16AWG / 4, bloqué non blindé				
Débit d'air (fort / moyen / faible)	Unité intérieure	pi³/min	241 / 206 / 147	236 / 206 / 147	241 / 206 / 194	529 / 441 / 353	581 / 457 / 331
	Unité extérieure		1 230	1 176	1 230	1 194	1 824
Niveau sonore (fort / moyen / faible)	Unité intérieure	dBA	38 / 32 / 26,5	38,5 / 33 / 24,5	37,5 / 34,5 / 24,5	42 / 34,5 / 30,5	46 / 40,5 / 34,0
	Unité extérieure		51,0	51,5	51,5	53,5	57,0
Dimensions (L x P x H)	Unité intérieure	po	28,4 x 7,36 x 11,42	31,6 x 7,5 x 11,7	31,6 x 7,5 x 11,7	38 x 8,5 x 12,6	42,5 x 8,9 x 13,2
	Unité extérieure		30,3 x 11,8 x 21,85	30,3 x 11,8 x 21,85	30,3 x 11,8 x 21,85	30,3 x 11,8 x 21,85	33,3 x 14,3 x 27,7
Réfrigérant	Type	oz	R410A / 17,6	R410A / 20,8	R410A / 18,7	R410A / 31,7	R410A / 40,9
	Précharge	pie	20	20	20	20	30
	Charge supplémentaires pour chaque pied	oz	0,21	0,21	0,21	0,21	0,322
Tuyaux	Côté liquide / Côté gaz	po	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8
	Longueur max. du tuyau	pie	82	82	82	98	98
	Différence max. de niveau		33	33	33	66	66
Commandes			Télécommande				
Température de fonctionnement ambiante	Unité intérieure	°C	17 à 32				
	Unité extérieure		-15 à 50				

* Consultez AHRIDIRECTORY.ORG pour les dernières données de performance (TRÉS, TRÉ, CPSC et capacités). Les informations peuvent être modifiées sans préavis.



SÉRIE 19 | THERMOPOMPE À ZONE UNIQUE

TAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE JUSQU'À 19 TRÉS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT AMBIANTE de -15 °C à 50 °C

UNITÉ INTÉRIEURE*			MSH123E19AXAA	MSH183E19AXAA	MSH243E19AXAA	MSH303E17AXAA	MSH363E17AXAA
UNITÉ EXTÉRIEURE*			MSH123E19MCAA	MSH183E19MCAA	MSH243E19MCAA	MSH303E17MCAA	MSH363E17MCAA
Liste des thermopompes à air pour climat froid NEEP**			Non	Oui	Non	Non	Non
Climatisation	Capacité	Btu/h	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000
	Entrée	W	1 065	1 645	2 500	2 857	4 235
	Courant nominale	A	4,5	7,35	11,0	12,5	18,5
	Taux de rendement énergétique	Btu/Wh	11	11	9,5	10,5	8,5
	Taux de rendement énergétique saisonnier (TRÉS)		19,0	19,0	17,0	18,0	16,0
Chauffage à 47° F (8,3 °C)	Capacité	Btu/h	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000
	Entrée	L	1 025	1 700	2 200	3 110	3 835
	Courant nominale	A	4,3	7,4	9,6	13,5	16,7
	COP	P/P	3,43	3,1	3,2	2,83	2,75
	CPSC IV***	Btu/Wh	9,5	10,0	9,5	9,6	10
Données électriques	Ampacité minimale du circuit	A	15	15	20	20	25
	Fusible max.		15	20	25	30	35
	Alimentation électrique	V-Hz-Ph	208-230 V-60 Hz, 1Ph				
	Câblage		16 AWG / 4 bloqué, non blindé				
Débit d'air (fort / moyen / faible)	Unité intérieure	pi³/min	324 / 282 / 212	449 / 393 / 262	706 / 588 / 450	795 / 618 / 471	853 / 647 / 471
	Unité extérieure		1 176	1 176	1 823	2 530	2 943
Niveau sonore (fort / moyen / faible)	Unité intérieure	dBA	38 / 32 / 24	43 / 35 / 30,5	48 / 42,5 / 34	52 / 44 / 35	52 / 44 / 36
	Unité extérieure		55,0	57,5	58,0	62,0	63,0
Dimensions (L x P x H)	Unité intérieure	po	31,6 x 7,5 x 11,7	38 x 8,5 x 12,6	42,5 x 9 x 13,2	49,6 x 11,1 x 14,25	49,6 x 11,1 x 14,25
	Unité extérieure		31,5 x 13,1 x 21,8	31,5 x 13,1 x 21,8	33,3 x 14,3 x 27,7	37,25 x 16,14 x 31,9	37,25 x 16,14 x 31,9
Réfrigérant	Type	oz	R410A / 29,6	R410A / 44,1	R410A / 62,79	R410A / 97,0	R410A / 119,9
	Précharge	piéd	25				
	Charge supplémentaires pour chaque pied	oz	0,161	0,161	0,322	0,322	0,322
Tuyaux	Côté liquide / Côté gaz	po	1/4 / 1/2	1/4 / 1/2	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8	3/8 / 5/8
	Longueur max. du tuyau	piéd	82	98	98	164	213
	Différence max. de niveau		33	66	66	82	98
Commandes			Télécommande				
Température de fonctionnement ambiante	Unité intérieure	°C	17-32 climatisation / 0-30 chauffage				
	Unité extérieure		-15-50 climatisation / -15-30 chauffage				
Pression de conception			lb/po² 550 / 340				

