

L'avantage Hyper-Heat

ZUBA-CENTRAL

ZUBA-MULTI

**CHAUFFE
MÊME À
-30° C
OU MOINS**

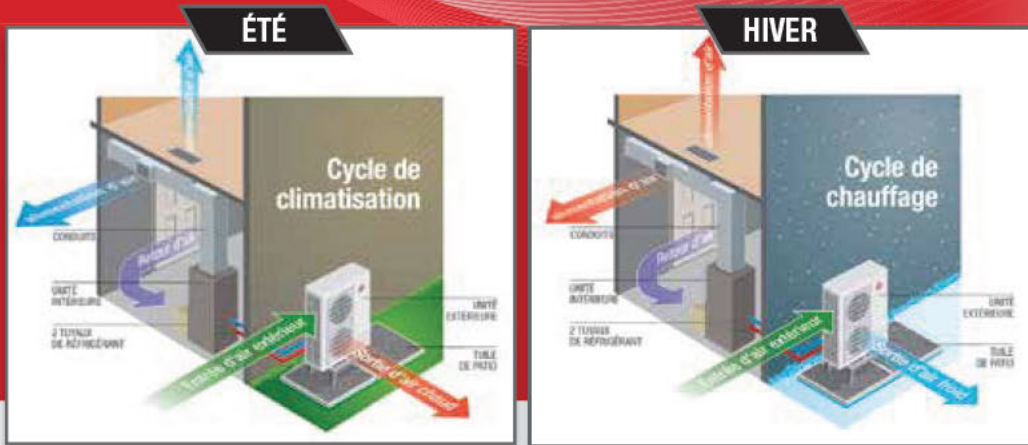


* Les modèles MXZ-2C20/3C24/3C30NAHZ procurent une efficacité jusqu'à -25 °C, y compris une tolérance qui permet aux unités standard de fonctionner en mode chauffage à des températures extérieures jusqu'à -27 °C, selon les conditions.



ZubaComfort.ca

Qu'est que la ZUBA-?



La Zuba est une pompe à chaleur qui fournit un excellent rendement de chauffage en hiver et qui climatise sans effort votre maison en été.

Elle s'installe facilement dans les conduits existants, et se classe parmi les moyens les plus écoénergétiques et rentables de transfert de la chaleur d'un endroit à un autre.

Fabriquée pour notre climat canadien

La Zuba-Central assurera votre confort pendant les journées et les nuits les plus froides de l'hiver.

Comparées aux autres appareils de chauffage, les thermopompes sont très efficaces, aussi longtemps que la température extérieure demeure au-dessus de 0 °C. Sous ce point, un système de chauffage d'appoint doit être utilisé.

Heureusement, la pompe à chaleur Zuba est spécialement conçue pour les hivers canadiens. Vous pouvez profiter des avantages d'une thermopompe au-dessus de 0 °C et jusqu'à -30 °C ou moins.

Le secret derrière le rendement de la Zuba

2 La Zuba donnera un rendement de chauffage supérieur, même par des températures extérieures extrêmement basses, grâce à notre technologie de conversion efficace et exclusive Zubadan H²i (Hyper-Heat Inverter).

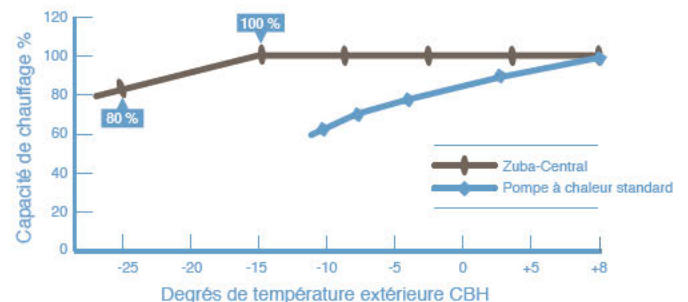
De plus, son mécanisme de dégivrage unique fournit une longue période de chauffage continu entre les cycles de dégivrage et minimise le temps de dégivrage nécessaire. Ceci prouve encore une fois que la Zuba est l'un des systèmes les plus efficaces sur le marché.

Zuba maintient votre environnement chaud même lorsque la température extérieure descend aussi bas que -30 °C. Elle continue à performer à 100 % de sa capacité de chauffage à -15 °C, garantissant un confort à l'intérieur, peu importe ce qui se passe à l'extérieur.

Dans des climats extrêmes, Zuba assure un confort toute l'année sans un dispositif énergivore de chauffage intérieur supplémentaire, contrairement à de nombreux concurrents.

De plus, la technologie de démarrage à chaud unique de Zuba fournit de la chaleur dès que l'unité est mise en marche, contribuant ainsi à réduire les courants d'air. Grâce des filtres facilement accessibles, peu ou pas de conduits à nettoyer et à un câblage simple entre les unités intérieures et extérieures, la Zuba requiert peu d'entretien et est facile à utiliser dans toute maison.

CAPACITÉ DE CHAUFFAGE ZUBA-CENTRAL À BASSE TEMPÉRATURE*



* Inclut une correction pour le dégivrage

Une option pour chaque maison

La Zuba vous protégera même lors des rares occasions où les températures baisseront à l'extrême. Elle peut être équipée d'un élément électrique pour le chauffage auxiliaire qui fonctionnera simultanément avec la Zuba seulement lorsque de la chaleur supplémentaire sera nécessaire. Ainsi, même pendant les temps les plus froids, votre Zuba poussera encore de l'air chaud à l'intérieur avec une efficacité exceptionnelle que seule une pompe à chaleur peut offrir.

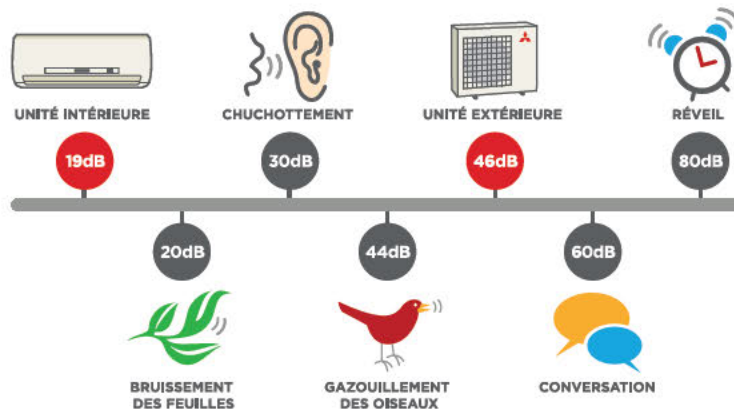
* Modèles MXZ-2C20/3C24/3C30NAHZ pour chauffer la maison à des températures atteignant -25 °C, y compris une tolérance qui permet aux unités standard de fonctionner en mode de chauffage jusqu'à -27 °C, selon les conditions.

