

Midea V6 Series

MV6-252WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



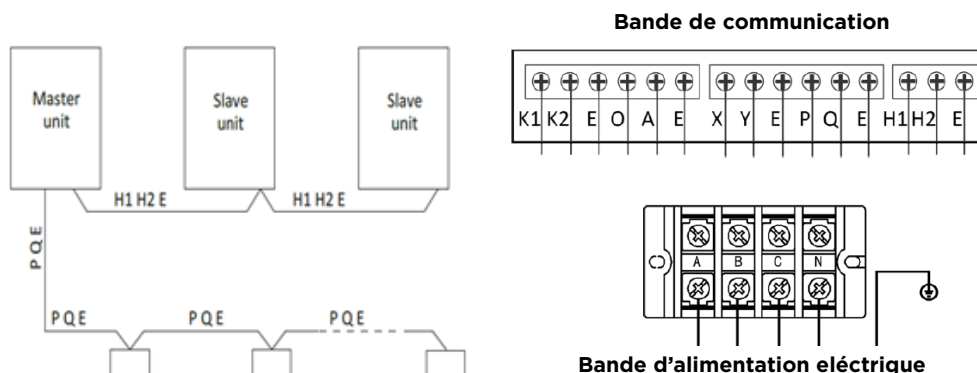
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-252WV2GN1-E
Max. unités intérieures	22
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	25,20 kW
Calorifique nominale (max)	27 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	25,20 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	8.370 W
Chaud nominal (max)	7.070 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	6.320 W
SEER / ηs,c	6,86 / 271,4 %
SCOP / ηs,c	4,06 / 159,4 %
Débit d'air	11.000 m³/h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	58 dB(A)
Puissance sonore	83 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø1/2" / Ø1"
Charge d'usine	11 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	32 A
Câble alimentation	(4+T)x2,50 mm²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm²

SCHÉMA CONNEXION



NOTES :

(1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

(2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.

(3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.

(4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.

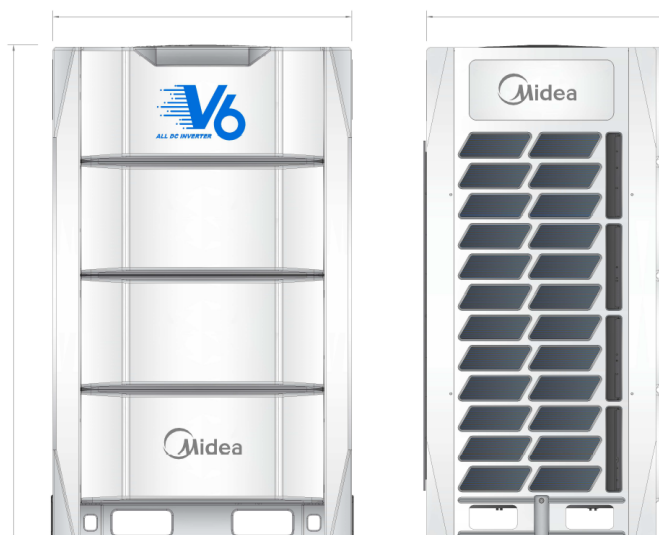
(5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

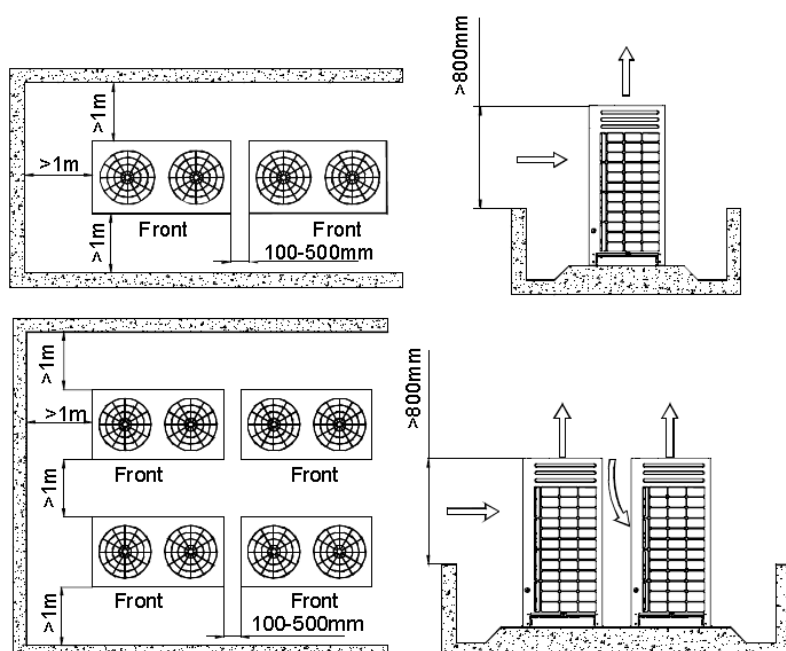
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	990 mm
Hauteur	1.635 mm
Profondeur	790 mm
Poids	227 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-280WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



