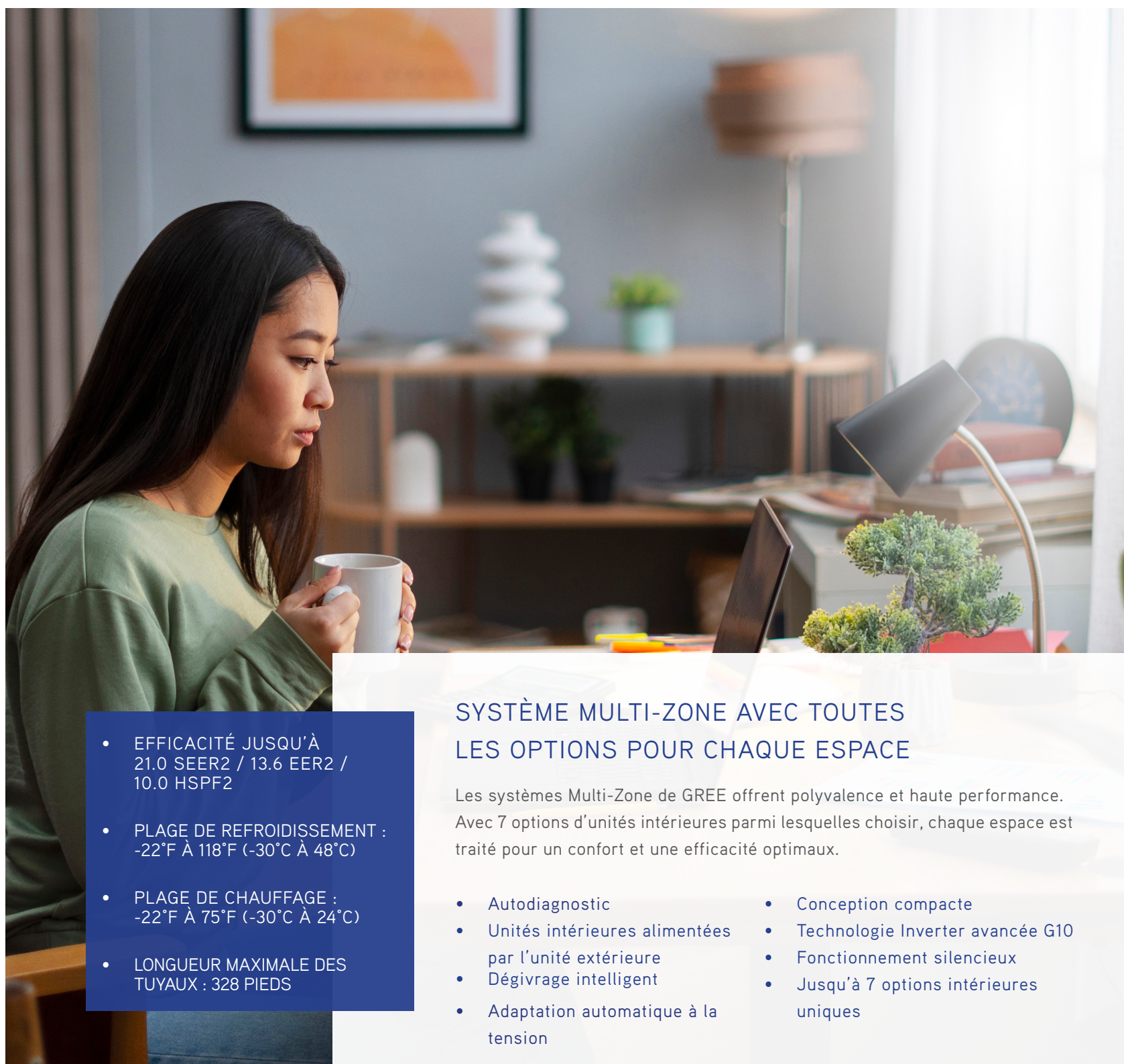


R32
MULTI

TOUT S'ASSEMBLE
POUR LE CONFORT



- EFFICACITÉ JUSQU'À
21.0 SEER2 / 13.6 EER2 /
10.0 HSPF2
- PLAGE DE REFROIDISSEMENT :
-22°F À 118°F (-30°C À 48°C)
- PLAGE DE CHAUFFAGE :
-22°F À 75°F (-30°C À 24°C)
- LONGUEUR MAXIMALE DES
TUYAUX : 328 PIEDS

SYSTÈME MULTI-ZONE AVEC TOUTES LES OPTIONS POUR CHAQUE ESPACE

Les systèmes Multi-Zone de GREE offrent polyvalence et haute performance. Avec 7 options d'unités intérieures parmi lesquelles choisir, chaque espace est traité pour un confort et une efficacité optimaux.

• Autodiagnostic	• Conception compacte
• Unités intérieures alimentées par l'unité extérieure	• Technologie Inverter avancée G10
• Dégivrage intelligent	• Fonctionnement silencieux
• Adaptation automatique à la tension	• Jusqu'à 7 options intérieures uniques