**CHAUFFE
MÊME À
-30 °C
OU MOINS**



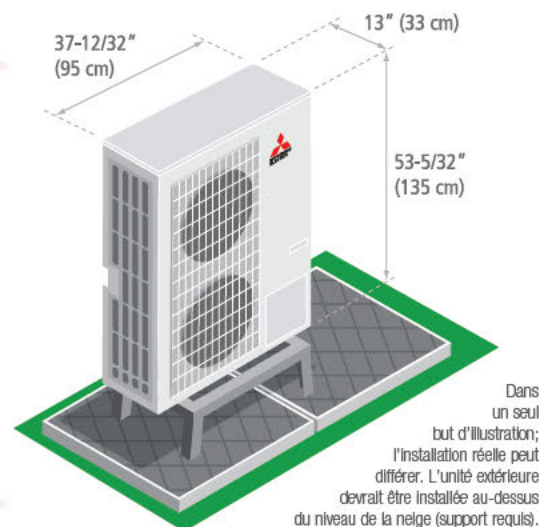
Pas plus bruyante qu'une fine pluie

Il se peut que vous ne réalisiez même pas que votre système Zuba travaille fort pour maintenir la température constante et vous fournir le confort auquel vous aspirez. Notre technologie de pointe offre des unités qui fonctionnent super-silencieusement et sans vibration.



Empreinte minuscule, amélioration considérable

L'unité extérieure Zuba ne mesure que 13 pouces (33 cm) d'épaisseur. Elle s'installe donc parfaitement le long de votre mur extérieur, et occupe moins d'espace sur votre précieuse terrasse qu'une thermopompe ou climatiseur traditionnel. En outre, l'unité de traitement d'air intérieure est plus petite qu'une fournaise au gaz et s'adapte à vos conduits existants.



Penser « vert » n'a jamais été aussi efficace

Vous pouvez désormais garder plus d'argent dans vos poches tout en diminuant vos émissions de carbone. Le système Zuba utilise des technologies écologiques, et se veut beaucoup plus efficace, permettant ainsi au propriétaire de la maison de ne jamais sacrifier son confort au profit des coûts énergétiques élevés.

Le système Zuba utilise le réfrigérant R-410 qui contribue à protéger l'environnement, n'émet aucun CFC ni CHFC, et n'appauvrit en rien la couche d'ozone. Ce produit engendre une amélioration de la performance globale comparativement aux systèmes utilisant le réfrigérant traditionnel R-22.

De plus, grâce à la technologie DRVi (Débit de réfrigérant à vitesse variable Inverter), le système Zuba rajuste les capacités de l'appareil afin de refroidir ou de réchauffer rapidement l'air selon le besoin, ce qui veut dire que vous ne payez que pour l'énergie requise lorsque vous en avez besoin.

- La technologie DRVi permet aux propriétaires de réaliser des économies substantielles en matière d'énergie et de factures d'électricité.
- Contrôle par zone pour un confort accru et une baisse de la consommation énergétique.
- Des systèmes ENERGY STAR® sont disponibles.



Une alternative abordable à la géothermie

Bien que les systèmes géothermiques tirent le meilleur de l'efficacité énergétique, leurs coûts d'installation peuvent devenir un inconvénient majeur. L'installation exigera certainement une forme d'excavation, le creusage de tranchées pour la tuyauterie et l'arpentage du site.

La Zuba offre une efficacité énergétique incroyable à **seulement une fraction du coût d'installation d'un système géothermique**, en s'intégrant tout simplement au système de conduits de votre maison.

Alors qu'une solution géothermique peut prendre des mois avant d'être achevée, la Zuba peut être installée dans votre maison relativement facilement et rapidement, pour vous permettre de bénéficier plus tôt des économies générées.

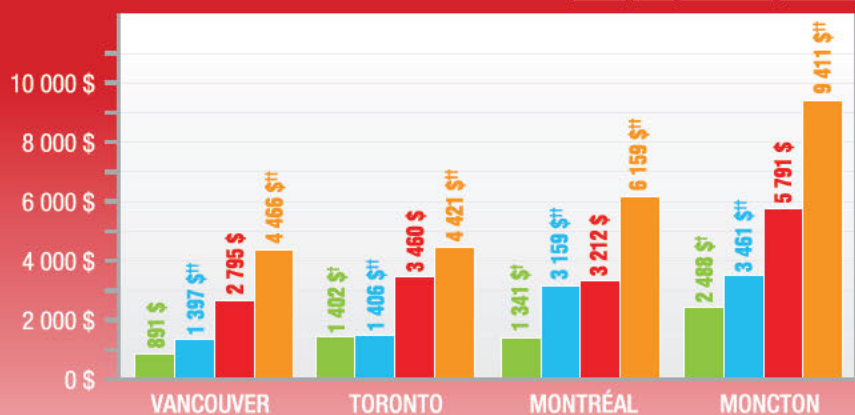


Rendement élevé. Factures d'énergie réduites.

Économisez jusqu'à **60 %** par année, comparativement aux systèmes de chauffage et de climatisation conventionnels

Le Coefficient de performance (COP) est une mesure standard de calcul de l'énergie obtenue pour chaque unité de combustible utilisé. Plus le nombre est élevé, plus grandes sont les économies que vous pourrez réaliser sur votre facture d'électricité.

COÛTS DE CHAUFFAGE ANNUELS PRÉVUS



Coûts de chauffage annuels basés sur une maison typique d'environ 2 500 pi ca.**

† Calcul du coût basé sur un système Zuba-Central équipé d'un élément électrique de 10 kW additionnels, ne fonctionnant que lorsque le système Zuba-Central ne peut compenser la perte de chaleur à lui seul.

