

Technical Specifications



CONFORMS TO ANSI/UL STD. 1995,
CERTIFIED TO CAN/CSA STD. C22.2 NO. 236

P-E - SERIES 12 SEER



Electric Heating / Electric Cooling

Self contained, high efficiency Thru-The-Wall heating & cooling unit

Heating - 5 kW, 7.5 kW, 10 kW, 15 kW

Cooling - 12000 BTU/h, 17000 BTU/h, 23000 BTU/h

FEATURES

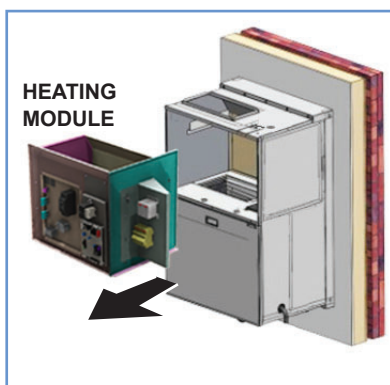


COMPATIBLE BOX SIZE

- Industry standard footprint for retrofit applications
- Appliance shell dimensions: 43-1/8" High x 28" Wide x 32" Deep
- Wall Sleeve dimensions where penetrating exterior wall: 44-7/8" High x 28-7/8" Wide
- Standard TAUPE color

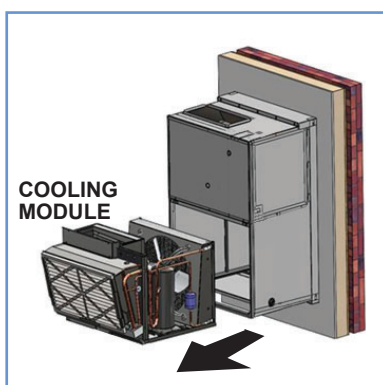
FEATURES

- Up to 15kW Electric Resistance Heating
- R-410A Refrigerant System
- Minimum 12 SEER Efficiency
- Micro-Channel Condenser and Evaporator Coils
- High efficiency compressor
- Pre-wired and pre-charged
- Removable heating and cooling module
- Plug-and-play installation and service
- Individual metering and control for each unit
- One Piece motorized Condenser Fan design



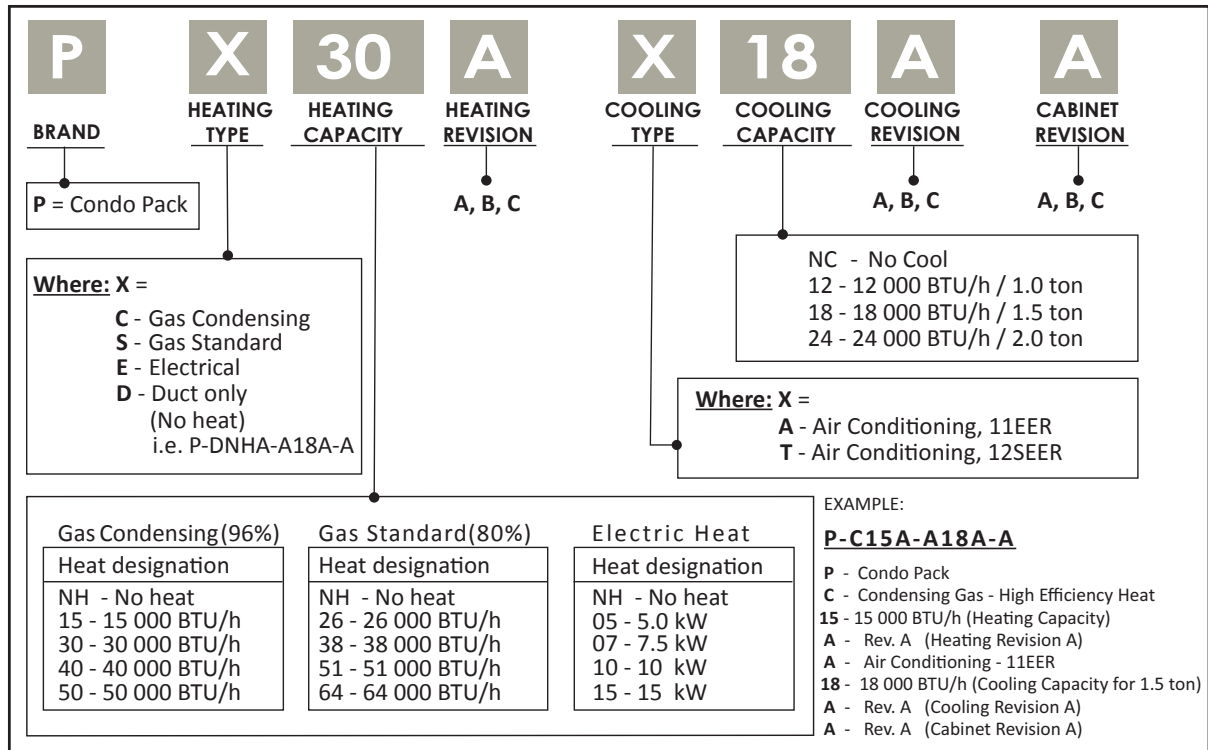
CIRCULATION BLOWER

- Dual Inlet Blower for higher flow rates / reduced air noise
- Endura Pro Multi-Speed Electronically Commutated Motor for increased electrical efficiency



SERVICE ADVANTAGES

- Indoor access to all parts & maintenance needs
- Innovative, dual slide-out chassis can be partially or fully removed for efficient servicing.
- With spare modules, building management can perform quick swap outs, maintaining indoor conditions in the apartment/condo, while troubleshooting non functioning units off line.
- Can perform direct replacement of the individual modules at the end of their service life instead of replacement of the complete appliance.
- All control harnesses are separated with modular quick disconnects so module swap outs do not require time consuming rewiring.



SPECIFICATIONS

PERFORMANCE

TABLE 1.

Model No.	COOLING			HEATING			
	BTU/h	SEER	CFM	240V		208V	
				KW/h	BTU/h	KW/h	BTU/h
P-E05A-T12A-A	12000	12.50	540	4.8	16300	3.6	12300
P-E05A-T18A-A	17000	13.00	620				
P-E05A-T24A-A	23000	12.00	800				
P-E07A-T12A-A	12000	12.50	450	7.3	24600	5.5	18400
P-E07A-T18A-A	17000	13.00	620				
P-E07A-T24A-A	23000	12.00	800				
P-E10A-T12A-A	12000	12.50	450	9.6	32700	7.2	24600
P-E10A-T18A-A	17000	13.00	620				
P-E10A-T24A-A	23000	12.00	800				
P-E15A-T12A-A	12000	12.50	450	14.4	49100	10.8	36900
P-E15A-T18A-A	17000	13.00	620				
P-E15A-T24A-A	23000	12.00	800				

ELECTRICAL AND PHYSICAL DATA

TABLE 2.

Model No.	Min. Circuit Ampacity		Max. Overcurrent Protection Fuse / Ckt Breaker (A)		Compressor		Outside Fan **				Indoor Blower			Voltage/Hz/Phase	Voltage/Range					
	208V	240V	208V	240V	Comp Rated Load Amps (RLA)	Comp Locked Rotor Amps (LRA)	Dia	Nominal RPM	Rated Load Amps	Cond Mtr. HP	Wheel Dia x Width	Rated Load Amps	HP							
P-E05A-T12A-A	25.1	28.5	30.0	30.0	5.3	28.5	17-3/4"	1100	0.79	1/4	10 x 6	2.8	1/3	208-230/60/1	197-253					
P-E05A-T18A-A	25.1	28.5	30.0	30.0	7.4	38.5		1120	0.90	1/3										
P-E05A-T24A-A	25.1	28.5	30.0	30.0	10.4	60.9		1380	1.80	1/3										
P-E07A-T12A-A	36.5	41.5	40.0	45.0	5.3	28.5	17-3/4"	1100	0.79	1/4										
P-E07A-T18A-A	36.5	41.5	40.0	45.0	7.4	38.5		1120	0.90	1/3										
P-E07A-T24A-A	36.5	41.5	40.0	45.0	10.4	60.9		1380	1.80	1/3										
P-E10A-T12A-A	46.8	53.5	50.0	60.0	5.3	28.5	17-3/4"	1100	0.79	1/4										
P-E10A-T18A-A	46.8	53.5	50.0	60.0	7.4	38.5		1120	0.90	1/3										
P-E10A-T24A-A	46.8	53.5	50.0	60.0	10.4	60.9		1380	1.80	1/3										
P-E15A-T12A-A	68.4	78.5	70.0	80.0	5.3	28.5	17-3/4"	1100	0.79	1/4										
P-E15A-T18A-A	68.4	78.5	70.0	80.0	7.4	38.5		1120	0.90	1/3										
P-E15A-T24A-A	68.4	78.5	70.0	80.0	10.4	60.9		1380	1.80	1/3										
Electric heating module components																				
Model	Circuit Breaker 1		Circuit Breaker 2		Temperature Cut-out- Auto Reset				Fusible Link											
E05A	30A		NA		135°F open, 95°F close				170.6°F (77°C)											
E07A	45A		NA		135°F open, 95°F close				161.6°F (72°C)											
E10A	60A		NA		135°F open, 95°F close				170.6°F (77°C)											
E15A	30A		60A		135°F open, 95°F close				170.6°F (77°C)											
Compressor and condenser fan branch circuit fuse size																				
Model	Compressor RLA (A)					Condenser Motor FLA (A)					Fuse Size (A)									
T12A	5.3					0.79					10									
T18A	7.4					0.90					15									
T24A	10.4					1.80					25									

** Models with T18A and T24A Air Conditioning have a two-speed condenser fan motor. Speed 1 is for T18A units and Speed 2 is for T24A units.