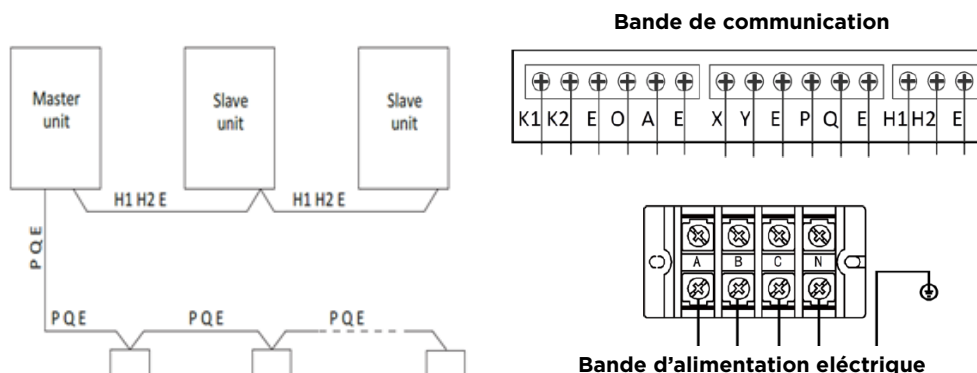
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-280WV2GN1-E
Max. unités intérieures	24
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	28 kW
Calorifique nominale (max)	31,5 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	31,50 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	10,570 W
Chaud nominal (max)	8.750 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	7.310 W
SEER / ηs,c	6,5 / 257,0 %
SCOP / ηs,c	4,14 / 162,6 %
Débit d'air	11.000 m³/h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	58 dB(A)
Puissance sonore	84 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø1/2" / Ø1"
Charge d'usine	11 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	32 A
Câble alimentation	(4+T)x4 mm²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm²

SCHÉMA CONNEXION



NOTES :

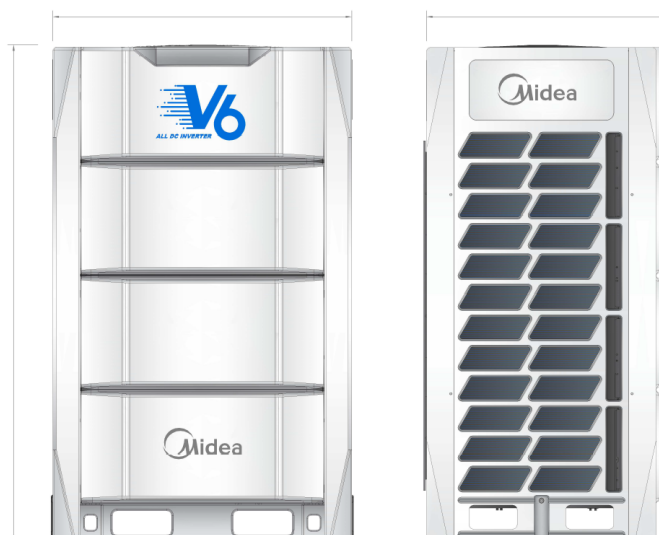
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

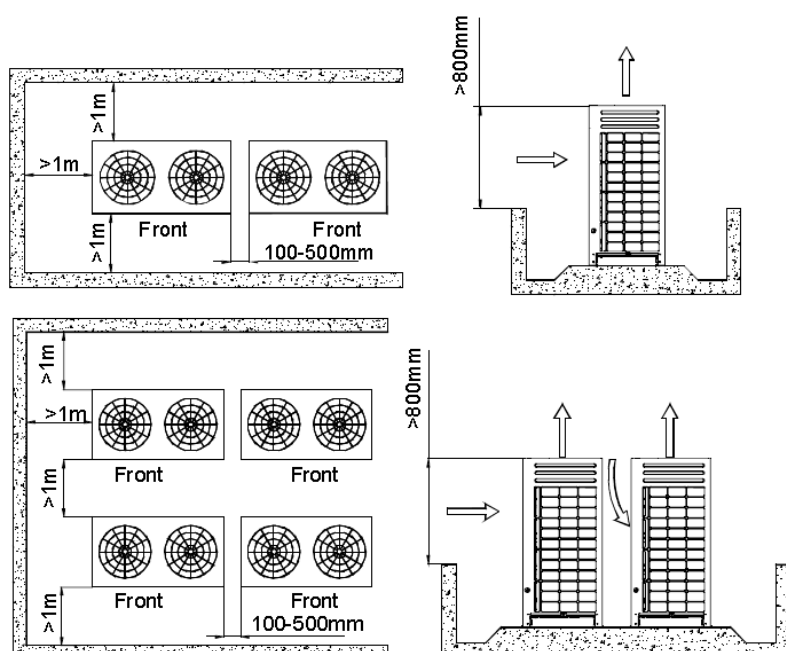
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	990 mm
Hauteur	1.635 mm
Profondeur	790 mm
Poids	227 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-335WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