* Consultez AHRIDIRECTORY.ORG pour les dernières données de performance (TRÉS, TRÉ, CPSC et capacités). Les informations peuvent être modifiées sans préavis.

** Consultez le site Web de NEEP pour la liste actuelle : <https://neep.org/high-performance-air-source-heat-pumps/ccashp-specification-product-list>. Les informations peuvent être modifiées sans préavis.

*** Veuillez consulter la base de données consultable de RNCAN pour obtenir les cotes correspondantes de la région V du CPSC : https://oee.nrcan.gc.ca/pmt-lmp/index.cfm?action=search-recherche&appliance=HP_SS



SÉRIE 21 | THERMOPOMPE À ZONE UNIQUE

TAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE JUSQU'À 21,5 TRÉS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT AMBIANTE de -25 °C à 50 °C

UNITÉ EXTÉRIEURE À ZONE UNIQUE*			MSH093E21AXAA (Multi-zone seulement)	MSH123E21MCAA	MSH183E21MCAA	MSH243E21MCAA
UNITÉ INTÉRIEURE MURALE*	NEEP - 18K**			MSH123E21AXAA	MSH183E21AXAA	MSH243E21AXAA
UNITÉ INTÉRIEURE GAINABLE*	NEEP - 12K & 18K**			MST123E21ADAA	MST183E21ADAA	MST243E21ADAA
UNITÉ INTÉRIEURE CASSETTE*	NEEP - 12K & 18K**			MST123E20ACAA	MST183E20ACAA	
Climatisation	Capacité (murale/cassette/gainable)	Btu/h	-	12 000	18 000	24 000
	Entrée (murale/cassette/gainable)	L	-	923 / 960 / 858	1 384 / 1 440 / 1 440	1 920 / 1 920 / -
	Courant nominal (M/C/G)	A	-	4,1 / 4,4 / 3,9	6,1 / 6,6 / 6,59	8,4 / 8,8 / -
	TRÉ (murale/cassette/gainable)	Btu/Wh	-	13 / 12,5 / 14	13 / 12,5 / 12,5	12,5 / 12,5 / -
	TRÉS (murale/cassette/gainable)	Btu/Wh	-	21,5 / 21,5 / 21,5	21 / 19 / 20	20,5 / 21,5 / -
Chauffage à 17°F	Capacité (murale/cassette/gainable)	Btu/h	-	12 000	18 000	25 000 / 24 400 / -
	Entrée	L	-	1085 / 1072 / 951	1,570 / 1,680 / 1,636	2,315 / 2,030 / -
	Courant nominale	A	-	4,72 / 5,05 / 4,2	6,8 / 7,7 / 7,49	10,1 / 9,3 / -
	COP	P/P	-	3,24 / 3,29 / 3,7	3,36 / 3,14 / 3,22	3,16 / 3,52 / -
	CPSC IV***	Btu/Wh	-	9,8 / 11,5 / 10,5	10 / 10,5 / 10,3	10 / 11 / -
Chauffage à 17° F	Capacité nominale (murale)	Btu/h	-	7 200	10 400	15 300
	Capacité nominale (gainable)	Btu/h	-	7 200	12 000	16 000
	Capacité nominale (cassette)	Btu/h	-	7 500	12 000	-