AIR FLOW

TABLE 3.

	SCFM at External Static Pressure (in W.C.)				
Speed Tap#	0.1"	0.2"	0.3"	0.4"	0.5"
1	600	565	545	505	465
1**	760	735	715	685	650
1***	960	940	915	885	855
2	890	870	850	840	820
3	745	720	705	685	660
4	545	510	490	450	420
5	455	405	380	330	290

NOTE: Refer to "Available Motor Speed Taps" table for correct combination of motor speeds for each model.

Speed 1 belongs to models with T18A.
 Speed 1** belongs to models with T24A.
 Speed 1*** belongs to models with T12A.

Available Motor Speed Taps

Model No.	Heating/Cooling Module	Setting	Speed Tap#	Model No.	Heating/Cooling Module	Setting	Speed Tap#
P-E05A-T12A-A	E05A	FACTORY	5	P-E07A-T12A-A	E07A	FACTORY	4
		HI	4*			HI	3
	T12A	FACTORY	4		T12A	FACTORY	5
		HI	3			HI	4*
	G - continuous fan		2		G - continuous fan		2
P-E05A-T18A-A	E05A	FACTORY	5	P-E07A-T18A-A	E07A	FACTORY	4
		HI	4			HI	3*
	T18A	FACTORY	1		T18A	FACTORY	1
		HI	3			HI	3
	G - continuous fan		2		G - continuous fan		5
P-E05A-T24A-A	E05A	FACTORY	5	P-E07A-T24A-A	E07A	FACTORY	4
		HI	4			HI	3
	T24A	FACTORY	1		T24A	FACTORY	1
		HI	2			HI	2
	G - continuous fan		3		G - continuous fan		5

Model No.	Heating/Cooling Module	Setting	Speed Tap#	Model No.	Heating/Cooling Module	Setting	Speed Tap#
P-E10A-T12A-A	E10A	FACTORY	4	P-E15A-T12A-A	E15A	FACTORY	2
		HI	3			HI	1
	T12A	FACTORY	5		T12A	FACTORY	5
		HI	4*			HI	4
	G - continuous fan		2		G - continuous fan		3
P-E10A-T18A-A	E10A	FACTORY	4	P-E15A-T18A-A	E15A	FACTORY	2
		HI	3*			HI	N/A
	T18A	FACTORY	1		T18A	FACTORY	1
		HI	3			HI	3
	G - continuous fan		5		G - continuous fan		5
P-E10A-T24A-A	E05A	FACTORY	4	P-E15A-T24A-A	E15A	FACTORY	2
		HI	3			HI	N/A
	T24A	FACTORY	1		T24A	FACTORY	1
		HI	2			HI	2*
	G - continuous fan		5		G - continuous fan		5

***IMPORTANT:** Do not use common speed tap for multiple functions; Connecting (any combination of) air conditioning blower speed, heating blower speed, and continuous fan speed to the same motor speed tap will cause the unit to malfunction. Each of the three blower functions must be connected to separate motor speed taps.

DIMENSIONS

WALL SLEEVE DIMENSIONS

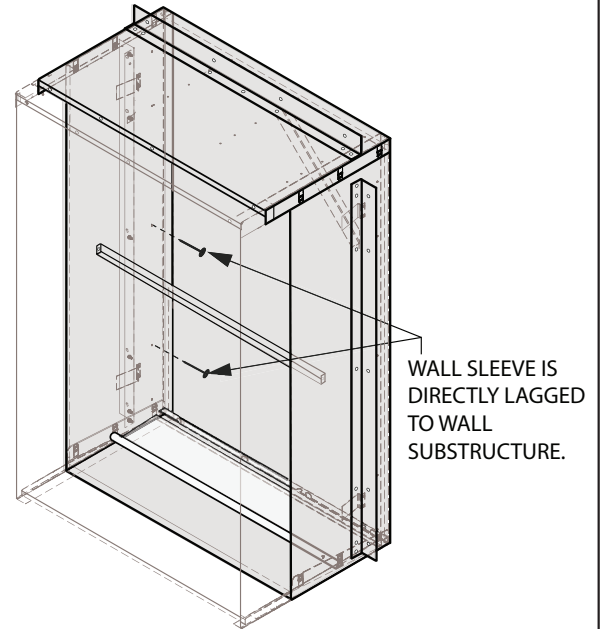
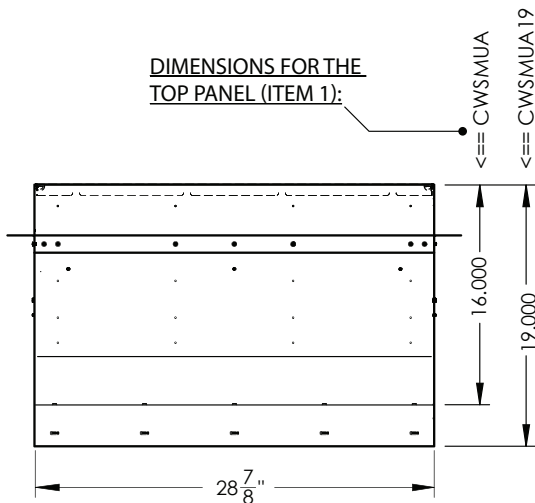
TWO DIFFERENT WALL SLEEVE MODELS ARE DEPICTED BELOW:

- CWSMUA
- CWSMUA19

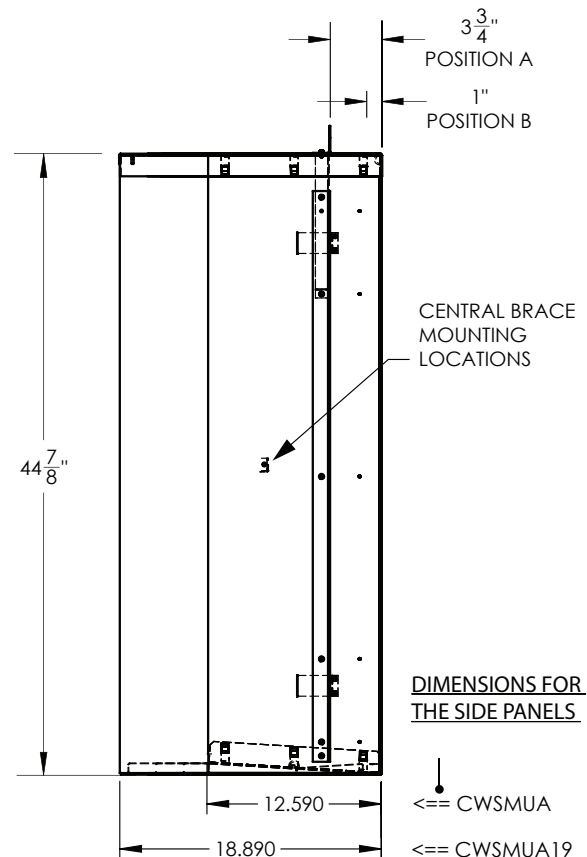
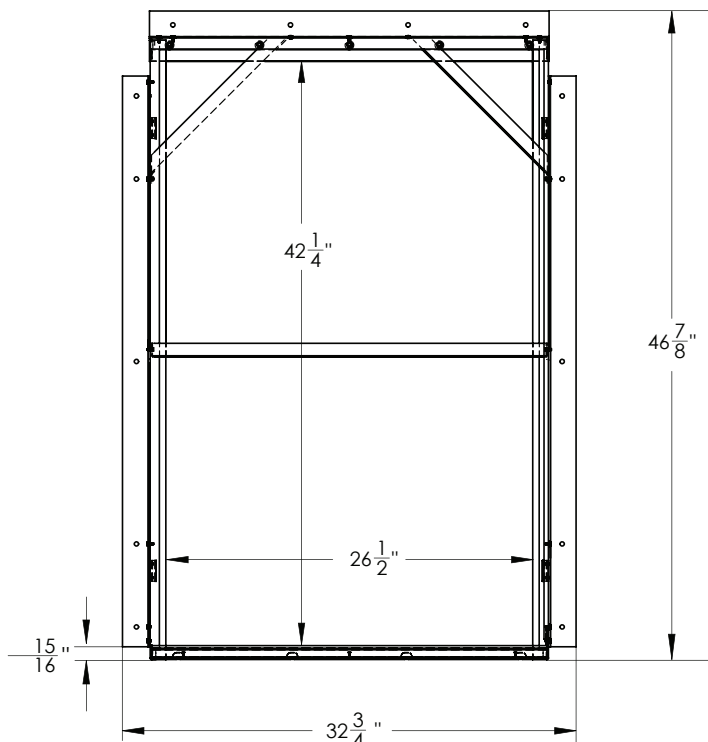
NOTE:

TO IMPROVE RIGIDITY AND REDUCTION IN VIBRATION WALL MOUNTING BRACKETS CAN BE USED TO AFFIX WALL SLEEVE TO BUILDING SUB STRUCTURE FROM INSIDE OR OUTSIDE OF THE BUILDING. ENGINEER/ARCHITECT TO CONSULT WITH CUSTOMER SOLUTIONS IF CLARIFICATION IS REQUIRED TO DETERMINE BRACKET LOCATION FOR SETTING THE DESIRED DEPTH OF WALL SLEEVE INTO WALL.