†† Calcul du coût basé sur une fournaise au gaz ou fournaise au propane avec un COP de 0,85.

** Ces chiffres vous sont fournis à titre indicatif par Mitsubishi Electric Canada. Les données fournies sont basées sur les tarifs d'énergie estimés à partir de mai 2011. Il s'agit de valeurs nominales qui n'induisent pas d'obligation ni de responsabilité.

Les valeurs réelles dépendent des applications et des tarifs des fournisseurs d'électricité. Pour connaître le montant précis des économies d'énergie potentielles, nous vous recommandons qu'une évaluation énergétique approfondie soit effectuée par un Concessionnaire agréé ou un technicien en CVCA agréé.

COP	Zuba :	Gaz :	Électrique :	Propane :
	1,4 - 3,19	0,95	1,0	0,95

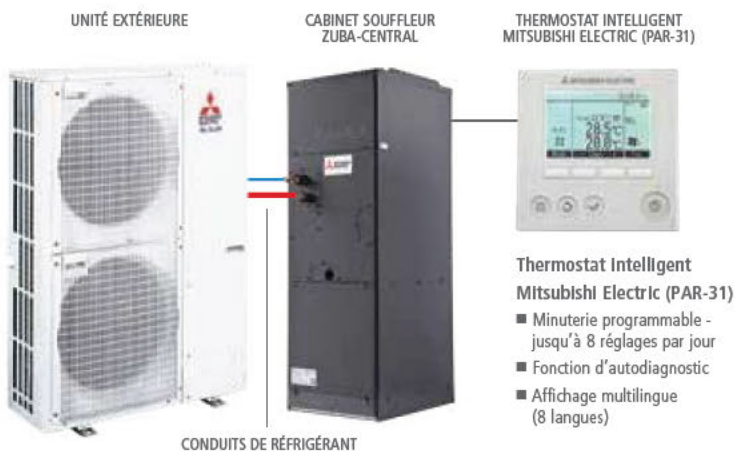
Même les fournaises au gaz ou propane les plus efficaces ont une efficacité de combustion ne pouvant excéder 95% ou un COP de 1.

Le COP de la Zuba-Central se situe entre 1,4 et 3,19 selon la température extérieure. En fait, plus la température augmente, plus elle est efficace.

Historiquement, les prix du gaz naturel ont été plus élevés que ceux de l'électricité, et la tendance indique qu'ils le demeureront pendant plusieurs années, ce qui fait de la Zuba-Central un choix vraiment économique dans l'immédiat et pour le futur.

Zuba-Central

Inclut un thermostat Mitsubishi Electric intelligent, capable d'indiquer les défaillances par un code d'erreur.



Des abris coupe-vent optionnels sont recommandés dans les endroits où l'unité extérieure est exposée directement à la poudrière.

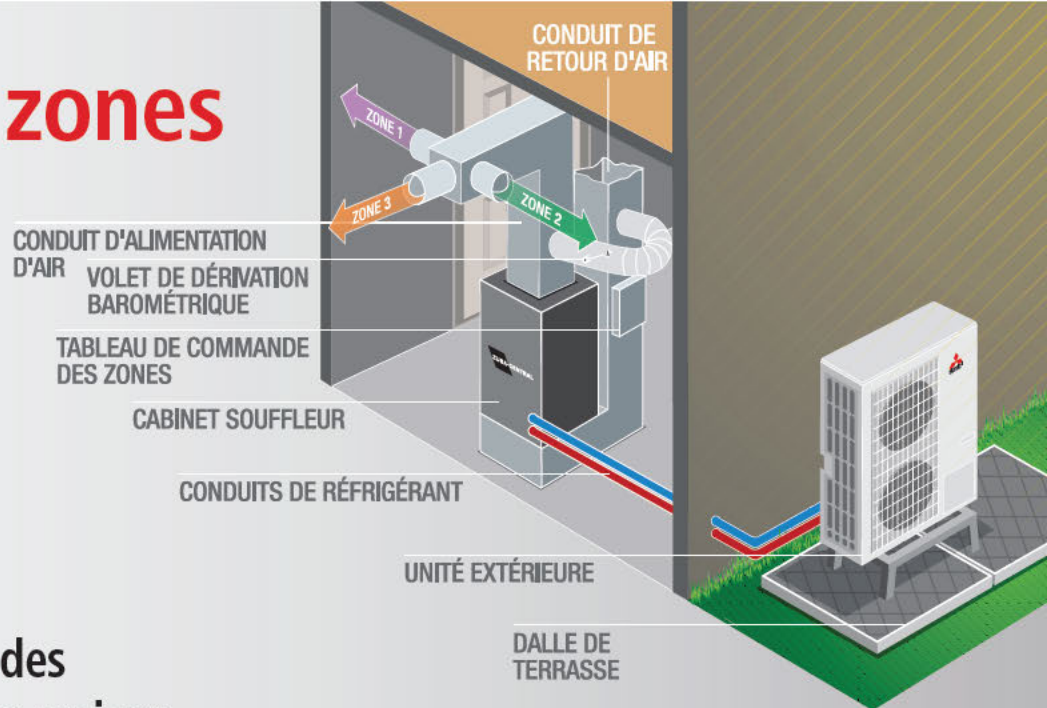
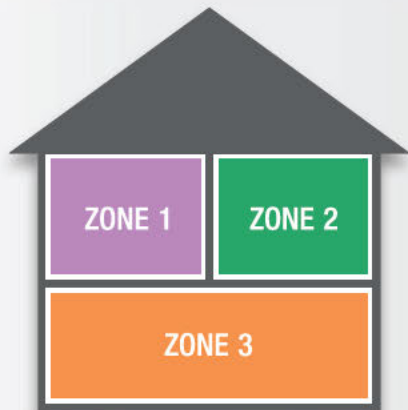
Muni d'un élément électrique pour le chauffage auxiliaire.