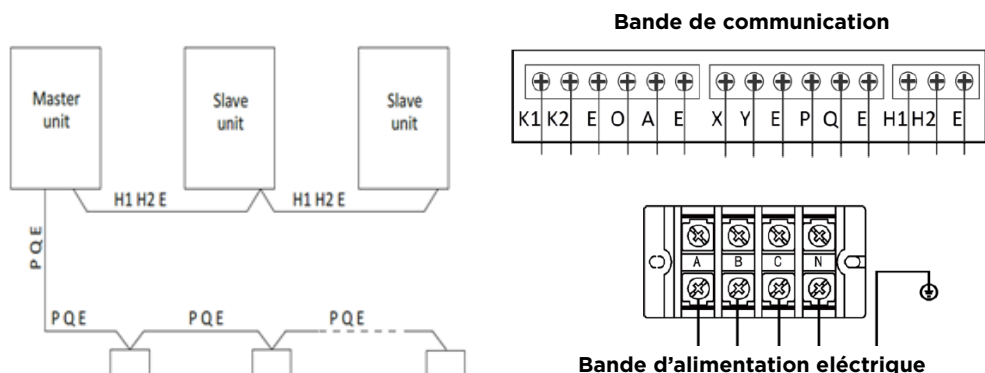
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-335WV2GN1-E
Max. unités intérieures	29
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	33,50 kW
Calorifique nominale (max)	37,5 W
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	11.610 W
Froid nominal (certifié Eurovent)	13,560 W
Chaud nominal (max)	11.610 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	9.680 W
SEER / ηs,c	6,07 / 239,8 %
SCOP / ηs,c	4,26 / 167,4 %
Débit d'air	11.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	60 dB(A)
Puissance sonore	85 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø5/8" / Ø1 1/8"
Charge d'usine	11 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	32 A
Câble alimentation	(4+T)x6 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



NOTES :

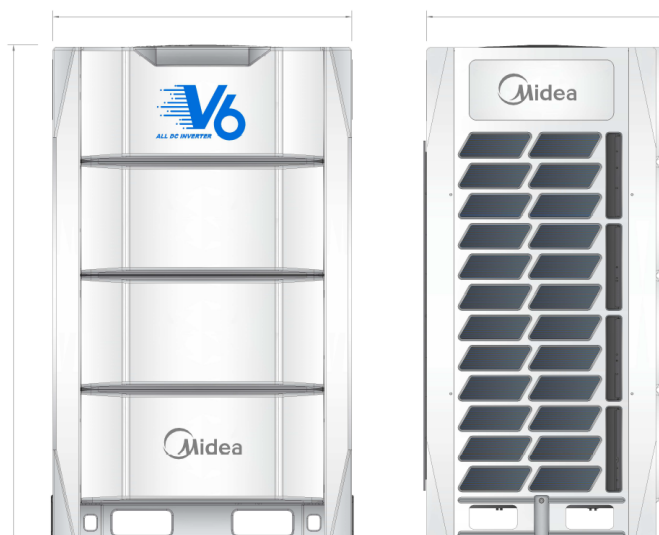
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

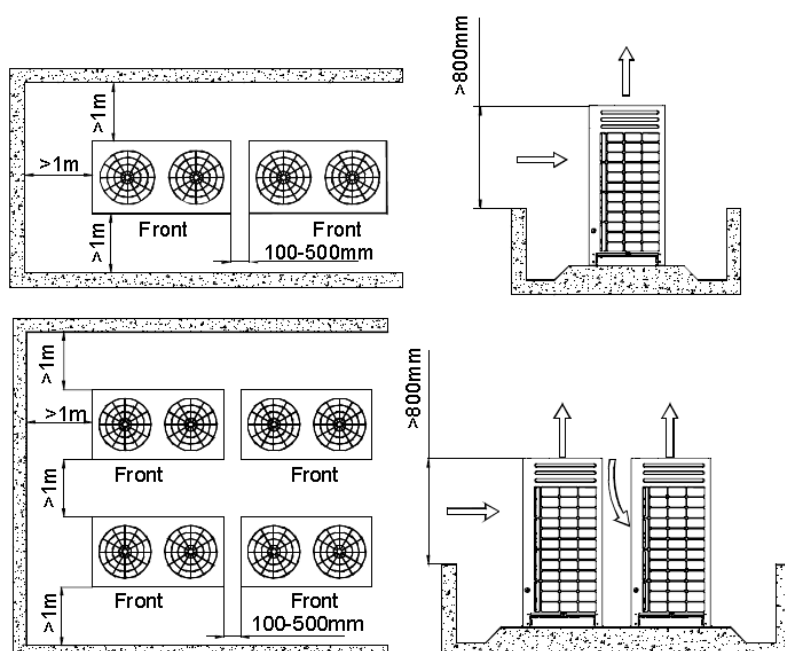
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	990 mm
Hauteur	1.635 mm
Profondeur	790 mm
Poids	227 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-400WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



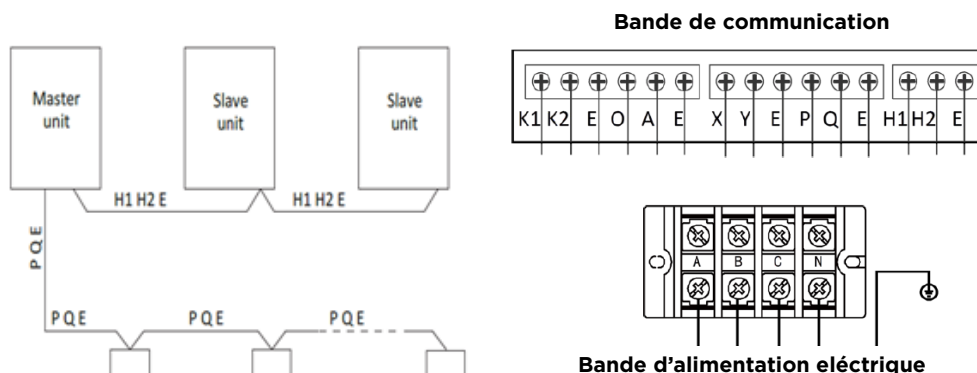
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-400WV2GN1-E
Max. unités intérieures	35
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	40 kW
Calorifique nominale (max)	45 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	40 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	15.210 W
Chaud nominal (max)	13.520 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	11.200 W
SEER / ηs,c	6,37 / 251,8 %
SCOP / ηs,c	3,85 / 151,0 %
Débit d'air	13.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	62 dB(A)
Puissance sonore	86 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø5/8" / Ø1 1/4"
Charge d'usine	13 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	40 A
Câble alimentation	(4+T)x10 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