DIMENSIONS FOR THE TOP PANEL (ITEM 1):



WALL SLEEVE IS DIRECTLY LAGGED TO WALL SUBSTRUCTURE.



DIMENSIONS FOR THE SIDE PANELS

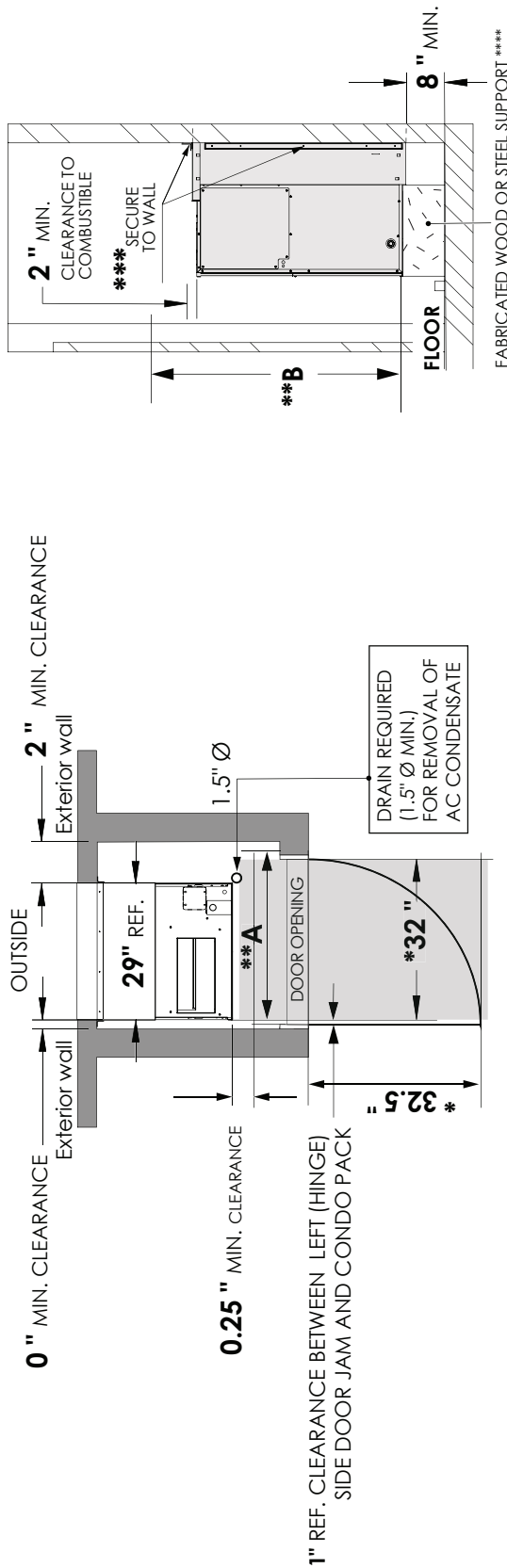
• CWSMUA

• CWSMUA19

FIGURE 1

MINIMUM CLEARANCE

REQUIRED DUE TO UNIT'S DIMENSION & SAFETY STANDARD



NOTE

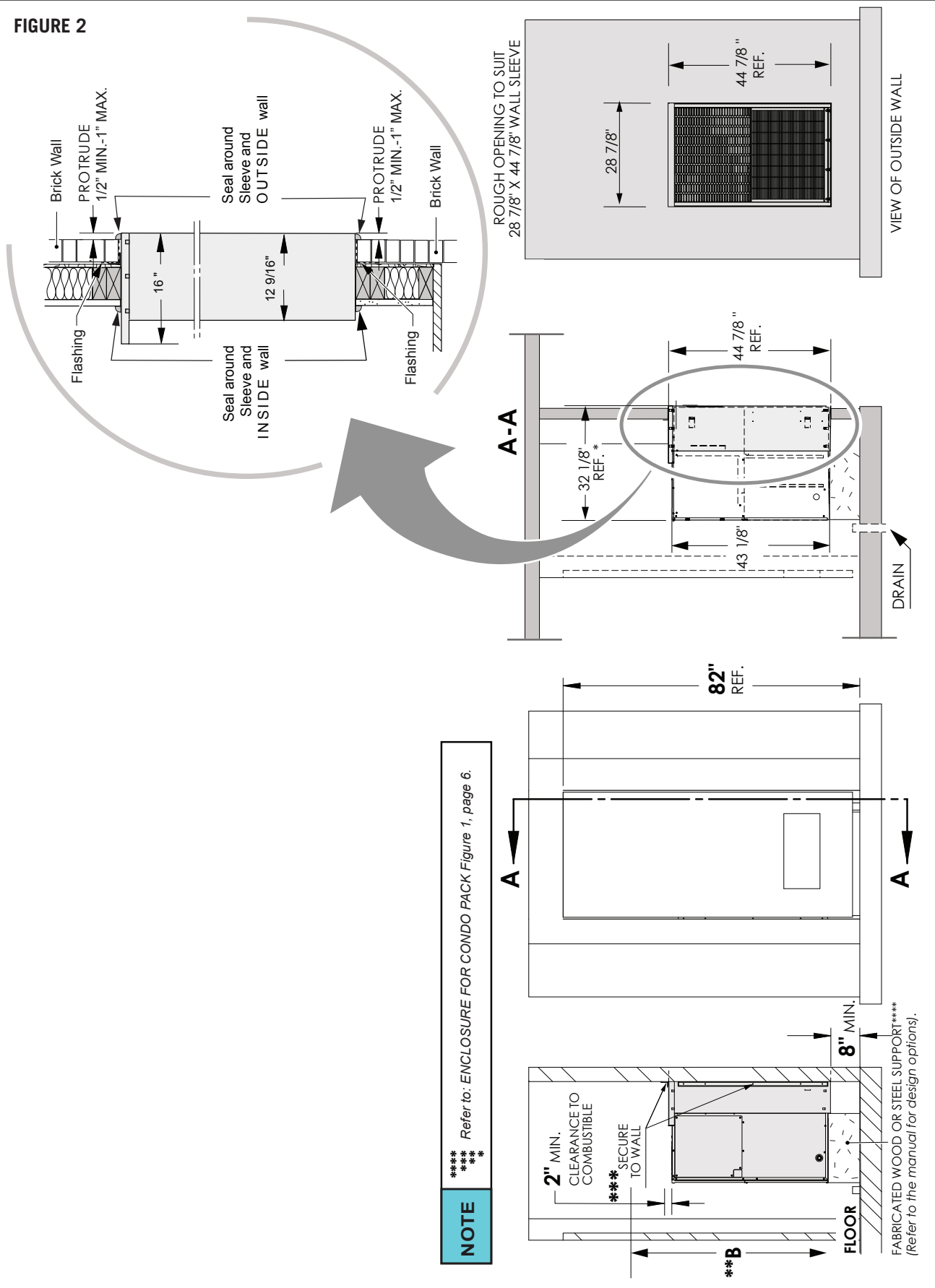
ADEQUATE SERVICE CLEARANCE MUST BE PROVIDED IN FRONT OF THE UNIT.

- ****** In certain jurisdictions, combustible material is not allowed to be exposed to return air. For such scenarios, refer to "UNIT SUPPORT" section of this manual for alternate design options.
- ***** Engineer/Architect - to consult with customer solutions if clarification is required to determine bracket location for setting the desired depth of Wall Sleeve into wall.
- **** A clear and unobstructed passageway (dimension AxB) shall be provided to the unit, in accordance with the requirements of the local authorities having jurisdiction and with the National Electrical Code in the United States and the Canadian Electrical Code CSA C22.1 Part 1 (latest edition) in Canada.
- *** The 32 " x 32.5 " unobstructed clearance is required in front of the unit for complete removal of heating and cooling module. Check local building codes for other applicable requirements.