Cet ensemble comprend les éléments suivants :

- Unité extérieure Zuba-Central
- Cabinet souffleur Zuba-Central
- Thermostat intelligent Mitsubishi Electric (PAR-31)
- Options pour un confort accru :
 - Élément électrique 10kW / 15kW / 17,5kW*
 - Thermostat nord-américain
 - Thermostat Wi-Fi

* PVA-A42AAA seulement

Contrôle par zones



Contrôlez la température des différentes pièces de votre maison

En divisant la maison en plusieurs zones, on peut faire en sorte que chaque pièce offre un niveau de confort sur mesure. Chaque zone a son propre thermostat qui commande l'ouverture, la fermeture ou le réglage du volet de la zone selon les besoins, pendant que le système Zuba-Central modifie son débit d'air en fonction de la demande de chaque zone, ce qui permet de maximiser l'efficacité énergétique.

Ce qu'ils font :

Volet de dérivation barométrique – Quand le volet d'une zone se ferme, la pression d'air dans le conduit d'alimentation d'air augmente et modifie le débit d'air dans tout le système CVCA. Ensuite, à mesure que la pression d'air augmente, ce volet s'ouvre graduellement pour dériver une partie de l'alimentation d'air vers le conduit de retour d'air, afin de maintenir une pression équilibrée et un débit d'air constant.

Tableau de commande des zones – Communique avec les thermostats pour contrôler le fonctionnement de la Zuba-Central et les volets de chaque zone.



Modèle		PUZ-HA36NHA5	PUZ-HA42NKA
Climatisation *1	Capacité nominale	Btu/h 33 000	42 000
	Gamme de capacités	Btu/h 18 000-36 000	19 000-42 000
	Consommation d'énergie max.	W 2 640	4 270
Chauffage à 47 °F *2	Capacité nominale	Btu/h 38 000	48 000
	Gamme de capacités	Btu/h 18 000-40 000	18 000-54 000
	Consommation d'énergie max.	W 3 040	4 010
Chauffage à 17 °F *3	Capacité nominale	Btu/h 29 000	42 000
	Capacité max.	Btu/h 38 000	48 000
	Consommation d'énergie max.	W 5 400	6 700
Chauffage à 5 °F	Capacité max.	Btu/h 38 000	48 000
	SEER	17,8	15,3
Efficacité	EER	12,5	9,8
	HSPF	11	11,0
	Sound Pressure Level		
Sound Pressure Level	Climatisation *1	dB(A) 52	49
	Chauffage *2	dB(A) 53	51
Dimensions (H x L x P)	po / mm	53-1/8 x 37-3/8 x 13	
Poids	Lb / kg	265	265

Température de fonctionnement - Climatisation	Intérieure	D.B. 66 – 90 °F (19 – 32 °C) W.B. 59 – 73 °F (15 – 23 °C)
	Extérieure	D.B. 0 – 115 °F (-18 – 46 °C)**
Température de fonctionnement - Chauffage	Intérieure	D.B. 63 – 83 °F (17 – 28 °C)
	Extérieure	D.B. -22 – 70 °F (-30 – 21,1 °C) W.B. -22 – 59 °F (-30 – 15 °C)

** Avec déflecteur de vent

Les méthodes d'essai sont basées sur les normes ARI 210/240. * 1. Conditions d'évaluation (climatisation) — intérieure : 80 °FDB, 67 °FWB; extérieure : 95 °FDB, 75 °FWB; * 2. Fréquence nominale (chauffage) — intérieure : 70 °FDB, 60 °FWB; extérieure : 47 °FDB, 43 °FWB; * 3. Fréquence nominale (chauffage) — intérieure : 70 °FDB, 60 °FWB; extérieure : 17 °FDB, 15 °FWB.

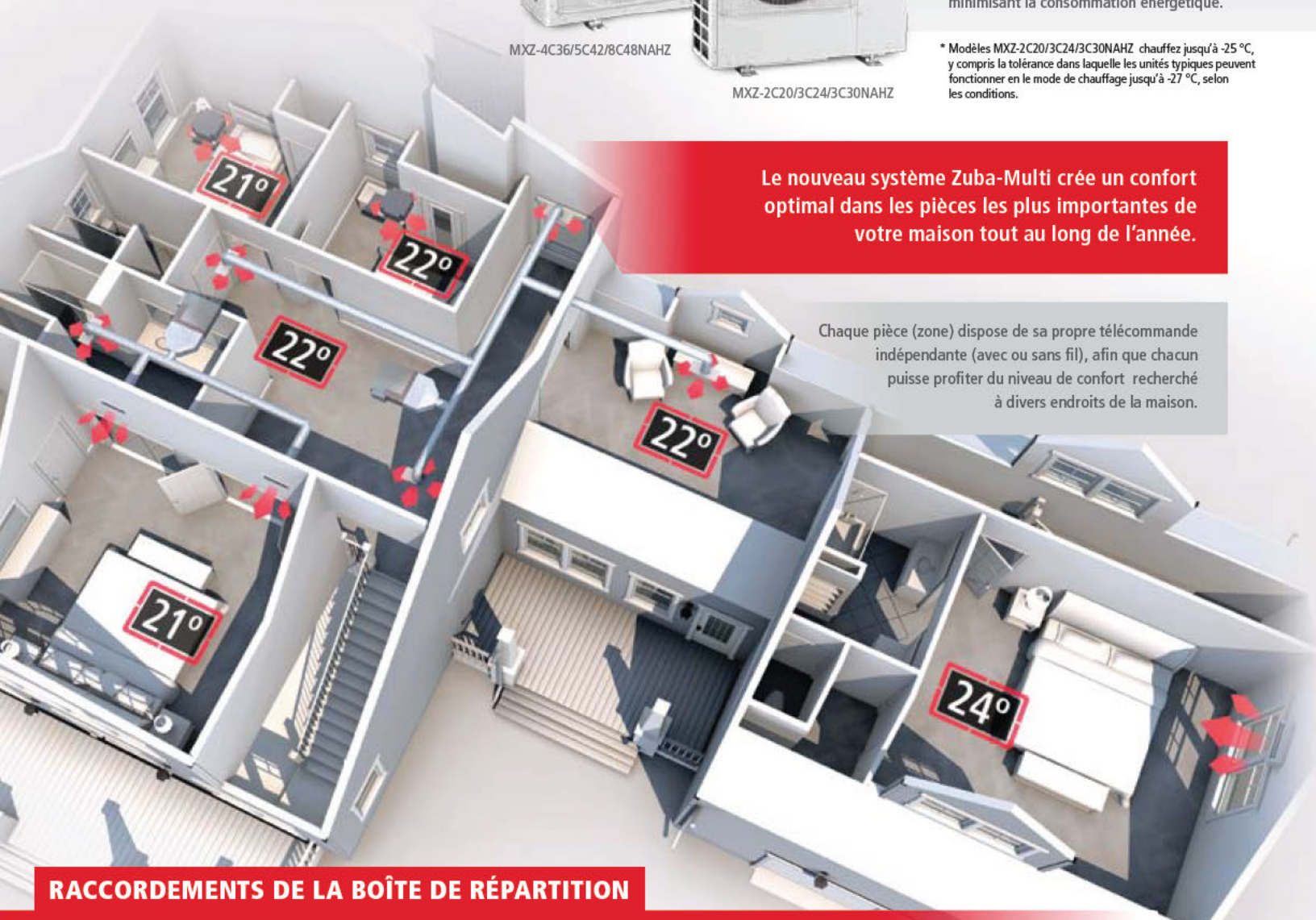
††† Energy Star applique au modèle PUZ - HA36NHA5 seulement.