Capacité du circuit minimum		A	-	12	15	18
Fuxible max.		A	-	15	20	25
Alimentation électrique		V-Hz-Ph	208-208 V, 1PH, 60 Hz			
UNITÉS INTÉRIEURES (À ZONE UNIQUE ET MULTI-ZONE)						
Débit d'air de l'unité intérieure	Murale	pi³/min	265 / 206 / 141	306 / 212 / 147	559 / 365 / 306	618 / 471 / 324
	Gainable	pi³/min	-	353 / 283 / 177	530 / 450 / 371	776 / 694 / 435
	Cassette	pi³/min	-	379 / 309 / 261	560 / 483 / 415	-
Niveau de bruit intérieur (Élevé / Moyen/ Faible)	Murale	dBA	37/29/22	36,5 / 32 / 22,5	43 / 38 / 32	47,5 / 42 / 33
	Gainable	dBA	-	-	-	-
	Cassette	dBA	-	43 / 39 / 36	44 / 39 / 36	-
Dimensions de l'unité intérieure (LxPxH)	Murale	po	31,6 x 7,50 x 11,70	31,6 x 7,50 x 11,70	42,5 x 8,9 x 13,2	42,5 x 8,9 x 13,2
	Gainable	po	-	27,60 x 17,75 x 7,9	34,65 x 28,55 x 8,30	43 x 30 x 10
	Cassette (unité)	po	-	22,44 x 22,44 x 10,24	22,44 x 22,44 x 10,24	-
	Cassette (enveloppe en plastique)	po	-	25,5 x 25,5 x 2	25,5 x 25,5 x 2	-
UNITÉS EXTÉRIEURES						
Débit d'air de l'unité extérieure		pi³/min	-	1 177	1 471	2 235
Niveau de bruit extérieur		dBA	-	55	60	61
Dimensions (L x P x H)		po	-	31,50 x 13,11 x 21,81	33,27 x 14,29 x 27,64	37,24 x 16,14 x 31,89
Type de réfrigérant		oz	-	R410A / 40,6	R410A / 68,8	R410A / 82,9
Précharge de réfrigérant		piéd	-	25	25	25
Charge supplémentaire pour chaque pied		oz	-	0,16	0,16	0,32
Tuyau réfrigérant	Côté liquide / Côté gaz	mm (pouce)	-	1/4 et 1/2	1/4 et 1/2	3/8 et 5/8
	Longueur max. du tuyau de réfrigérant	pi	-	82	98	164
	Différence max. de niveau	pi	-	33	66	82
Câblage de connexion		16 AWG / 4 bloqué, non blindé				
Type de commande	Murale	-	-	Télécommande	Télécommande	Télécommande
	Gainable	-	-	Thermostat mural	Thermostat mural	Thermostat mural
	Cassette	-	-	Télécommande	Télécommande	-
Température de fonctionnement ambiante	Unité intérieure (climatisation/ chauffage)	°C	-	17 - 32 / 0 - 30	17 - 32 / 0 - 30	17 - 32 / 0 - 30
	Unité extérieure (climatisation / chauffage)	°C	-	-15 - 50 / -25 - 30	-15 - 50 / -25 - 30	-15 - 50 / -25 - 30

* Consultez AHRIDIRECTORY.ORG pour les dernières données de performance (TRÉS, TRÉ, CPSC et capacités). Les informations peuvent être modifiées sans préavis.