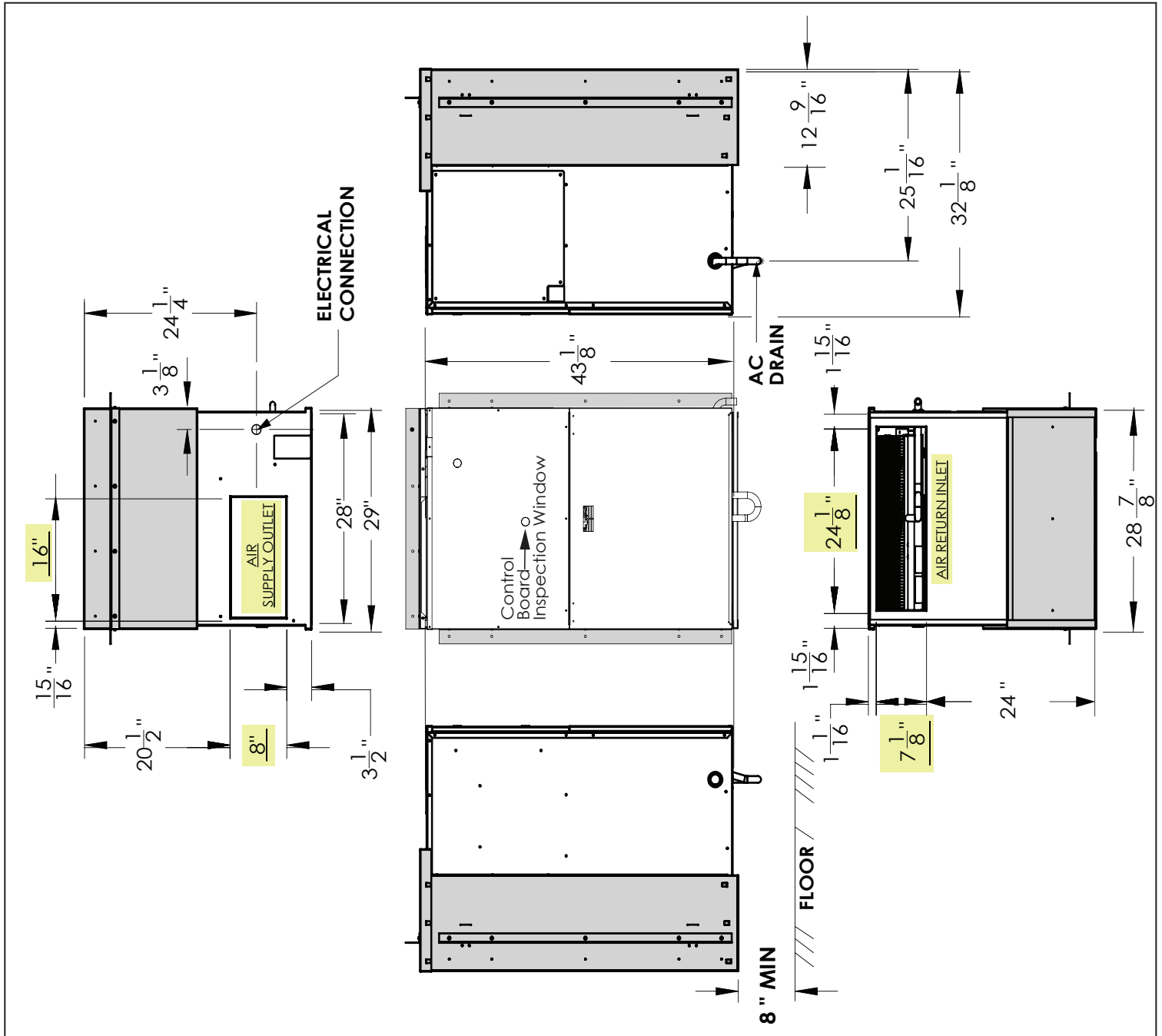
IMPORTANT: Prior to constructing interior closet walls in close proximity to the wall sleeve, the sealing of the wall sleeve and cabinet should be completed. Sealing after the walls are constructed can be difficult. Poor sealing will result in cold air infiltration that will affect Condo Pack. Refer to section "Sealing: Wall Sleeve and Condo Pack cabinet".

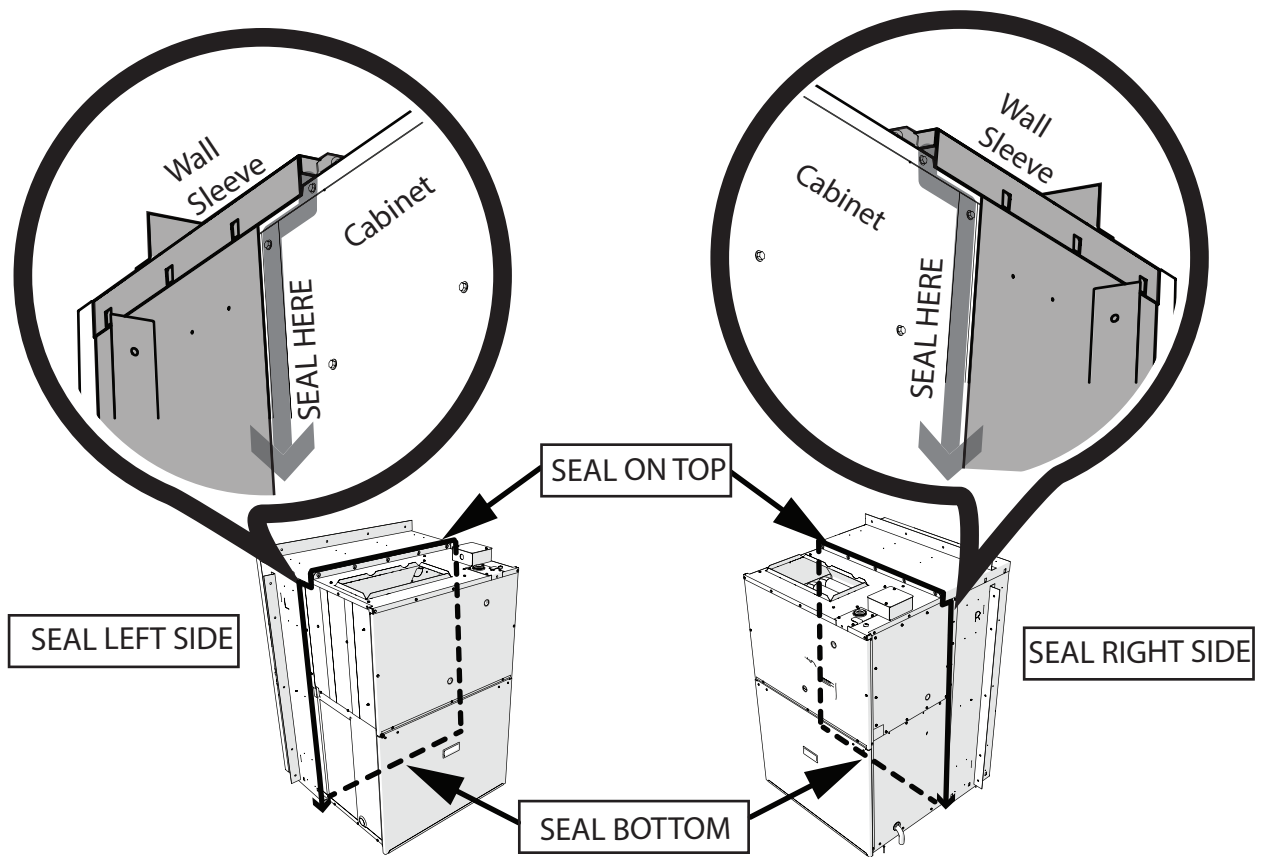
ENCLOSURE FOR CONDO PACK *cont.*

FIGURE 2



CONDO PACK SHOWN IN WALL SLEEVE





Fill the clearance space between the sleeve and the cabinet with non-hardening caulking compound or non-expanding insulation foam as a protection against the snow, water, moisture and air infiltration.

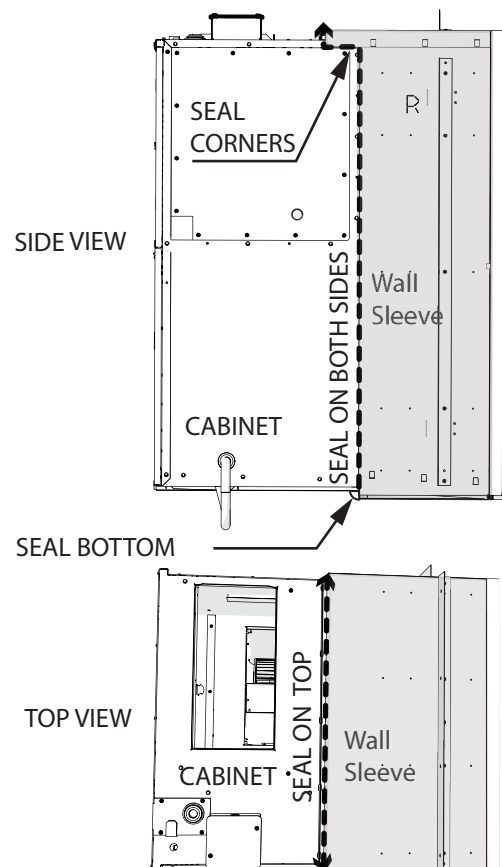
⚠ IMPORTANT ⚠

THE CLEARANCE SPACE BETWEEN THE WALL SLEEVE AND THE CABINET MUST BE COMPLETELY SEALED ON ALL FOUR SIDES IN ORDER TO PREVENT THE MOISTURE AND AIR INFILTRATION.