NOTES :

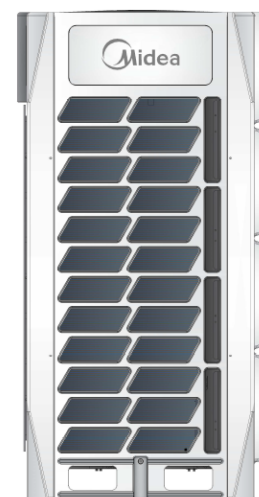
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

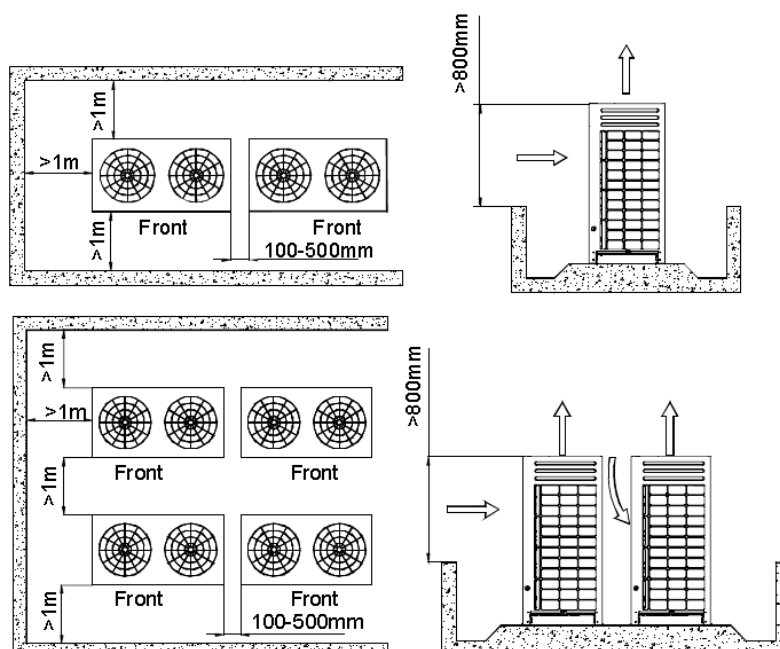
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.340 mm
Hauteur	1.635 mm
Profondeur	850 mm
Poids	277 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-450WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



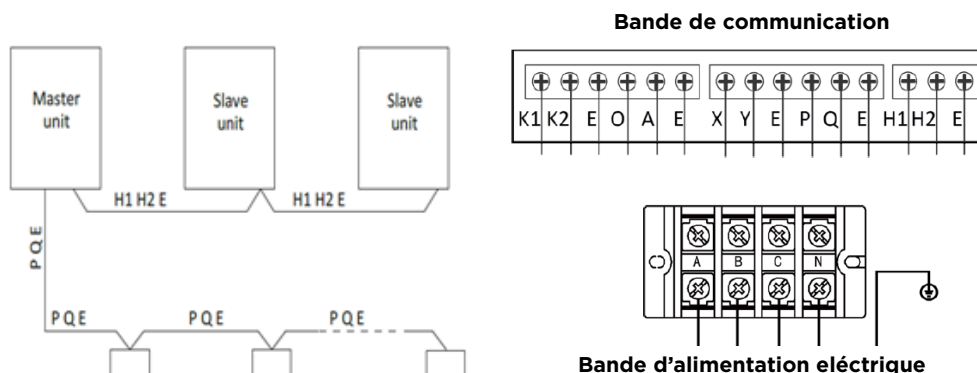
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-450WV2GN1-E
Max. unités intérieures	39
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	45 kW
Calorifique nominale (max)	50 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	45 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	20,740 W
Chaud nominal (max)	16,420 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	13,640 W
SEER / η _{s,c}	5,64 / 222,6 %
SCOP / η _{s,c}	4,1 / 161 %
Débit d'air	13.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	65 dB(A)
Puissance sonore	86 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø5/8" / Ø1 1/4"
Charge d'usine	13 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	40 A
Câble alimentation	(4+T)x16 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



NOTES :

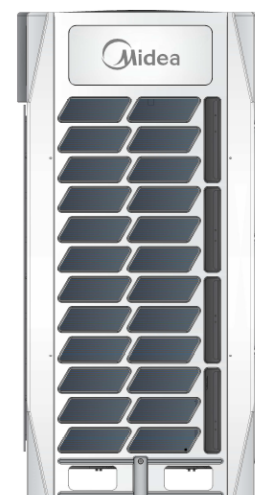
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

