NAVIEN

Fiche rapide
Série NAS

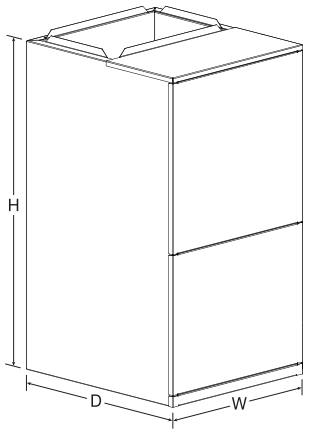


Unité de traitement d'air

Caractéristiques du produit

- Positions multiples pour une installation flexible
- Modèles à vitesse variable et ECM standard
- Serpentin DX en aluminium résistant à la corrosion avec détendeur thermostatique
- Trousses de chauffage électrique de 5 à 20 kW installées sur place
- Ventilateur coulissant pour un entretien facile
- Bacs de récupération en polymère résistant à la chaleur et à la corrosion

Dimensions



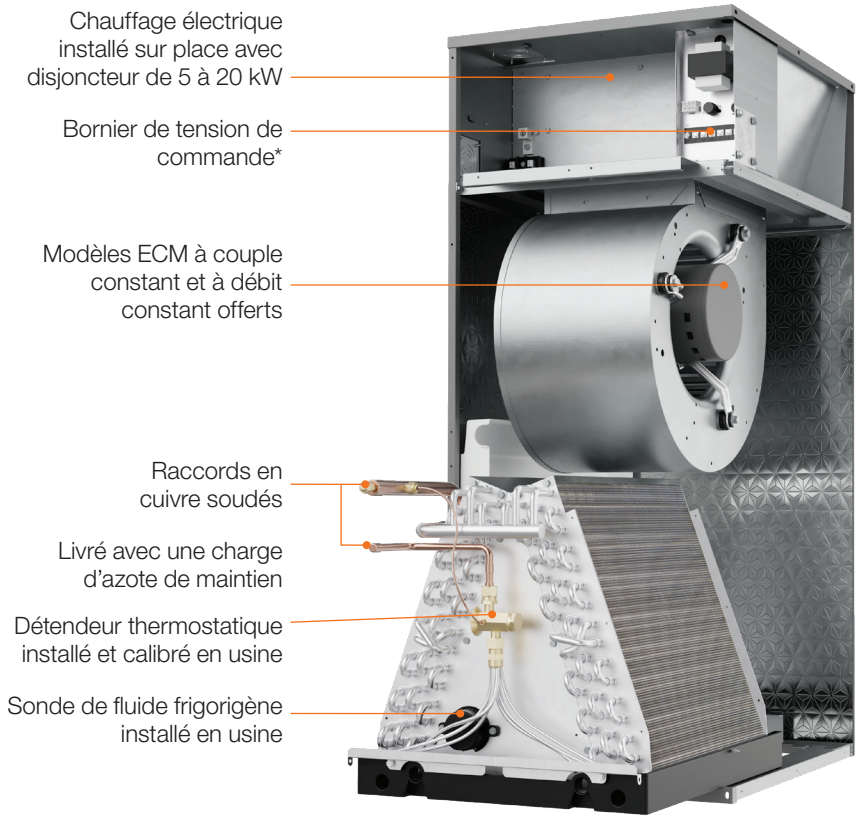
Modèle	Haut. po (mm)	Prof. po (mm)	Larg. po (mm)
NASS24B **NASV24B**	43 (1092)	21 (533)	17,5 (444)
NASS36C **NASV36C**	48 (1219)	21 (533)	21 (533)
NASS48D **NASV48D**	58,8 (1494)	21,75 (552)	24,5 (622)
NASS59D **NASV59D**	58,8 (1494)	21,75 (552)	24,5 (622)

Garantie

Application	Résidentielle	
	Standard	Enregistré
Pièces	5 ans	10 ans
Main-d'oeuvre	90 jours	90 jours

La garantie Navien (qui peut être modifiée sans préavis) est sujette aux conditions générales se trouvant sur www.navieninc.com/warranties.

Unité de traitement d'air NAS en détail

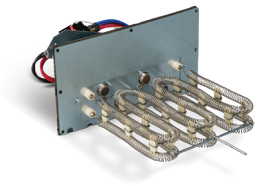


*Le style peut varier selon le modèle.