⚠ WARNING ⚠

THESE INSTRUCTIONS ARE INTENDED AS AN AID TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL FOR PROPER INSTALLATION, ADJUSTMENT AND OPERATION OF THE UNIT. READ THESE INSTRUCTIONS THOROUGHLY BEFORE ATTEMPTING INSTALLATION OR OPERATION.

IMPROPER INSTALLATION, ADJUSTMENT, SERVICE, OR MAINTENANCE CAN CAUSE PROPERTY DAMAGE, PERSONAL INJURY, OR DEATH. FOR INFORMATION AND ASSISTANCE CONSULT A QUALIFIED INSTALLER OR SERVICE AGENCY.





WOLF STEEL

24 Napoleon Road, Barrie, Ontario, Canada L4M 0G8

PHONE: 866-820-8686 • FAX: 705-725-1150

Website: www.napoleonheatingandcooling.com

General: hvac@napoleonproducts.com

Technical inquiries: hvacsupport@napoleonproducts.com



Intertek
9700539

ENERGUIDE



Spécifications Techniques



CONFORME AUX NORMES ANSI/UL 1995,
CERTIFIÉ SELON LES NORMES CAN/CSA C22.2 No. 236

SÉRIE P-E
12 SEER



Chauffage électrique / Climatisation électrique

Unité murale multifonction de chauffage et de climatisation à haut rendement

Chauffage – 5 kW, 7,5 kW, 10 kW, 15 kW

Climatisation – 12 000 BTU/h, 17 000 BTU/h, 23 000 BTU/h

CARACTÉRISTIQUES

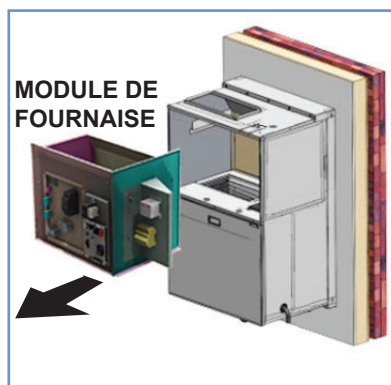


TAILLE DE CABINET COMPATIBLE

- Dimensions selon les normes de l'industrie pour une installation lors de rénovations
- Dimensions du cabinet :
43 1/8 po de haut x 28 po de large x 32 po de profondeur
- Dimensions du manchon mural au point de pénétration du mur extérieur :
44 7/8 po de haut x 28 7/8 po de large
- Couleur TAUPE standard

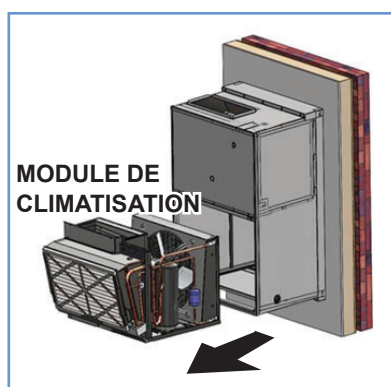
CARACTÉRISTIQUES

- Chauffage par résistance électrique jusqu'à 15 kW
- Réfrigérant R-410A
- Efficacité minimum de 12 SEER
- Condensateur et serpentins évaporateurs à microcanaux
- Compresseur à haut rendement
- Précâblée et préchargée (préchargé de liquide frigorigène)
- Module de chauffage et de climatisation amovibles
- Installation et entretien faciles grâce aux connexions rapides
- Compteur et réglage indépendants pour chaque unité
- Conception de ventilateur à condensateur monopieèce motorisé



SOUFFLERIE

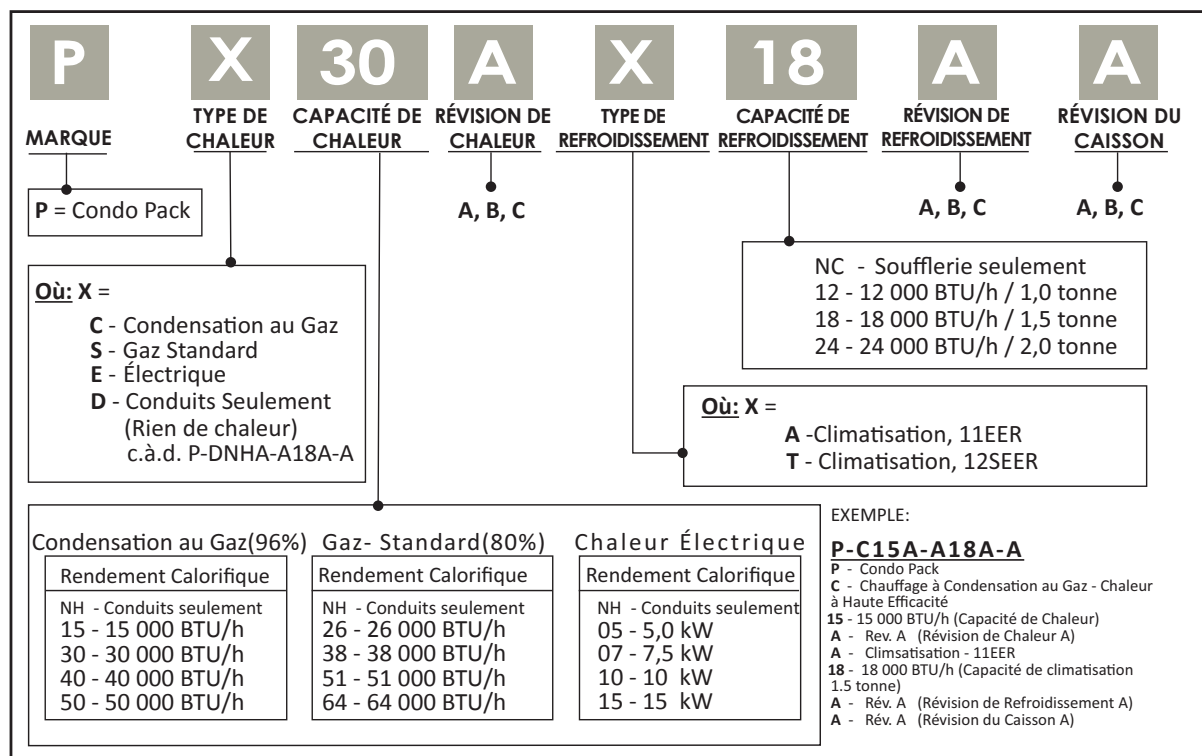
- Soufflerie à entrée double pour un débit amélioré et un bruit réduit
- Moteur à commutation électronique Endura Pro à vitesses multiples pour un meilleur rendement électrique



AVANTAGES D'ENTRETIEN

- Accès à toutes les pièces à partir de l'intérieur pour faire l'entretien
- Châssis coulissant double innovateur qui facilite l'entretien
- En utilisant les modules de rechange, les responsables du bâtiment peuvent faire des changements rapides pour maintenir la température dans l'appartement ou le condo; les unités qui ne fonctionnent pas peuvent être retirées pendant la résolution des problèmes
- Chaque module peut être remplacé individuellement, ce qui évite de remplacer l'appareil au complet
- Tous les faisceaux de commande sont séparés par des connexions rapides, ce qui évite les longs recâblages lors du changement des modules

NOMENCLATURE



SPÉCIFICATIONS

RENDEMENT

TABLEAU 1.

No. de Modèle	REFROIDISSEMENT			CHAUFFAGE			
	BTU/h	SEER	CFM	240V		208V	
				KW/h	BTU/h	KW/h	BTU/h
P-E05A-T12A-A	12000	12,50	540	4,8	16300	3,6	12300
P-E05A-T18A-A	17000	13,00	620				
P-E05A-T24A-A	23000	12,00	800				
P-E07A-T12A-A	12000	12,50	450	7,3	24600	5,5	18400
P-E07A-T18A-A	17000	13,00	620				
P-E07A-T24A-A	23000	12,00	800				
P-E10A-T12A-A	12000	12,50	450	9,6	32700	7,2	24600
P-E10A-T18A-A	17000	13,00	620				
P-E10A-T24A-A	23000	12,00	800				
P-E15A-T12A-A	12000	12,50	450	14,4	49100	10,8	36900
P-E15A-T18A-A	17000	13,00	620				
P-E15A-T24A-A	23000	12,00	800				

* Toutes les spécifications et conceptions sont sujettes à modifications sans préavis en raison des améliorations constantes apportées aux produits. Les produits peuvent différer légèrement des illustrations. Consultez le manuel d'instructions pour obtenir des informations à jour. Consultez les codes du bâtiment locaux et nationaux. Napoléon est une marque de commerce déposée de Wolf Steel Itée.