** Consultez le site Web de NEEP pour la liste actuelle : <https://neep.org/high-performance-air-source-heat-pumps/ccashp-specification-product-list>. Les informations peuvent être modifiées sans préavis.

*** Veuillez consulter la base de données consultable de RNCAN pour obtenir les cotes correspondantes de la région V du CPSC : https://oee.nrcan.gc.ca/pml-lmp/index.cfm?action=app.search-recherche&appliance=HP_SS

SÉRIE 21 | THERMOPOMPE MULTI-ZONE

TAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE JUSQU'À 22,5 TRÉS
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT AMBIANTE de -25 °C à 50 °C

UNITÉ EXTÉRIEURE*		MST183E21MCAA	MST273E21MCAA	MST363E21MCAA	
UNITÉ INTÉRIEURE		Voir les modèles intérieurs dans la section zone unique (montage mural, à conduit, encastré)			
NOMBRE DE ZONES		2	3	4	
Liste des thermopompes à air pour climat froid NEEP**		Oui	Non	Oui	
Climatisation	Capacité (sans conduit, avec conduit)	Btu/h	17 000 / 18 000	27 000 / 28 000	36 000 / 36 000
	TRÉ (sans conduit, avec conduit)	Btu/Wh	12,5 / 11,8	12 / 11	10,9 / 10
	TRÉS (sans conduit, avec conduit)		21,3 / 18,5	22 / 21	22,5 / 21
Chauffage (47° F)	Capacité nominale (sans conduit, avec conduit)	Btu/h	18 000 / 18 500	28 000 / 28 000	36 000 / 37 000
	COP (sans conduit, avec conduit)	P/P	3,7 / 3,8	3,7 / 3,63	3,1 / 3,56
	CPSC (sans conduit, avec conduit)***	Btu/Wh	10 / 10	9,8 / 10	10,3 / 10
Chauffage (17° F)	Capacité nominale (sans conduit, avec conduit)	Btu/Wh	11 800 / 11 500	16 800 / 17 600	25 400 / 23 000
Données électriques	Ampérage minimum du circuit	A	18	25	30
	Fusible max.		25	35	45
	Alimentation électrique	V-Hz-Ph	208-230 V-60 Hz, 1Ph		
	Câblage		16 awg		
Débit d'air de l'unité extérieure (fort / moyen / faible)	pi ³ /min	1 390	2 130	2 130	
Niveau sonore de l'unité extérieure (fort / moyen / faible)	dBA	62,4	63,4	62,3	
Dimensions de l'unité extérieure (L x P x H)	po	33,27 x 14,29 x 27,64	37,24 x 16,14 x 31,89	37,24 x 16,14 x 31,89	
Réfrigérant	Type	oz	R410A / 70,5	R410A / 98,8	R410A / 105,8
	Précharge	piéd	49	74	98
	Charge supplémentaires pour chaque pied	oz	0,161	0,161	0,161
Tuyaux	Côté liquide / Côté gaz	po	(2 x 1/4) / (2 x 3/8)	(3 x 1/4) / (3 x 3/8)	(4 x 1/4) / (3 x 3/8)+(1 x 1/2)
	Longueur max. du tuyau pour toutes les pièces	piéd	131	197	262
	Longueur max. du tuyau par unité		82	98	115
	Différence de niveau maximum entre l'unité intérieure et l'unité extérieure		49		
	Différence de niveau maximum entre les unités intérieures		33		
Température de fonctionnement ambiante à l'extérieur	°C		-25-50 climatisation / -25-30 chauffage		
Pression de conception	lb/po ²	550 / 340			