**CHAUFFE
MÊME À
-30° C
OU MOINS**

Les pompes à chaleur sont idéales pour tous les types de maisons canadiennes, en hiver COMME en été! Les systèmes Zuba-Multi offrent un système de chauffage et de refroidissement tout au long des saisons pour la chambre à coucher, le sous-sol, la salle de séjour, et plus encore. Une vaste gamme d'unités intérieures procure un confort par zone tandis que le compresseur DRVi et les valves d'expansion linéaire électriques des unités extérieures fournissent un meilleur contrôle et une meilleure efficacité tout en minimisant la consommation énergétique.

* Modèles MXZ-2C20/3C24/3C30NAHZ chauffez jusqu'à -25 °C, y compris la tolérance dans laquelle les unités typiques peuvent fonctionner en le mode de chauffage jusqu'à -27 °C, selon les conditions.

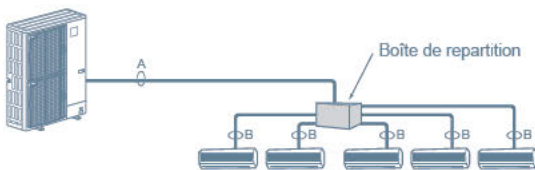


Le nouveau système Zuba-Multi crée un confort optimal dans les pièces les plus importantes de votre maison tout au long de l'année.

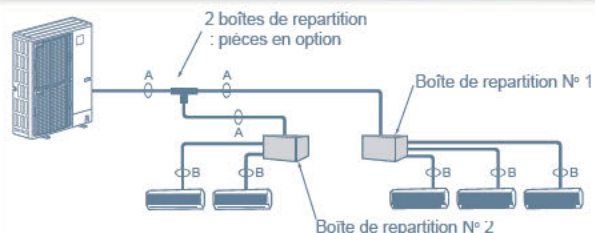
Chaque pièce (zone) dispose de sa propre télécommande indépendante (avec ou sans fil), afin que chacun puisse profiter du niveau de confort recherché à divers endroits de la maison.

RACCORDEMENTS DE LA BOÎTE DE RÉPARTITION

Utilisation d'une boîte de répartition
Raccord évasé – 5 unités intérieures au maximum



Utilisations de deux boîtes de répartition
8 unités intérieures au maximum





Modèle			MXZ-2C20NAHZ	MXZ-3C24NAHZ	MXZ-3C30NAHZ
Climatisation *1 (Sans/avec conduits)	Capacité nominale	Btu/h	18 000 / 20 000	22 000 / 23 600	28 400 / 27 400
	Gamme de napacité	Btu/h	6 000-20 000	6 000-23 600	6 000-28 400
	Consommation d'énergie max.	W	1 334 / 1 819	1 630 / 2 360	2 272 / 2 661
Chauffage à 47 °F *2 (Sans/avec conduits)	Capacité nominale	Btu/h	22 000 / 22 000	25 000 / 24 600	28 600 / 27 600
	Gamme de napacité	Btu/h	7 400-25 500	7 200-30 600	7 200-36 000
	Consommation d'énergie max.	W	1 612 / 1 748	1 725 / 1 871	2 096 / 2 187
Chauffage à 17 °F *3 (Sans/avec conduits)	Capacité nominale	Btu/h	13 700 / 13 700	14 000 / 14 000	18 000 / 16 500
	Capacité max.	Btu/h	22 000 / 22 000	25 000 / 24 600	28 600 / 27 600
	Consommation d'énergie max.	W	1 450 / 1 588	1 622 / 1 635	1 991 / 1 993
Chauffage à 5 °F	Capacité max.	Btu/h	22 000	25 000	28 600
Efficacité	SEER (sans/avec conduits)		17,0 / 15,0	19,0 / 15,5	18,0 / 16,0
	EER (sans/avec conduits)		13,5 / 11,0	13,5 / 10,0	12,5 / 10,3
	HSPF (sans/avec conduits)		9,8 / 9,5	10,0 / 9,0	11,0 / 9,8
Niveau sonore	Climatisation *1	dB(A)	54	54	54
	Chauffage *2	dB(A)	58	58	58
Dimensions (H x L x P)		po / mm	41-9/32 x 37-13/32 x 13		
Poids		Lb / kg	187 / 85	189 / 86	189 / 86
Température de fonctionnement	Climatisation		D.B. 14 – 115 °F (-10 – 46 °C)***		
	Chauffage		D.B. -12 – 75 °F (-25 – 21,1 °C)		