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET ÉLECTRIQUES

TABLEAU 2.

No. de Modèle	Courant Admissible Minimal		Protection Maximale contre les Surintensités Fusible/Disjoncteur (A)		Compresseur		Ventilateur Extérieur **				Soufflerie Intérieure			Tensions/Hz/Phase	Plage de Tensions					
	208V	240V	208V	240V	Charge Nominal du Com- presseur (A)	Courant du Com- presseur à Rotor Bloqué (A)	Diamètre	Régime Nominal TR/MIN	Charge Nominale (A)	Force du Moteur du Condensateur en HP	Wheel Dia x Width	Diamètre de la Roue x Largeur	HP							
P-E05A-T12A-A	25,1	28,5	30,0	30,0	5,3	28,5	17-3/4"	1100	0,79	1/4	10 x 6	2,8	1/3	208-230/60/1	197-253					
P-E05A-T18A-A	25,1	28,5	30,0	30,0	7,4	38,5		1120	0,90	1/3										
P-E05A-T24A-A	25,1	28,5	30,0	30,0	10,4	60,9		1380	1,80	1/3										
P-E07A-T12A-A	36,5	41,5	40,0	45,0	5,3	28,5	17-3/4"	1100	0,79	1/4										
P-E07A-T18A-A	36,5	41,5	40,0	45,0	7,4	38,5		1120	0,90	1/3										
P-E07A-T24A-A	36,5	41,5	40,0	45,0	10,4	60,9		1380	1,80	1/3										
P-E10A-T12A-A	46,8	53,5	50,0	60,0	5,3	28,5	17-3/4"	1100	0,79	1/4										
P-E10A-T18A-A	46,8	53,5	50,0	60,0	7,4	38,5		1120	0,90	1/3										
P-E10A-T24A-A	46,8	53,5	50,0	60,0	10,4	60,9		1380	1,80	1/3										
P-E15A-T12A-A	68,4	78,5	70,0	80,0	5,3	28,5	17-3/4"	1100	0,79	1/4										
P-E15A-T18A-A	68,4	78,5	70,0	80,0	7,4	38,5		1120	0,90	1/3										
P-E15A-T24A-A	68,4	78,5	70,0	80,0	10,4	60,9		1380	1,80	1/3										
Composants du Module de Chauffage Électrique																				
Modèle	Disjoncteur 1		Disjoncteur 2		Température de Coupure et de Réenclenchement Automatiques				Élément Fusible											
E05A	30A		NA		135°F ouvert, 95°F fermé				170,6°F (77°C)											
E07A	45A		NA		135°F ouvert, 95°F fermé				161,6°F (72°C)											
E10A	60A		NA		135°F ouvert, 95°F fermé				170,6°F (77°C)											
E15A	30A		60A		135°F ouvert, 95°F fermé				170,6°F (77°C)											
Calibre des Fusibles du Circuit de Dérivation du Compresseur et du Condensateur de la Soufflerie																				
Modèle	Charge Nominale du Compresseur (A)					Intensité Maximale du Moteur du Condensateur (A)				Calibre des Fusibles (A)										
T12A	5,3					0,79				10										
T18A	7,4					0,90				15										
T24A	10,4					1,80				25										

** Les modèles avec climatisation T18A et T24A ont un moteur de soufflerie de condensateur avec deux vitesses: vitesse 1 est pour les unités T18A et Vitesse 2 est pour les unités T24A.

TABLEAU 3.

No. de Connecteur de Vitesse	Pi³/min à une Pression Statique Externe Donnée (en Pouces de Colonne d'Eau)				
	0,1"	0,2"	0,3"	0,4"	0,5"
1	600	565	545	505	465
1**	760	735	715	685	650
1***	960	940	915	885	855
2	890	870	850	840	820
3	745	720	705	685	660
4	545	510	490	450	420
5	455	405	380	330	290

NOTE: Référez-vous au tableau « Connecteurs de Vitesse de Moteur Disponibles » pour les combinaisons corrects pour chaque modèle.

Vitesse 1 est pour modèle T18A.

Vitesse 1** est pour modèle T24A.

Vitesse 1*** est pour modèle T12A.

Connecteurs de Vitesse de Moteur Disponibles

No. de Modèle	Module de Chauffage /Climatisation	Réglage	No. de Connecteur de Vitesse	No. de Modèle	Module de Chauffage /Climatisation	Réglage	No. de Connecteur de Vitesse
P-E05A-T12A-A	E05A	USINE	5	P-E07A-T12A-A	E07A	USINE	4
		ÉLEVÉ	4*			ÉLEVÉ	3
	T12A	USINE	4		T12A	USINE	5
		ÉLEVÉ	3			ÉLEVÉ	4*
	G - vitesse au régime continu de la soufflerie		2		G - vitesse au régime continu de la soufflerie		2
P-E05A-T18A-A	E05A	USINE	5	P-E07A-T18A-A	E07A	USINE	4
		ÉLEVÉ	4			ÉLEVÉ	3*
	T18A	USINE	1		T18A	USINE	1
		ÉLEVÉ	3			ÉLEVÉ	3
	G - vitesse au régime continu de la soufflerie		2		G - vitesse au régime continu de la soufflerie		5
P-E05A-T24A-A	E05A	USINE	5	P-E07A-T24A-A	E07A	USINE	4
		ÉLEVÉ	4			ÉLEVÉ	3
	T24A	USINE	1		T24A	USINE	1
		ÉLEVÉ	2			ÉLEVÉ	2
	G - vitesse au régime continu de la soufflerie		3		G - vitesse au régime continu de la soufflerie		5

No. de Modèle	Module de Chauffage /Climatisation	Réglage	No. de Connecteur de Vitesse	No. de Modèle	Module de Chauffage /Climatisation	Réglage	No. de Connecteur de Vitesse
P-E10A-T12A-A	E10A	USINE	4	P-E15A-T12A-A	E15A	USINE	2
		ÉLEVÉ	3			ÉLEVÉ	1
	T12A	USINE	5		T12A	USINE	5
		ÉLEVÉ	4*			ÉLEVÉ	4
	G - vitesse au régime continu de la soufflerie		2		G - vitesse au régime continu de la soufflerie		3
P-E10A-T18A-A	E10A	USINE	4	P-E15A-T18A-A	E15A	USINE	2
		ÉLEVÉ	3*			ÉLEVÉ	N/A
	T18A	USINE	1		T18A	USINE	1
		ÉLEVÉ	3			ÉLEVÉ	3
	G - vitesse au régime continu de la soufflerie		5		G - vitesse au régime continu de la soufflerie		5
P-E10A-T24A-A	E05A	USINE	4	P-E15A-T24A-A	E15A	USINE	2
		ÉLEVÉ	3			ÉLEVÉ	N/A
	T24A	USINE	1		T24A	USINE	1
		ÉLEVÉ	2			ÉLEVÉ	2*
	G - vitesse au régime continu de la soufflerie		5		G - vitesse au régime continu de la soufflerie		5

***IMPORTANT:** Vous ne devez pas utiliser un connecteur de vitesse commun pour exécuter les diverses fonctions. Le fait de raccorder (peu importe la combinaison) la vitesse de la soufflerie de la climatisation, la vitesse de la soufflerie de chauffage et la vitesse au régime continu de la soufflerie au même connecteur de vitesse provoquera un mauvais fonctionnement de l'unité. Chacune des trois fonctions de la soufflerie doit être raccordée à des connecteurs de vitesse distincts.

DEUX MODÈLES DE MANCHONS MURAUX SONT ILLUSTRÉS CI-DESSOUS :