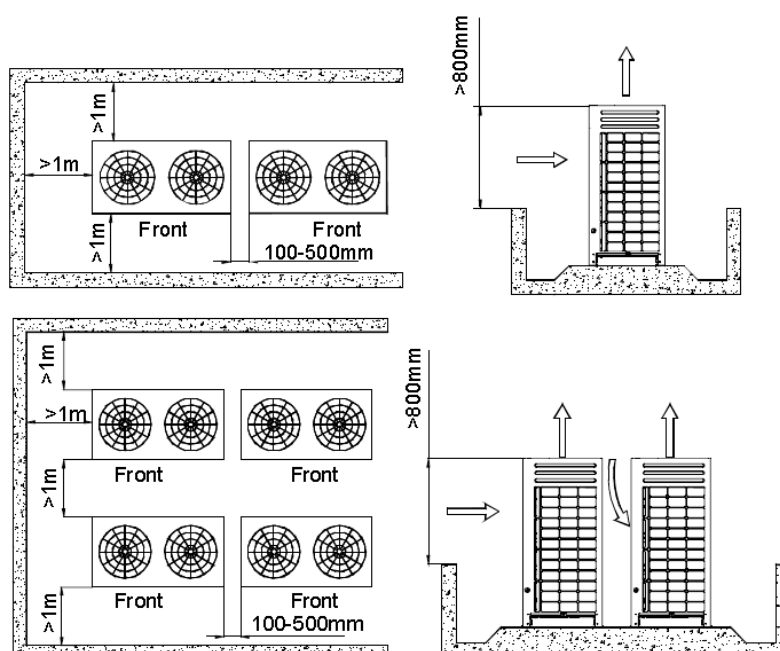
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.340 mm
Hauteur	1.635 mm
Profondeur	850 mm
Poids	277 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-500WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



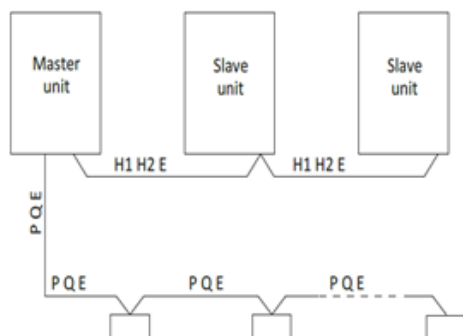
Produit certifié par:



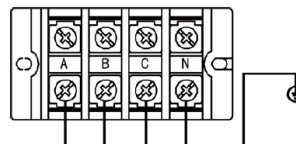
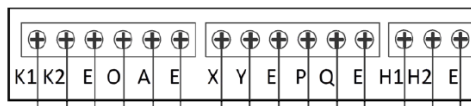
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-500WV2GN1-E
Max. unités intérieures	44
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	50 kW
Calorifique nominale (max)	56 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	50 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	21,650 W
Chaud nominal (max)	15,870 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	13,160 W
SEER / η _{s,c}	5,93 / 234,2 %
SCOP / η _{s,c}	4,0 / 157,0 %
Débit d'air	17.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	65 dB(A)
Puissance sonore	88 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø3/4" / Ø1 1/4"
Charge d'usine	17 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	50 A
Câble alimentation	(4+T)x16 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

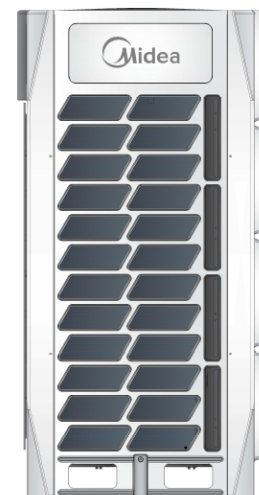
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

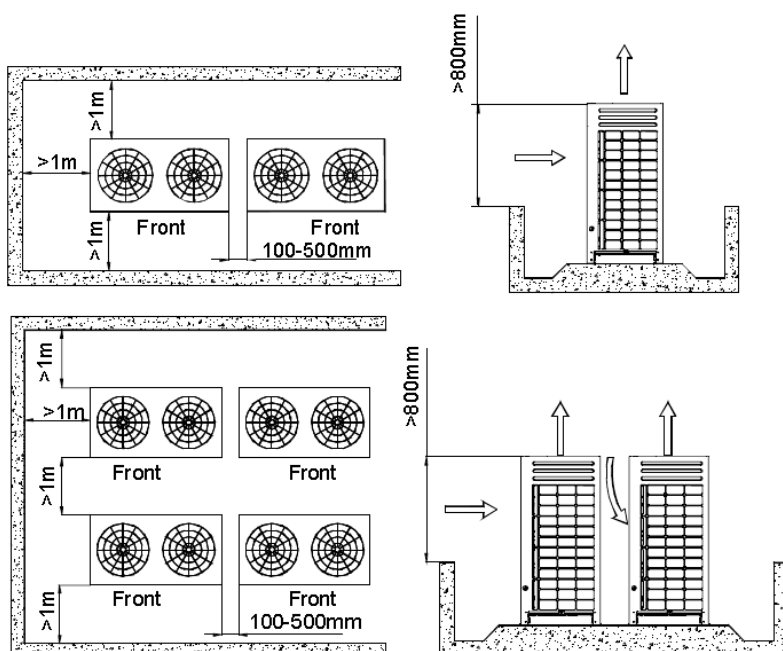
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.340 mm
Hauteur	1.635 mm
Profondeur	825 mm
Poids	348 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-560WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