COMBINAISONS MULTI-ZONE RECOMMANDÉES					
UNITÉS EXTÉRIEURES*			UNITÉS INTÉRIEURES (1 000 btu/h)		
NUMÉRO DE MODÈLE	CAPACITÉ	COMBINAISONS STANDARD	2 ZONES	3 ZONES	4 ZONES
MST183E21MCAA	18 000 BTU/H	Installation murale et à conduit 9 + 9	9 + 9	-	-
			9 + 12		
			12 + 12		
MST273E21MCAA	27 000 BTU/H	Installation murale et à conduit 9 + 9 + 9	9 + 9	9 + 9 + 9	-
			9 + 12	9 + 9 + 12	
			9 + 18	9 + 9 + 18	
			12 + 12	9 + 12 + 12	
			12 + 18	12 + 12 + 12	
			18 + 18		
MST363E21MCAA	36 000 BTU	Installation murale et à conduit 9 + 9 + 9	9 + 9	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 9
			9 + 12	9 + 9 + 12	9 + 9 + 12
			9 + 18	9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 18
			9 + 24	9 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 12
			12 + 12	9 + 12 + 18	9 + 9 + 12 + 18
			12 + 18	9 + 18 + 18	9 + 12 + 12 + 18
			12 + 24	12 + 12 + 12	12 + 12 + 12 + 12
			18 + 18	12 + 12 + 18	
				12 + 12 + 24	
	12 + 18 + 18				

* Consultez AHRIDIRECTORY.ORG pour les dernières données de performance (TRÉS, TRÉ, CPSC et capacités). Les informations peuvent être modifiées sans préavis.

** Consultez le site Web de NEEP pour la liste actuelle : <https://neep.org/high-performance-air-source-heat-pumps/ccashp-specification-product-list>. Les informations peuvent être modifiées sans préavis.

*** Veuillez consulter la base de données consultable de RNCAN pour obtenir les cotes correspondantes de la région V du CPSC : https://oe.nrcan.gc.ca/pml-lmp/index.cfm?action=app.search-recherche&appliance=HP_SS

**UNE FOIS QUE VOUS AUREZ CHOISI LA MARQUE GOODMAN^{MD},
VOUS SEREZ PROBABLEMENT UN ADEPTE POUR LA VIE!**



Des millions de propriétaires de maison partout en Amérique du Nord sont déjà convaincus.

Une fois que vous aurez choisi la marque **Goodman**, vous serez probablement un adepte pour la vie!

Voyez pourquoi les gens disent : « **Dieu merci pour Goodman^{MD}.** »

Pour des informations complètes sur la marque **Goodman** veuillez communiquer avec votre succursale locale.

Les thermopompes sans conduit disponibles exclusivement auprès des succursales suivantes :



Goodman Distribution
965 Rue Bergar
Laval, QC, H7L 4Z6
Tél : 450 681-2220

Goodman Distribution
2640 Boul. Jacques Cartier est
Longueuil, Québec, J4N 1P8
Tél : 450 674-3883

Goodman Distribution
155 rue Fortin, suite 140
Québec, QC, G1M 3M2
Tél : 418 478-3495

5 ANS SUR LE COMPRESSEUR
GARANTIE LIMITÉE*

1 AN SUR LES PIÈCES
GARANTIE LIMITÉE*

* Les détails complets concernant de la garantie sont disponibles auprès de votre concessionnaire local ou auprès des succursales Goodman

Des programmes d'entretien prolongé sont offerts

Pour encore plus de tranquillité d'esprit, contactez votre succursale Goodman Distribution pour en savoir plus sur Prime, un programme d'entretien prolongé pièces et/ou main-d'œuvre abordable pour la couverture de votre système CVCA de marque Goodman.



GOODMAN – UN MEMBRE DU GROUPE DAIKIN

Daikin Industries, Ltd. (DIL) est une société mondiale qui figure au classement de Fortune 1000. Elle est une leader mondiale en matière de systèmes CVCA résidentiels et commerciaux. DIL est principalement engagée dans l'élaboration, la fabrication, la vente et le service après-vente de produits de chauffage, de ventilation, de climatisation et de réfrigération, de réfrigérants et d'autres produits chimiques et oléohydrauliques. Le siège social de DIL se situe à Osaka, au Japon.

La société fournit des solutions innovantes et haut de gamme de gestion de climat intérieur pour répondre aux besoins changeants des clients résidentiels, commerciaux et industriels.



Notre engagement continu envers des produits de qualité peut signifier des changements aux caractéristiques techniques sans préavis. © 2021 Goodman Manufacturing Company, L.P.
www.goodmanmf.com

CB-DL-1921S-HP-FR 05-21