TYPE DE SYSTÈME			THERMOPOMPE				
Modèle extérieur			MUL18HP230V1R32AO	MUL24HP230V1R32AO	MUL30HP230V1R32AO	MUL36HP230V1R32AO	MUL42HP230V1R32AO
Nombre de zones			2	2 - 3	2 - 4	2 - 4	2 - 5
PERFORMANCE DU SYSTÈME (Non-Ducted Indoor Units)							
Capacité de refroidissement	Min - Max	Btu/h	7,300 - 19,800	7,500 - 31,400	8,190 - 34,100	8,870 - 40,900	8,870 - 44,300
	Capacité @95°F / 35°C	Btu/h	18,000	24,000	28,400	36,000	42,000
Capacité de chauffage	Min - Max	Btu/h	7,300 - 19,800	7,500 - 31,400	8,190 - 40,900	8,870 - 44,300	8,870 - 46,000
	Capacité @47°F / 8°C	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000
	Capacité @17°F / -8°C	Btu/h	15,000	23,600	28,000	36,000	40,000
	Capacité @5°F / -15°C	Btu/h	13,800	21,600	27,000	36,000	37,800
SEER2			21	21	21	21	21
EER2			12.0	13.3	13.6	12.0	13.0
HSPF2			10.0	10.0	10.0	10.0	10.0
COP @5°F / -15°C			2.0	2.0	2.07	2.1	2.1
COP @47°F / 8°C			3.9	3.9	4.19	3.56	3.9
PERFORMANCE DU SYSTÈME (Ducted Indoor Units)							
Capacité de refroidissement	Min - Max	Btu/h	7,300 - 19,800	7,500 - 31,400	8,190 - 34,100	8,870 - 40,900	8,870 - 44,300
	Capacité @95°F / 35°C	Btu/h	18,000	24,000	28,400	36,000	42,000
Capacité de chauffage	Min - Max	Btu/h	7,300 - 19,800	7,500 - 31,400	8,190 - 40,900	8,870 - 44,300	8,870 - 46,000
	Capacité @47°F / 8°C	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000
	Capacité @17°F / -8°C	Btu/h	14,000	22,000	27,200	36,000	40,000
	Capacité max @5°F / -15°C	Btu/h	13,600	21,600	26,000	33,000	36,000
SEER2			18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
EER2			11.7	12.0	12.0	11.7	12.0
HSPF2			8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
COP @5°F / -15°C			1.86	1.86	1.88	1.9	1.9
PERFORMANCE DU SYSTÈME (Mixed Ducted and Non-Ducted Indoor Units)							
Capacité de refroidissement	Min - Max	Btu/h	7,300 - 19,800	7,500 - 31,400	8,190 - 34,100	8,870 - 40,900	8,870 - 44,300
	Capacité @95°F / 35°C	Btu/h	18,000	24,000	28,400	36,000	42,000
Capacité de chauffage	Min - Max	Btu/h	7,300 - 19,800	7,500 - 31,400	8,190 - 40,900	8,870 - 44,300	8,870 - 46,000
	Capacité @47°F / 8°C	Btu/h	18,000	24,000	30,000	36,000	42,000
	Capacité @17°F / -8°C	Btu/h	14,500	23,000	27,600	36,000	40,000
	Capacité max @5°F / -15°C	Btu/h	13,700	21,600	26,400	34,000	37,000
SEER2			19.0	19.0	19.0	19.0	19.0
EER2			11.8	12.2	12.2	11.8	12.2
HSPF2			9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
COP @5°F / -15°C			1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
UNITÉ EXTÉRIEURE			MUL18HP230V1R32AO	MUL24HP230V1R32AO	MUL30HP230V1R32AO	MUL36HP230V1R32AO	MUL42HP230V1R32AO
Plage de température en climatisation		°C	-30 - 48				
Plage de température en chauffage		°C	-30 - 24				
Type de réfrigérant			R32				
Niveau de pression sonore		dB(A)	54	58	62	63	63
Dimensions de l'unité (LxHxP)		po	32-23/64 × 21-42/64 × 13-55/64	37-61/64 × 25-63/64 × 15-53/64	40-10/64 × 32-33/64 × 16-52/64	40-10/64 × 32-33/64 × 16-52/64	40-10/64 × 32-33/64 × 16-52/64
Dimensions de l'emballage (LxHxP)		po	34-21/64 × 24-13/32 × 15-43/64	40-5/8 × 29-1/64 × 17-61/64	43-1/32 × 34-27/32 × 19-9/16	43-1/32 × 34-27/32 × 19-9/16	43-1/32 × 34-27/32 × 19-9/16
Poids net		lbs	75.0	112.5	145.5	176.4	178.6
Poids brut		lbs	81.6	122.4	161.0	189.6	191.8
TUYAUTERIE DE RÉFRIGÉRANT							
Charge de réfrigérant		oz	31.8	59.98	77.62	95.24	95.24
Charge additionnelle		oz/pi	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
Diamètre des lignes (Liquide3 - Gas)	Port A (po)		1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
	Port B (po)		1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
	Port C (po)		-	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
	Port D (po)		-	-	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
	Port E (po)		-	-	-	-	1/4 - 3/8
Longueur de pré-charge		pi	33	98	131	131	164
Longueur des tuyaux (Min - Max)		pi	10 - 131	10 - 197	10 - 263	10 - 263	10 - 328
Longueur du tuyau jusqu'à l'unité intérieure la plus éloignée		pi	66	66	82	82	82
Élévation des tuyaux Max		pi	49	49	82	82	82
ÉLECTRICITÉ							
Alimentation électrique			208-230V / 1Ph / 60Hz				
Plage de tension (Min - Max)		VAC	187 - 253				
Courant nominal en climatisation		A	11	14	20	21.7	21.7
Courant nominal en chauffage		A	11	14.8	21.7	22.6	22.6
MCA		A	18.5	19.5	23	29	29
MOCP		A	20	25	35	35	35
Disjoncteur suggéré		A	20	20	25	30	30
Taille du câble d'alimentation		AWG	Conformément au code local				
Taille des fils d'interconnexion		AWG	14 / 4	14 / 4	14 / 4	14 / 4	14 / 4
GARANTIE LIMITÉE			10 ANS PIÈCES ET COMPRESSEUR - RÉSIDENTIEL				