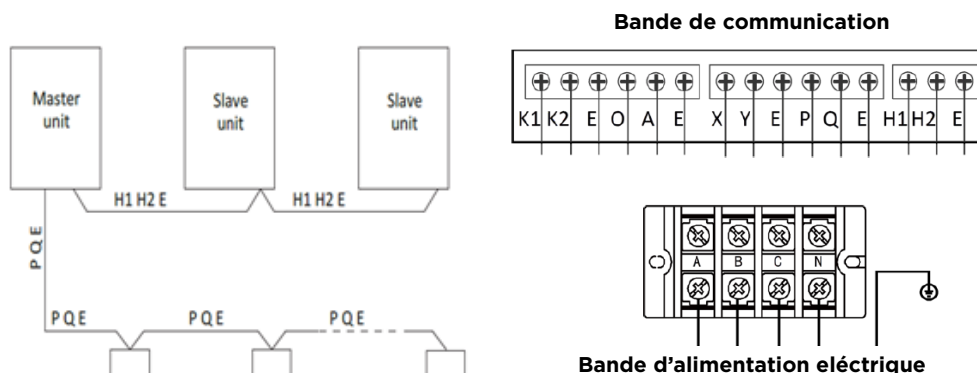
Produit certifié par:



CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-560WV2GN1-E
Max. unités intérieures	49
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	56 kW
Calorifique nominale (max)	63 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	56 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	29.630 W
Chaud nominal (max)	18.090 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	15.050 W
SEER / ηs,c	5,38 / 212,2 %
SCOP / ηs,c	4,4 / 173,0 %
Débit d'air	17.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	66 dB(A)
Puissance sonore	89 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø3/4" / Ø1 1/4"
Charge d'usine	17 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	50 A
Câble alimentation	(4+T)x16 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



NOTES :

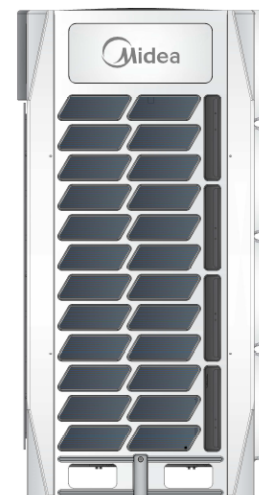
(1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
 (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
 (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
 (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
 (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

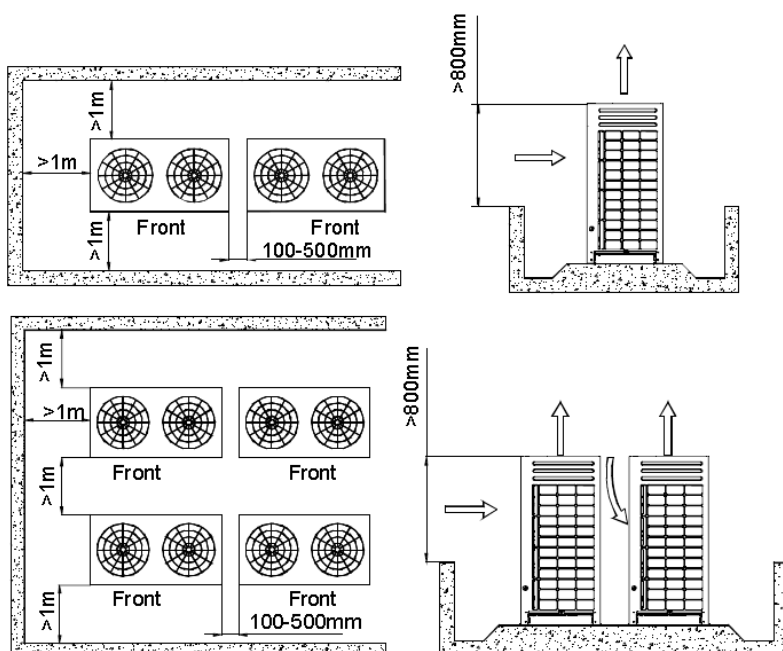
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.340 mm
Hauteur	1.645 mm
Profondeur	825 mm
Poids	348 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-615WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



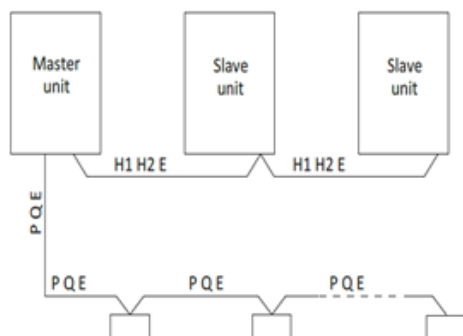
Produit certifié par:



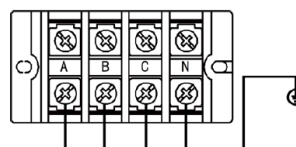
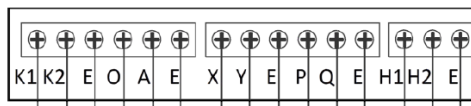
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-615WV2GN1-E
Max. unités intérieures	54
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	59 kW
Calorifique nominale (max)	66,20 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	59 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	34.500 W
Chaud nominal (max)	21.860 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	18.440 W
SEER / ηs,c	5,1 / 201 %
SCOP / ηs,c	4,65 / 183,0 %
Débit d'air	17.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	66 dB(A)
Puissance sonore	89 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø3/4" / Ø1 1/4"
Charge d'usine	17 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	63 A
Câble alimentation	(4+T)x16 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

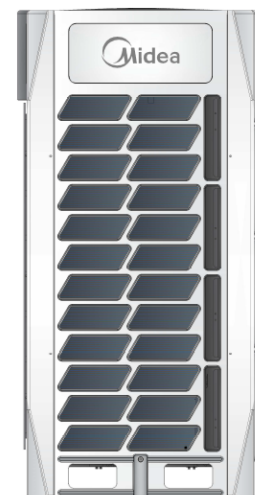
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