*** Avec déflecteur de vent



Modèle			MXZ-4C36NAHZ**	MXZ-5C42NAHZ**	MXZ-8C48NAHZ**
Climatisation *1 (Sans/avec conduits)	Capacité nominale	Btu/h	36 000 / 36 000	42 000 / 42 000	48 000 / 48 000
	Gamme de napacité	Btu/h	6 000-36 000	6 000-42 000	6 000-48 000
	Consommation d'énergie max.	W	2 570 / 3 180	3 130 / 3890	4 000 / 5 050
Chauffage à 47 °F *2 (Sans/avec conduits)	Capacité nominale	Btu/h	45 000 / 45 000	48 000 / 48 000	54 000 / 54 000
	Gamme de napacité	Btu/h	7 200-45 000	7 200-48 000	7 200-54 000
	Consommation d'énergie max.	W	3 340 / 4 250	3 430 / 4 350	4 220 / 4 990
Chauffage à 17 °F *3 (Sans/avec conduits)	Capacité nominale	Btu/h	34 000 / 36 000	35 800 / 36 600	40 000 / 43 000
	Capacité max.	Btu/h	48 000 / 45 000	48 000 / 48 000	54 000 / 54 000
	Consommation d'énergie max.	W	3 500 / 4 590	3 650 / 4 290	4 340 / 5 250
Chauffage à 5 °F	Capacité max.	Btu/h	45 000	48 000	54 000
Efficacité	SEER (sans/avec conduits)		19,1 / 15,8	19,0 / 15,0	18,9 / 14,7
	EER (sans/avec conduits)		14,0 / 11,3	13,4 / 10,8	12,0 / 9,5
	HSPF (sans/avec conduits)		11,3 / 10,1	11,0 / 10,1	11,0 / 10,0
Niveau sonore	Climatisation *1	dB(A)	49	50	51
	Chauffage *2	dB(A)	53	54	54
Dimensions (H x L x P)		po / mm	52-11/16 x 41-11/32 x 13(+1)		
Poids		Lb / kg	276 / 125		
Température de fonctionnement	Climatisation		D.B. 5 – 115 °F (-15 – 46 °C)***		
	Chauffage		D.B. -22 – 70 °F (-30 – 21,1 °C)		

** Modèles MXZ - 4C36NAHZ, MXZ - 5C42NAHZ et MXZ - 8C48NAHZ exigent boîte de répartition pour le fonctionnement.

*** Avec déflecteur de vent

Modèle mural

Modèle Deluxe		MSZ-FH09NA	MSZ-FH12NA	MSZ-FH15NA	MSZ-FH18NA
Capacité de climatisation	Btu/h	9 000	12 000	15 000	17 200
Capacité de chauffage	Btu/h	10 900	13 600	18 000	20 300
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	p3/min	137-167-221-304-381	137-167-221-304-398	225-262-304-355-411	225-262-304-355-437
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation dB(A)	20-23-29-36-40	21-24-29-36-42	27-31-35-39-44	27-31-35-39-44
Dimensions	H po	12-11/16	12-11/16	12-11/16	12-11/16
	L po	36-7/16	36-7/16	36-7/16	36-7/16
	P po	9-3/16	9-3/16	9-3/16	9-3/16



Profitez d'une nouvelle conception élégante qui offre des fonctionnalités telles qu'une nouvelle télécommande sans fil multifonctionnelle.

- Système de filtration à triple action y compris des filtres enzyme anti-allergènes.
- Ailettes doubles pour un débit et une circulation d'air accrus.
- Le i-see Sensor 3D détecte la présence des personnes dans la pièce

Modèle Standard		MSZ-GE06NA	MSZ-GE09NA	MSZ-GE12NA	MSZ-GE15NA	MSZ-GE18NA	MSZ-GE24NA
Capacité de climatisation	Btu/h	9 000	9 000	12 000	14 000	17 200	22 500
Capacité de chauffage	Btu/h	7 400	10 900	14 400	18 000	21 600	27 600
Débit d'air (S, F, M, E, TE)	p3/min	145-170-233-321-406	145-170-237-321-406	145-170-237-321-406	205-272-335-420-533	230-275-339-420-533	N/A-388-469-628-738
Niveau sonore intérieur (S, F, M, E, TE)	Climatisation dB(A)	19-22-30-37-43	19-22-30-37-43	19-22-30-37-45	26-32-38-44-49	28-33-38-44-49	N/A-34-41-49-53
Dimensions	H po	11-5/8	11-5/8	11-5/8	11-5/8	11-5/8	12-13/16
	L po	31-7/16	31-7/16	31-7/16	31-7/16	31-7/16	43-5/16
	P po	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-1/8	9-1/8

Faites l'expérience d'un contrôle individualisé pour chaque pièce dans une variété d'applications avec des unités murales "slim".

- Offre un débit d'air à grand angle, soit 150 degrés de gauche à droite
- Fonctionnement silencieux aussi bas que 19 dB(A).
- Fournit de la climatisation et du chauffage dans un large éventail de capacités.



Modèle gainable

Modèle Compacte		SEZ-KD09NA	SEZ-KD12NA	SEZ-KD15NA	SEZ-KD18NA
Capacité de climatisation	Btu/h	8 100	11 500	14 100	17 200
Capacité de chauffage	Btu/h	10 900	13 600	18 000	20 100
Débit d'air (F, M, E)	p3/min	194-247-317	247-317-388	353-441-529	423-529-635
Niveau sonore intérieur (F, M, E)	Climatisation dB(A)	23-26-30	23-28-33	30-34-37	30-34-38
Dimensions	H po	7-7/8	7-7/8	7-7/8	7-7/8
	L po	31-1/8	39	39	46-7/8
	P po	27-9/16	27-9/16	27-9/16	27-9/16

Unités intérieures compactes dissimulées au plafond ou sous le plancher pour offrir un confort tout en procurant une efficacité d'espace d'utilisation.

- Pompe de condensation intégrée (jusqu'à 22 po).
- Capacité statique jusqu'à 0,20 po WG.
- Caisson filtrant en option avec filtres MERV-8.



Modèle Standard		PEAD-A24AA	PEAD-A30NA	PEAD-A36NA
Capacité de climatisation	Btu/h	24 000	30 000	35 000
Capacité de chauffage	Btu/h	26 000	32 000	37 000
Débit d'air (F, M, E)	p3/min	512-636-742	618-742-883	847-1 024-1 201
Niveau sonore intérieur (F, M, E)	Climatisation dB(A)	30-33-37	30-34-39	33-38-42
Dimensions	H po	9-7/8	9-7/8	9-7/8
	L po	43-5/16	43-5/16	55-1/8
	P po	28-7/8	28-7/8	28-7/8

Unités dissimulées dans le plafond en utilisant des séries de canalisation courtes, permettant de climatiser l'espace adjacent et de créer une plage de chauffage et de refroidissement plus élaborée dans une seule zone.