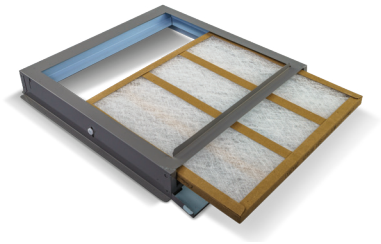
Spécifications

Éléments	Modèle			
NASS (SECM), couple constant	**NASS24B**	**NASS36C**	**NASS48D**	**NASS59D**
NASV (VSD), CFM constant	**NASV24B**	**NASV36C**	**NASV48D**	**NASV59D**
Capacité nominale	2 tonnes	3 tonnes	4 tonnes	5 tonnes
Dimensions L x H x P (po) (mm)	17,5 x 43 x 21 (444 x 1092 x 533)	21 x 48 x 21 (533 x 1219 x 533)	24,5 x 58,8 x 21,75 (622 x 1494 x 552)	24,5 x 58,8 x 21,75 (622 x 1494 x 552)
Fluide frigorigène	R-454B			
Matériau du tuyau	Aluminium			
Type de tuyau	Rayé			
Matériau des ailettes	Aluminium			
Type d'ailettes	Percées			
Certifications				

Navien se réserve le droit de modifier les spécifications à tout moment et sans préavis.
Veuillez consulter www.navieninc.com pour vous assurer que vous disposez des informations les plus récentes.



Trousse de chauffage



Support de filtre



Trousse de soufflage descendant

Données électriques et physiques

Modèle	Volts/Hz/ Phase	Chauffage électrique maximal (kW)	Puissance et type du transformateur	Raccord fluide frigorigène (IDS)		Poids (lb)	
				Aspiration (po)	Liquide (po)	Unité	Expédition
NASS24B2T2A1	208-230/60/1	10	40 VA, classe 2	3/4	3/8	105	115
NASV24B2T2A1	208-230/60/1	10	40 VA, classe 2	3/4	3/8	106	116
NASS36C2T2A1	208-230/60/1	15	40 VA, classe 2	3/4	3/8	120	131
NASV36C2T2A1	208-230/60/1	15	40 VA, classe 2	3/4	3/8	121	132
NASS48D2T2A1	208-230/60/1	20	40 VA, classe 2	7/8	3/8	167	179
NASV48D2T2A1	208-230/60/1	20	40 VA, classe 2	7/8	3/8	168	180
NASS59D2T2A1	208-230/60/1	20	40 VA, classe 2	7/8	3/8	169	181
NASV59D2T2A1	208-230/60/1	20	40 VA, classe 2	7/8	3/8	170	182

Note : Le poids indiqué inclus l'emballage.

Détails du numéro de modèle

N A S V 36 C 2 T 2 A 1

- **Navien**
- **Côté air**
- **Monopièce**
- **Type de moteur**
  S = SECM
  V = VSD
- **Puissance nominale**
  24 = 2 tonnes
  36 = 3 tonnes
  48 = 4 tonnes
  59 = 5 tonnes
- **Largeur (po)**
  A = 14,5
  B = 17,5
  C = 21,0
  D = 24,5
- **Fluide frigorigène**
  1 = R410A
  2 = R454B
- **Dispositif de dilatation**
  T = Détendeur installé en usine
  F = Orifice fixe
- **Tension**
  2 = 208/230V/1
  3 = 230V/3
  4 = 460/3
- **Caractère alpha.**
  Génération majeure
- **Caractère num.**
  Génération mineure

Chauffage électrique avec disjoncteur

Puis. (kW)	Modèles compatibles	Protection maximale (ampères)	Modèle
0	NASS24B/NASV24B	15	N/D
5	NASS24B/NASV24B	35	NEHV05B
8	NASS24B/NASV24B	50	NEHV08B
10	NASS24B/NASV24B	60	NEHV10B
0	NASS36C/NASV36C	15	N/D
5	NASS36C/NASV36C	35	NEHV05C
8	NASS36C/NASV36C	50	NEHV08C
10	NASS36C/NASV36C	60	NEHV10C
15	NASS36C/NASV36C	90	NEHV15C
0	NASS48&59D/NASV48&59D	15	N/D
5	NASS48&59D/NASV48&59D	35	NEHV05D
8	NASS48&59D/NASV48&59D	50	NEHV08D
10	NASS48&59D/NASV48&59D	60	NEHV10D
15	NASS48&59D/NASV48&59D	90	NEHV15D
20	NASS48&59D/NASV48&59D	120	NEHV20D

Accessories

Air Handler Modèle Number	Filter Rack Modèle Number	Downflow Kit Modèle Number
NASS24B/NASV24B	NAHFBB	NAHDFB
NASS36C/NASV36C	NAHFBC	NAHDFC
NASS48&59D/NASV48&59D	NAHFBD	NAHDFD

Dégagements

Modèle	Dessus (po)	Arrière (po)	Côtés (po)	Devant la fournaise		Conduit (po)
				Alcove (po)	Armoire (po)	
NASV/NASS	0	0	0	30	6	0

Navien se réserve le droit de modifier les spécifications à tout moment et sans préavis.
Veuillez consulter www.navieninc.com pour vous assurer que vous disposez des informations les plus récentes.

Recherchez toujours @Navieninc

Navien, Inc. navieninc.com 800-519-8794
20 Goodyear, Irvine, CA 92618
Navien Canada, Inc. navieninc.ca 800-519-8794
555 Hanlan Rd., Unit 7, Vaughan, ON L4L 4R8

©2025 Navien, Inc.