



THERMOPOMPES MULTIZONES
AVEC OU SANS CONDUITS

Multi-Moov

-25 & -30 | HEAT+

Jusqu'à 23 TRÈS



MOOVAIR



Performance en
chauffage jusqu'à



-25°C
-30°C

Spécifications techniques

-25°C

SYSTÈME THERMOPOMPE		18 000 BTU*	27 000 BTU*	36 000 BTU	48 000 BTU*
Modèle extérieur		DM18HOM23230X2	DM27HOM23230X2	DM36HOM23230X2	DM48HOM23230X2
Modèle intérieur		Selon les combinaisons	Selon les combinaisons	Selon les combinaisons	Selon les combinaisons
Alimentation V/Ph/Hz		208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60
Climatisation	Capacité BTU/h	18 000	28 000	36 000	48 000
	Min. – max. clim. BTU/h	5 600-21 540	6 000-32 750	10 800-38 820	14 500-53 160
	TRÉ (EER) BTU/Wh	12,5	12,5	11,5	12,5
	TRÉS (SEER) BTU/Wh	22,5	23	22,5	22,4
Chauffage	Capacité BTU/h	19 000	28 000	36 000	48 000
	Min. – max. chauff. BTU/h	5 760-23 960	6 010-37 230	11 000-37 950	14 000-56 950
	COP W/W	3,6	3,9	3,4	3,6
	CPSC (Région 4) BTU/Wh	10,3	10,3	10,2	10,2
Dimension de fusible max. (A)		25	35	45	50
Type de compresseur		rotatif	rotatif	rotatif	double rotatif
Niveau sonore extérieur dB(A)		62,4	63,4	62,3	64
Modèle extérieur	Larg. x prof. x haut. mm	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
	Larg. x prof. x haut. po	33,27x14,29x27,64	37,24x16,14x31,89	37,24x16,14x31,89	37,48x16,34x52,48
	Poids net/brut kg	48/52	68/73	71/76	101,5/115,7
	Poids net/brut lb	105,82/114,64	149,91/160,94	156,53/167,55	223,77/255,07
Précharge réfrigérant (long. totale de tuyau) pi		49	74	98	123
Conduit réfrigérant	Côté liquide, côté gaz po	2x 1/4", 2x 3/8"	3x 1/4", 3x 3/8"	4x 1/4", 4x 3/8"	5x 1/4", 3x 3/8", 2x 1/2"
	Longueur max. des conduits pour toutes les pièces m (pi)	40 (131)	60 (197)	80 (262)	80 (262)
	Longueur max. des conduits pour une unité intérieure m (pi)	25 (82)	30 (98)	35 (115)	35 (115)
	Différence hauteur max. entre unité int. et unité ext. m (pi)	15 (49)	15 (49)	15 (49)	15 (49)
	Différence hauteur max. entre unités intérieures m (pi)	10 (33)	10 (33)	10 (33)	10 (33)
Type de thermostat		voir unité intérieure	voir unité intérieure	voir unité intérieure	voir unité intérieure
Échelle de température	Climatisation °C (°F)	-25-50 (-13-122)	-25-50 (-13-122)	-25-50 (-13-122)	-25-50 (-13-122)
	Chauffage °C (°F)	-25-30 (-13-86)	-25-30 (-13-86)	-25-30 (-13-86)	-25-30 (-13-86)