- Pompe de condensation intégrée (jusqu'à 28 po).
- Niveau de bruit de fonctionnement aussi bas que 23 dB(A).
- Contrôle multiple et automatique de la vitesse du ventilateur.

Modèle cassette 4 voies

Modèle Compacte		SLZ-KA09NA	SLZ-KA12NA	SLZ-KA15NA
Capacité de climatisation	Btu/h	8 400	11 100	15 000
Capacité de chauffage	Btu/h	10 900	13 600	18 000
Débit d'air (F, M, E)	p3/min	280-320-250	280-320-390	280-320-390
Niveau sonore intérieur (F, M, E)	Climatisation dB(A)	29-32-38	30-34-39	31-35-40
Dimensions	H po	8-3/16	8-3/16	8-3/16
	L po	22-7/16	22-7/16	22-7/16
	P po	22-7/16	22-7/16	22-7/16



Unités intérieures encastrées pratiques pour une meilleure distribution de l'air sous forme de débit d'air grand angle.

- Entrées sectionnables de ventilation d'air disponibles.
- Offre plusieurs options de débit d'air.
- Pompe de condensation intégrée (jusqu'à 20 po).

Modèle Standard		PLA-A12BA	PLA-A18BA	PLA-A24BA	PLA-A30BA	PLA-A36BA
Capacité de climatisation	Btu/h	12 000	18 000	24 000	30 000	35 000
Capacité de chauffage	Btu/h	14 000	19 000	26 000	32 000	37 000
Débit d'air (F, M, E)	p3/min	390-420-460-530	420-490-570-640	420-490-570-640	490-570-640-740	710-810-920-1 060
Niveau sonore intérieur (F, M, E)	Climatisation dB(A)	27-28-29-31	28-29-31-32	28-29-31-32	28-30-32-34	32-34-37-40
Dimensions	H po	10-3/16	10-3/16	10-3/16	10-3/16	11-3/4
	L po	37-3/8	37-3/8	37-3/8	37-3/8	37-3/8
	P po	37-3/8	37-3/8	37-3/8	37-3/8	37-3/8

- Installation sans conduit à faible encombrement
- Pompe de condensation intégrée (jusqu'à 33,5 po)
- Entrées sectionnables de ventilation d'air et gaines de répartition
- i-see Sensor en option pour un contrôle précis des températures
- Filtre lavable facile à nettoyer
- 72 modèles de débit d'air avec 4 vitesses de ventilateur

Modèle console

Modèle		MFZ-KA09NA	MFZ-KA12NA	MFZ-KA18NA
Capacité de climatisation	Btu/h	9 000	12 000	18 000
Capacité de chauffage	Btu/h	10 900	14 400	21 600
Débit d'air (F, M, E, TE)	p3/min	169-205-251-314	177-215-261-321	251-279-325-394
Niveau sonore intérieur (F, M, E, TE)	Climatisation dB(A)	25-30-35-40	26-31-36-41	35-38-42-46
Dimensions	H po	23-5/8	23-5/8	23-5/8
	L po	27-7/16	27-7/16	27-7/16
	P po	7-7/8	7-7/8	7-7/8



Les unités intérieures console sont idéales pour les petits espaces, les endroits difficiles d'accès ou les chambres sans espace mural utilisable.

- Volets de diffusion au haut et au bas.
- Télécommande sans fil avec fonction intelligente.
- Accès au filtre par le panneau avant pour faciliter le nettoyage.

Style multiposition

Modèle		MVZ-A12AA	MVZ-A18AA	MVZ-A24AA	MVZ-A30AA	MVZ-A36AA
Capacité de climatisation	Btu/h	12 000	18 000	24 000	30 000	36 000
Capacité de chauffage	Btu/h	13 500	20 000	27 000	34 000	40 000
Débit d'air (F, M, E, TE)	p3/min	280-340-400	410-497-585	515-625-735	613-744-875	767-937-1 095
Niveau sonore intérieur (F, M, E, TE)	Climatisation dB(A)	24-28-32	26-30-34	28-33-36	30-34-38	33-37-41
Dimensions	H po	50-1/4	50-1/4	50-1/4	54-1/4	54-1/4
	L po	17	17	17	21	21
	P po	21-5/8	21-5/8	21-5/8	21-5/8	21-5/8



Climatisez ou chauffez de grandes zones dans toute la maison avec la nouvelle unité gainable multiposition. Remplacez les fourmaises et les systèmes à air pulsé vieillissants en utilisant les conduits existants pour vous offrir un confort tout au long de l'année.

- Mousse R4.2 d'un pouce; l'isolation sans fibre de verre réduit la condensation et améliore l'efficacité.
- Cabinet revêtu d'une poudre durable
- Le moteur à courant continu assure un fonctionnement silencieux et efficace toute l'année

MXZ-2C20NAHZ

Style		Modèle	Code de capacité			
			06	09	12	15
Mural	Deluxe	MSZ-FH09/12/15NA		•	•	•
	Standard	MSZ-GE06/09/12/15NA	•	•	•	•
Gainable	Compacte	SEZ-KD09/12/15NA		•	•	•
Cassette 4 voies	Compacte	SLZ-KA09/12/15NA		•	•	•
Console		MFZ-KA09/12NA		•	•	
Multiposition					•	

Validez la combinaison en ajoutant les codes de capacité des modèles d'intérieur choisis

	Unité Intérieure N° 1		Unité Intérieure N° 2		Total
Code capacité		+		=	24 (max)

Remarque :

- Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées au modèle MXZ-2C20NAHZ
- Une seule unité MVZ peut être connectée
- Lorsqu'une unité MVZ est raccordée, la capacité totale doit être 20 MBH ou moins