- CWSMUA
- CWSMUA19

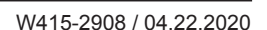
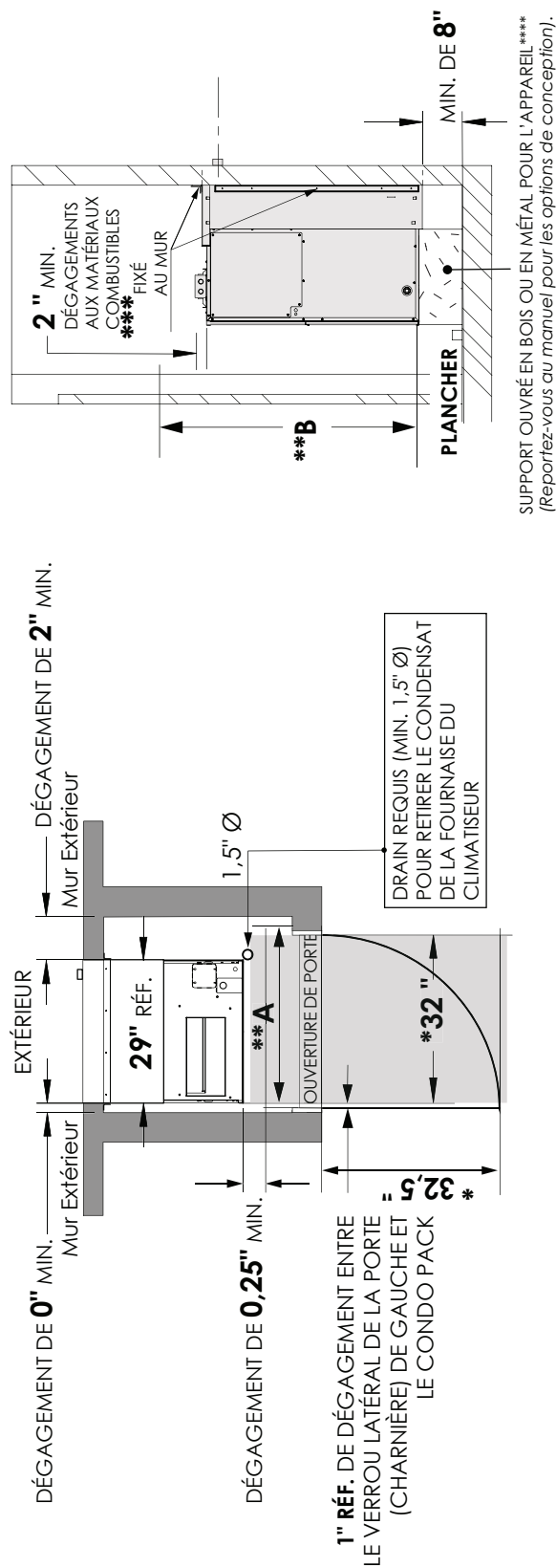


FIGURE 1



SUPPORT OUVRÉ EN BOIS OU EN MÉTAL POUR L'APPAREIL ****
(Reportez-vous au manuel pour les options de conception).

NOTE

PRÉVOIR UN ACCÈS SUFFISANT À L'AVANT DE L'APPAREIL AUX FINS D'ENTRETIEN.

***** Dans certaines juridictions, les matériaux combustibles ne sont pas autorisés à être exposés à l'air de retour. Pour de tels scénarios, référez-vous au manuel d'installation pour les options de conception alternatives.

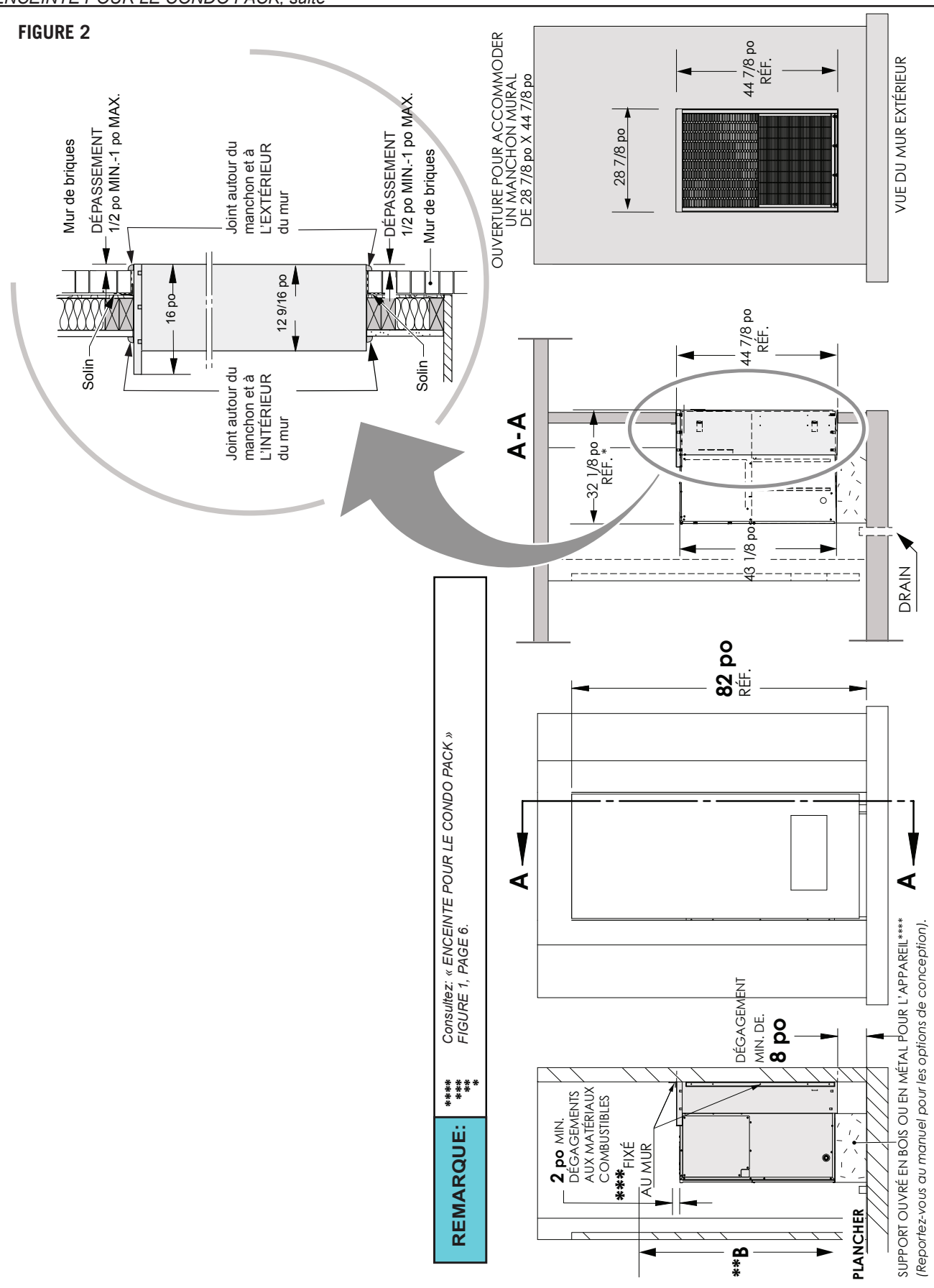
****Ingénieur/architecte - consultez le centre solution clients si une clarification est requise pour déterminer l'emplacement des supports en fonction de la profondeur d'insertion du manchon mural désiré.

****** Prévoir un passage dégagé (dimension A x B) jusqu'à l'appareil, conformément aux exigences des autorités locales compétentes, du National Fuel Gas Code, de la norme ANSI Z223.1 (dernière édition) et du National Electrical Code des États-Unis, ou de la norme CAN/CGA-B149.1, CAN/CGA-B149.2, et la norme CSA C22.1 Partie 1 (dernière édition) du Code Canadien de l'Électricité.

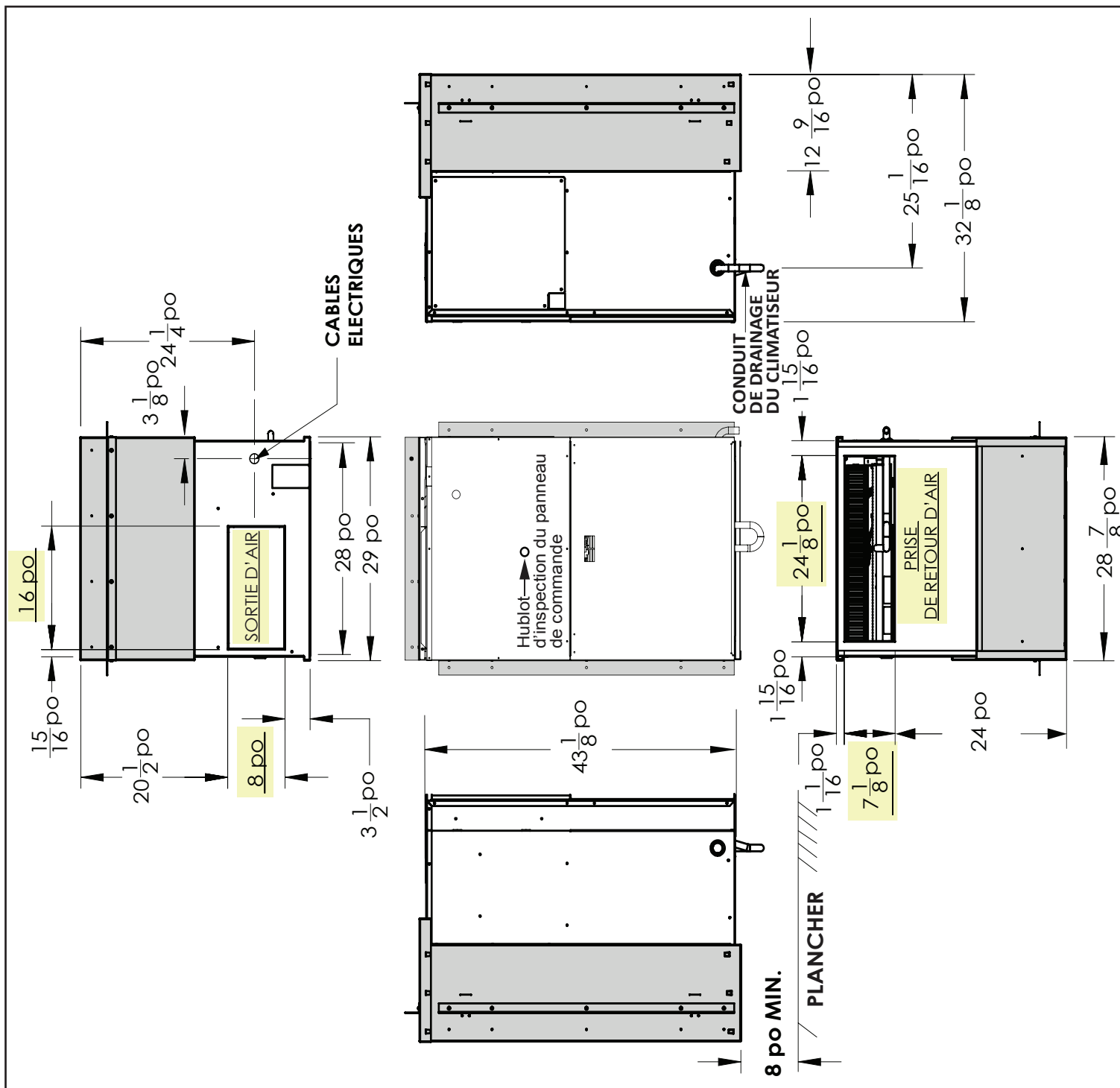
* L'espace libre de 32" x 32,5" est nécessaire devant l'unité pour permettre le retrait complet du module de climatisation et du module avec conduit seulement. Consultez les codes du bâtiment locaux pour connaître les autres exigences applicables.