-30°C

SYSTÈME THERMOPOMPE		18 000 BTU*	27 000 BTU*	36 000 BTU*	48 000 BTU
Modèle extérieur		DM18HOM25230X3	DM27HOM25230X3	DM36HOM25230X3	DM48HOM25230X3
Modèle intérieur		Selon les combinaisons	Selon les combinaisons	Selon les combinaisons	Selon les combinaisons
Alimentation V/Ph/Hz		208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60	208-230/1/60
Climatisation	Capacité BTU/h	19 000	28 000	36 000	48 000
	Min. - max. clim. BTU/h	5 500-18 220	6 200-27 330	11 500-36 030	19 300-51 000
	TRÉ (EER) BTU/Wh	12,5	13	13,5	11,6
	TRÉS (SEER) BTU/Wh	21,5	22	21,5	21,5
Chauffage	Capacité BTU/h	20 000	28 000	36 000	49 000
	Min. - max. chauff. BTU/h	6 020-21 080	5 820-27 720	12 000-50 350	11 500-60 000
	COP W/W	3,4	3,5	3,8	3,59
	CPSC (Région 4) BTU/Wh	9,8	10,4	10,5	10,3
Dimension de fusible max. (A)		35	45	50	50
Type de compresseur		rotatif	rotatif	double rotatif	rotatif
Niveau sonore extérieur dB(A)		63,4	62,3	64	64
Modèle extérieur	Larg. x prof. x haut. mm	946x410x810	946x410x810	952x415x1 333	952x415x1333
	Larg. x prof. x haut. po	37,24x16,14x31,89	37,24x16,14x31,89	37,48x16,34x52,48	37,48x16,34x52,48
	Poids net/brut kg	68/73	71/76	101,5/115,7	108,1/122,4
	Poids net/brut lb	149,91/160,94	156,53/167,55	223,77/255,07	238,32/269,84
Précharge réfrigérant (long. totale de tuyau) pi		49	74	98	125
Conduit réfrigérant	Côté liquide, côté gaz po	2x 1/4", 2x 3/8"	3x 1/4", 3x 3/8"	4x 1/4", 3x 3/8", 1x 1/2"	5x1/4", 3x3/8", 2x1/2"
	Longueur max. des conduits pour toutes les pièces m (pi)	40 (131)	60 (197)	80 (262)	80 (262)
	Longueur max. des conduits pour une unité intérieure m (pi)	25 (82)	30 (98)	35 (115)	35 (115)
	Différence hauteur max. entre unité int. et unité ext. m (pi)	15 (49)	15 (49)	15 (49)	15 (49)
	Différence hauteur max. entre unités intérieures m (pi)	10 (33)	10 (33)	10 (33)	10 (33)
Type de thermostat		voir unité intérieure	voir unité intérieure	voir unité intérieure	Voir unité interieure
Échelle de température	Climatisation °C (°F)	-30-50 (-22-122)	-30-50 (-22-122)	-30-50 (-22-122)	-30-50 (-22-122)
	Chauffage °C (°F)	-30-30 (-22-86)	-30-30 (-22-86)	-30-30 (-22-86)	-30-30 (-22-86)

Maîtrisez votre confort, d'une pièce à l'autre

Personnalisez votre confort d'une pièce à l'autre avec un système de la série Multi-Moov. Idéaux pour les résidences de grande superficie, les systèmes multizones Moovair permettent de contrôler jusqu'à cinq zones intérieures de façon indépendante, et ce, à partir d'une seule unité extérieure. Faites votre choix parmi une sélection de cinq types d'unités intérieures selon l'architecture de votre espace et selon vos besoins pour chaque pièce de la maison.

Unité murale : Sa facilité d'installation, ses lignes épurées et ses dimensions compactes en font un choix judicieux pour la plupart des zones à tempérer et la plus populaire de toutes.

Unité gainable : Particulièrement compacte, cette unité peut s'installer dans un faux plafond si l'intimité et la tranquillité sont d'importants critères à considérer lors de la conception de votre système.

Unité cassette : Conçu pour s'insérer tout juste entre les poutrelles de toit, cette unité est idéale pour les endroits plus exigus comme les corridors ou le palier d'un cottage. Ses volets directionnels à quatre voies assurent une dispersion maximale de l'air dans tout l'espace à tempérer.

Console au plancher : Ces unités s'installent au plancher et leur design est similaire à celui d'un convecteur. Certains choisiront la console purement par souci d'esthétisme, ou très souvent pour des considérations architecturales.

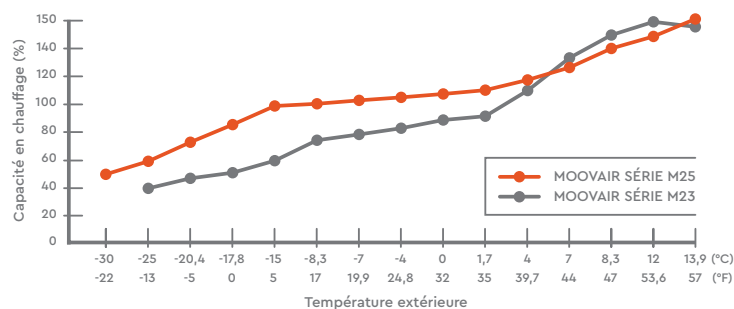
Des accessoires en option dont vous ne sauriez vous passer.

- Contrôle Wi-Fi : contrôlez le fonctionnement de votre système d'où que vous soyez
- Commande murale câblée



Des performances qui en imposent.

Les systèmes multizones Moovair s'imposent dans le marché avec des performances supérieures assurant des économies d'énergie sans lésiner sur le confort



Le confort et le plaisir d'être chez soi, pour longtemps.

Conçues pour durer, les thermopompes Moovair sont couvertes par l'un des meilleurs programmes de garantie de l'industrie : garantie limitée de 10 ans pièces et compresseur. Des couvertures optionnelles de 5 et 10 ans sur la main-d'oeuvre sont également offertes.



ou



Votre détaillant Moovair est supporté par Le Groupe Master, le plus important distributeur privé dans le domaine du CVCA-R au Canada. Depuis plus de 67 ans, Le Groupe Master se démarque pour son vaste inventaire, son exceptionnel service à la clientèle et ses connaissances techniques. Une assurance additionnelle des plus appréciables pour votre paix d'esprit.



Détaillant autorisé