MXZ-3C24NAHZ

Style		Modèle	Code de capacité				
			06	09	12	15	18
Mural	Deluxe	MSZ-FH09/12/15/18NA		•	•	•	•
	Standard	MSZ-GE06/09/12/15/18NA	•	•	•	•	•
Gainable	Compacte	SEZ-KD09/12/15/18NA		•	•	•	•
Cassette 4 voies	Compacte	SLZ-KA09/12/15NA		•	•	•	
	Standard	PLA-A18BA					•
Console		MFZ-KA09/12/18NA		•	•		•
Multiposition					•		•

Validez la combinaison en ajoutant les codes de capacité des modèles d'intérieur choisis

	Unité Intérieure N° 1		Unité Intérieure N° 2		Unité Intérieure N° 3		Total
Code capacité		+		+		=	27 (max)

Remarque :

- Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées au modèle MXZ-3C24NAHZ
- Une seule unité MVZ peut être connectée
- Lorsqu'une unité MVZ est raccordée, le nombre total de codes de capacité doit être de 24 ou moins et aucune unité des séries PLA ne peut être raccordée

MXZ-3C30NAHZ

Style		Modèle	Code de capacité					
			06	09	12	15	18	24
Mural	Deluxe	MSZ-FH09/12/15/18NA		•	•	•	•	
	Standard	MSZ-GE06/09/12/15/18/24NA	•	•	•	•	•	•
Gainable	Compacte	SEZ-KD09/12/15/18NA		•	•	•	•	
	Standard	PEAD-A24A						•
Cassette 4 voies	Compacte	SLZ-KA09/12/15NA		•	•	•		
	Standard	PLA-A18/24BA					•	•
Console		MFZ-KA09/12/18NA		•	•		•	
Multiposition					•		•	•

Validez la combinaison en ajoutant les codes de capacité des modèles d'intérieur choisis

	Unité Intérieure N° 1		Unité Intérieure N° 2		Unité Intérieure N° 3		Total
Code capacité		+		+		=	36 (max)

Remarque :

- Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées au modèle MXZ-3C30NAHZ
- Une seule unité MVZ peut être connectée
- Lorsqu'une unité MVZ est raccordée, le nombre total de codes de capacité doit être de 30 ou moins et aucune unité des séries PLA ou PEAD ne peut être raccordée



MXZ-4C36/5C42/8C48NAHZ (Boîte de répartition requise)

Style		Modèle	Code de capacité							
			06	09	12	15	18	24	30	36
Mural	Deluxe	MSZ-FH09/12/15/18NA		•	•	•	•			
	Standard	MSZ-GE06/09/12/15/18/24NA	•	•	•	•	•	•		
Gainable	Compacte	SEZ-KD09/12/15/18NA		•	•	•	•			
	Standard	PEAD-A24/30/36AA							•	•
Cassette 4 voies	Compacte	SLZ-KA09/12/15NA		•	•	•				
	Standard	PLA-A12/18/24/30/36BA					•	•	•	•
Console		MFZ-KA09/12/18NA		•	•		•			
Multiposition				•	•		•	•	•	•

MXZ-4C36NAHZ (Boîte de répartition requise)

Validez la combinaison en ajoutant les codes de capacités des modèles intérieurs choisis

	Unité Intérieure N° 1		Unité Intérieure N° 2		Unité Intérieure N° 3		Unité Intérieure N° 4		Capacité totale
Code capacité		+		+		+		=	12 (min) à 46 (max)

Remarque :

- Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées au modèle MXZ-4C36NAHZ
- 2 unités MVZ au maximum peuvent être connectées lorsqu'aucune unité intérieure supplémentaire n'est connectée

MXZ-5C42NAHZ (Boîte de répartition requise)

Validez la combinaison en ajoutant les codes de capacités des modèles intérieurs choisis

	Unité Intérieure N° 1		Unité Intérieure N° 2		Unité Intérieure N° 3		Unité Intérieure N° 4		Unité Intérieure N° 5		Capacité totale
Code capacité		+		+		+		+		=	12 (min) à 54 (max)

Remarque :

- Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées au modèle MXZ-5C42NAHZ
- 2 unités MVZ au maximum peuvent être connectées lorsqu'aucune unité intérieure supplémentaire n'est connectée

MXZ-8C48NAHZ (Boîte de répartition requise)

Validez la combinaison en ajoutant les codes de capacités des modèles intérieurs choisis

	Unité Intérieure N° 1		Unité Intérieure N° 2		Unité Intérieure N° 3		Unité Intérieure N° 4				
Code capacité		+		+		+		+			
	Unité Intérieure N° 5		Unité Intérieure N° 6		Unité Intérieure N° 7		Unité Intérieure N° 8		Capacité totale		
Code capacité		+		+		+		=	12 (min) à 62 (max)		

Remarque :

- Au moins 2 unités intérieures doivent être raccordées au modèle MXZ-8C48NAHZ
- 2 unités MVZ au maximum peuvent être connectées lorsqu'aucune unité intérieure supplémentaire n'est connectée



La pompe à chaleur **Zuba** est tout simplement la plus récente et la meilleure façon d'améliorer votre niveau de confort tout au long de l'année.

Fabriqué pour notre climat canadien, ce système facile à installer, économique et compact changera à jamais votre expérience du chauffage et de la climatisation.

Depuis plus de 90 ans, Mitsubishi Electric est un chef de file en conception et fabrication d'équipements électriques et électroniques, fiables et de haute qualité, aussi bien pour le marché de consommation que pour les entreprises et l'industrie. Notre engagement en matière d'innovation et de technologie est surpassé uniquement par notre engagement à bien servir nos clients – nous nous portons garants de chaque produit qui porte la marque Mitsubishi Electric. Au-delà de la garantie de 5 ans sur les pièces et 7 ans sur le compresseur, si vous faites installer votre système Zuba-Central par un installateur en CVCA autorisé, nous prolongerons à 10 ans la garantie sur les pièces et le compresseur; une préoccupation de moins pour vous.

10 ANS
PIÈCES ET COMPRESSEUR
GARANTIE*

Pour plus d'information ou pour trouver un concessionnaire agréé dans votre région, veuillez visiter : www.ZubaComfort.ca

* Installation par un technicien en CVCA agréé requise.

Distributeur exclusif
ENERTRAK inc.
www.enertrak.com

Mitsubishi
MElectric
Qualité

 **MITSUBISHI
ELECTRIC**
Changes for the Better