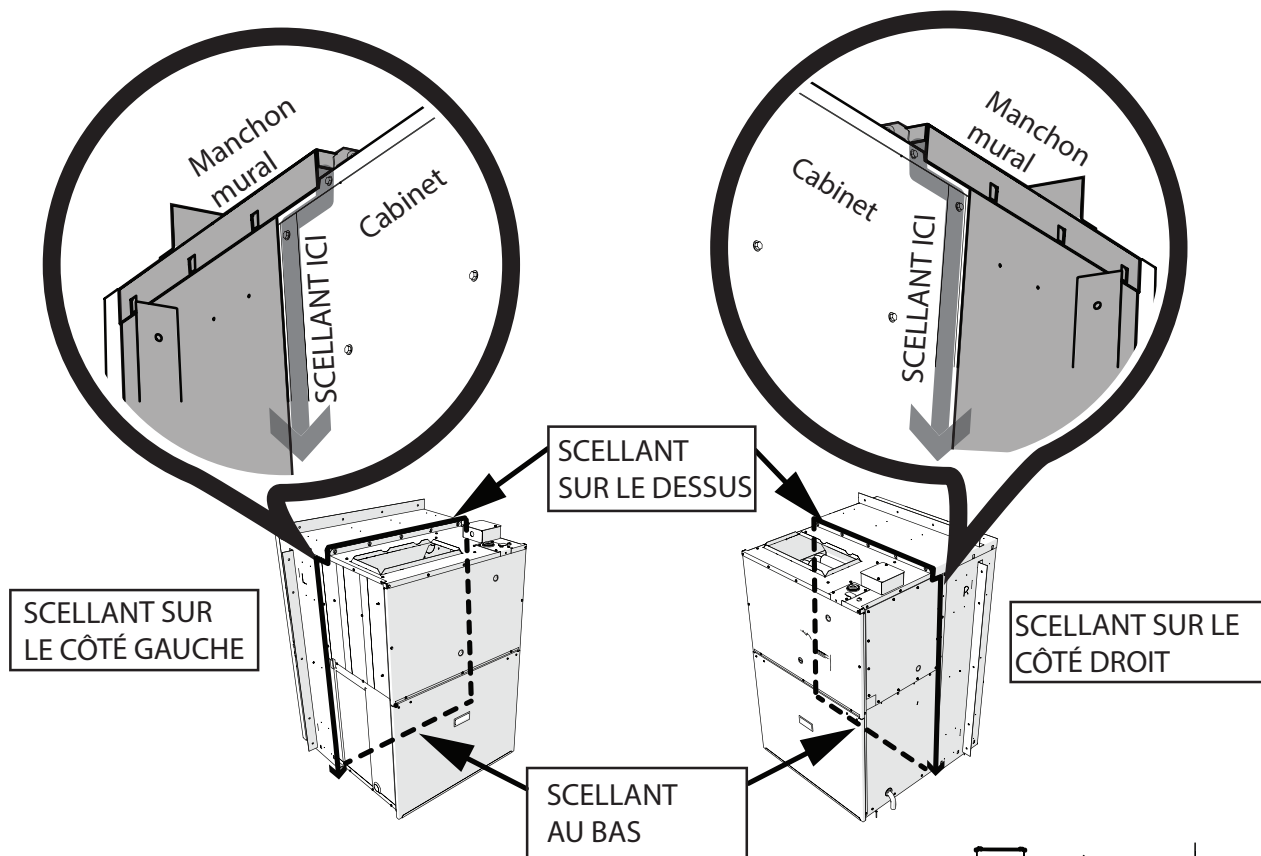
IMPORTANT: Avant de construire les murs du boîtier intérieur à proximité du manchon mural, il faut terminer le scellage du manchon mural et du cabinet. Il sera difficile de procéder au scellage après la construction des murs. Un scellage inadéquat entraînera une infiltration d'air froid qui influencera le fonctionnement du Condo Pack. Consultez la section « **Scellage: Manchon mural et cabinet de l'appareil Condo Pack.** »

FIGURE 2



CONDO PACK ILLUSTRÉ DANS UN MANCHON MURAL



SCELLAGE : MANCHON MURAL ET CABINET DE L'APPAREIL CONDO PACK


Scellez l'espace entre le manchon mural et le cabinet en utilisant un produit de calfeutrage non durcissant ou de la mousse isolante à faible expansion pour empêcher l'infiltration de neige, d'eau, d'humidité et d'air.

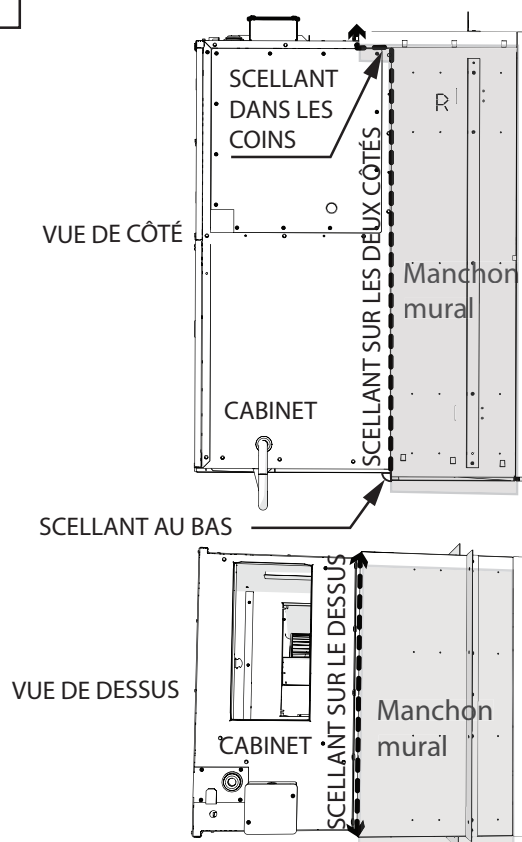
⚠ IMPORTANT ⚠

L'ESPACE ENTRE LE MANCHON MURAL ET LE CABINET DOIT ÊTRE ENTIÈREMENT SCELLÉ DES QUATRE CÔTÉS POUR EMPÊCHER L'INFILTRATION D'HUMIDITÉ ET D'AIR.

⚠ AVERTISSEMENT ⚠

CES INSTRUCTIONS SONT DESTINÉES À AIDER LES TECHNICIENS DE SERVICE QUALIFIÉS À INSTALLER, À RÉGLER ET À FAIRE FONCTIONNER ADÉQUATEMENT L'APPAREIL. LISEZ CES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT AVANT DE PROCÉDER À L'INSTALLATION DE L'APPAREIL ET DE LE FAIRE FONCTIONNER.

UNE INSTALLATION NON CONFORME, OU DES RÉGLAGES, UN SERVICE OU UN ENTRETIEN INADÉQUATS PEUVENT CAUSER DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES CORPORELLES OU LA MORT. POUR OBTENIR DES RENSEIGNEMENTS ET DE L'AIDE, CONSULTEZ UN INSTALLATEUR QUALIFIÉ OU UNE ENTREPRISE MULTISERVICE.





24 Napoleon Road, Barrie, Ontario, Canada L4M 0G8

TÉLÉPHONE: 866-820-8686 • FAX: 705-725-1150

Site Web: www.napoleon.com

Renseignements généraux: cvc@napoleon.com

Renseignements techniques: cvcsolution@napoleon.com



Intertek
9700539



Unitary Small AC
AHRI Standard 210/240

Certification applies only when the complete system
is listed with AHRI.