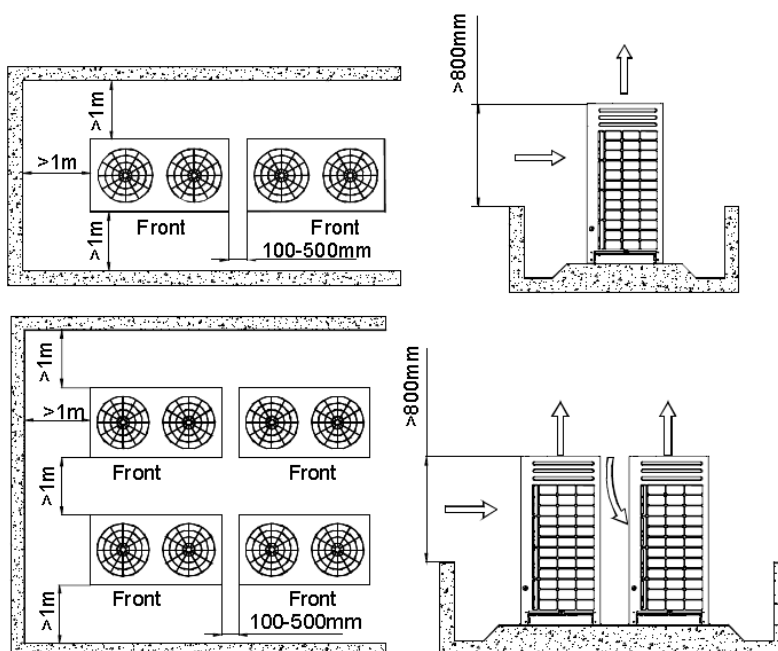
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.340 mm
Hauteur	1.645 mm
Profondeur	825 mm
Poids	348 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-670WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



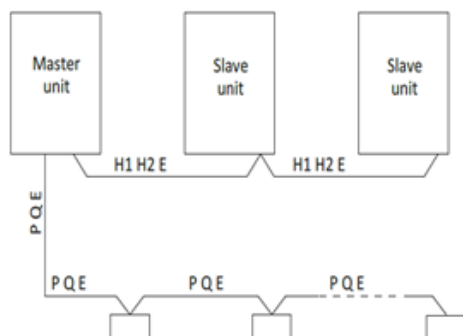
Produit certifié par:



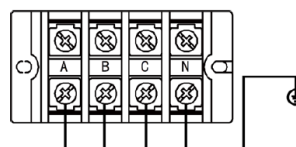
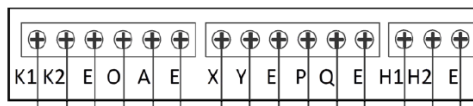
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-670WV2GN1-E
Max. unités intérieures	59
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	67 kW
Calorifique nominale (max)	75 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	67 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	31.900 W
Chaud nominal (max)	20.940 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	17.310 W
SEER / ηs,c	5,68 / 224,2 %
SCOP / ηs,c	4,45 / 175 %
Débit d'air	25.000 m³/h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	67 dB(A)
Puissance sonore	92 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø3/4" / Ø1 1/4"
Charge d'usine	22 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	63 A
Câble alimentation	(4+T)x25 mm²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

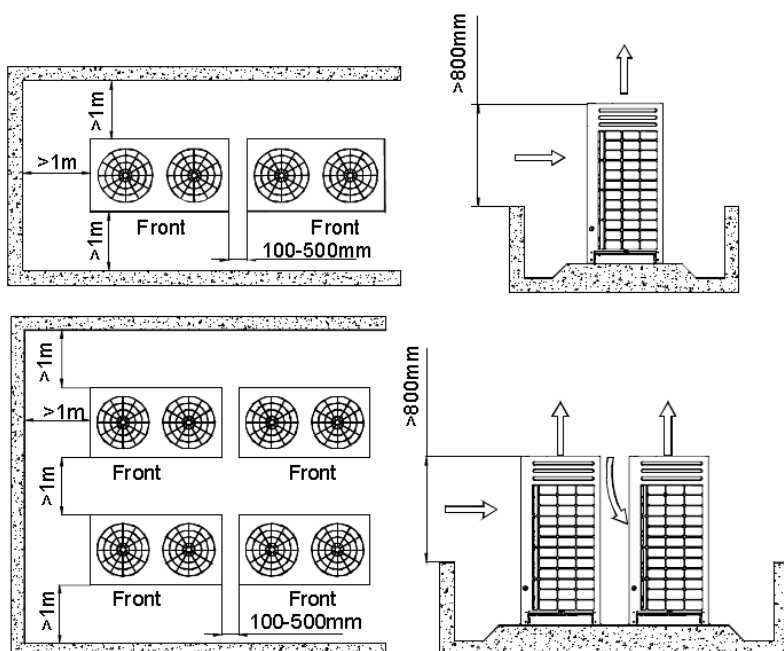
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.730 mm
Hauteur	1.830 mm
Profondeur	850 mm
Poids	430 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-730WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



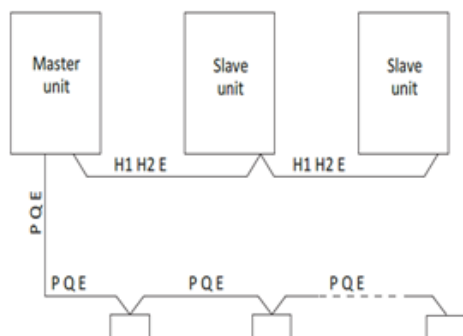
Produit certifié par:



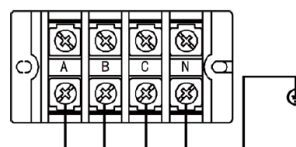
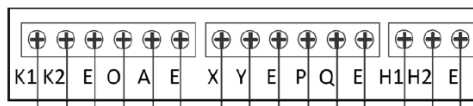
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-730WV2GN1-E
Max. unités intérieures	64
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	73 kW
Calorifique nominale (max)	81,50 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	73 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	34.500 W
Chaud nominal (max)	25.740 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	21.530 W
SEER / η _{s,c}	5,77 / 227,8 %
SCOP / η _{s,c}	4,14 / 162,6 %
Débit d'air	25.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	68 dB(A)
Puissance sonore	93 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø7/8" / Ø1 1/2"
Charge d'usine	22 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	63 A
Câble alimentation	(4+T)x25 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

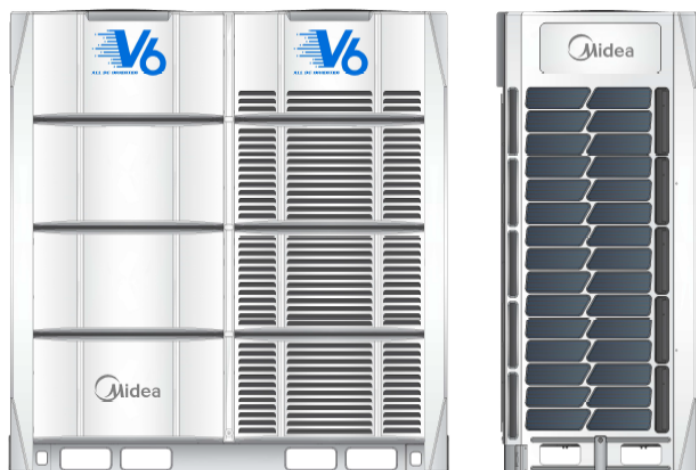
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

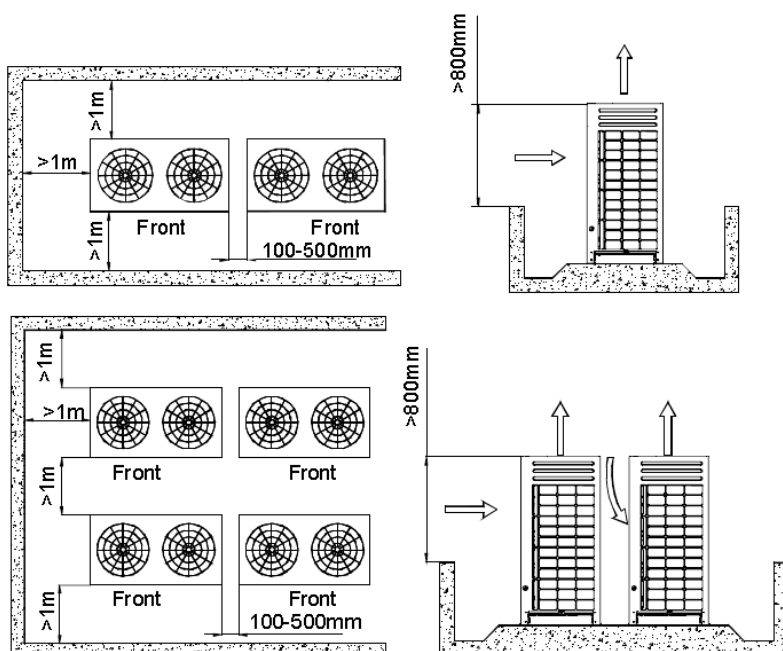
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.730 mm
Hauteur	1.830 mm
Profondeur	850 mm
Poids	430 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-785WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



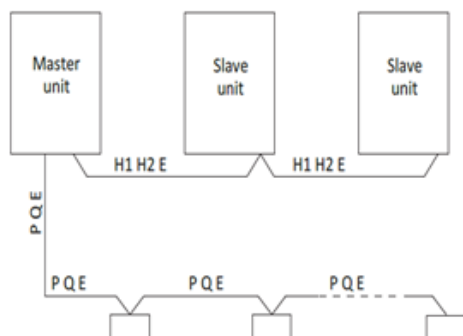
Produit certifié par:



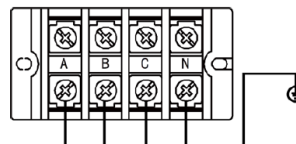
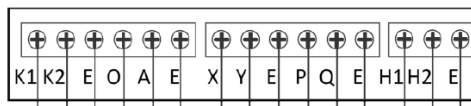
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-785WV2GN1-E
Max. unités intérieures	64
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	75,50 kW
Calorifique nominale (max)	84,20 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	75,50 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	37.190 W
Chaud nominal (max)	29.410 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	24.040 W
SEER / ηs,c	5,43 / 214,2 %
SCOP / ηs,c	4,45 / 175.0 %
Débit d'air	25.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	68 dB(A)
Puissance sonore	93 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø7/8" / Ø1 1/2"
Charge d'usine	22 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	63 A
Câble alimentation	(4+T)x25 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

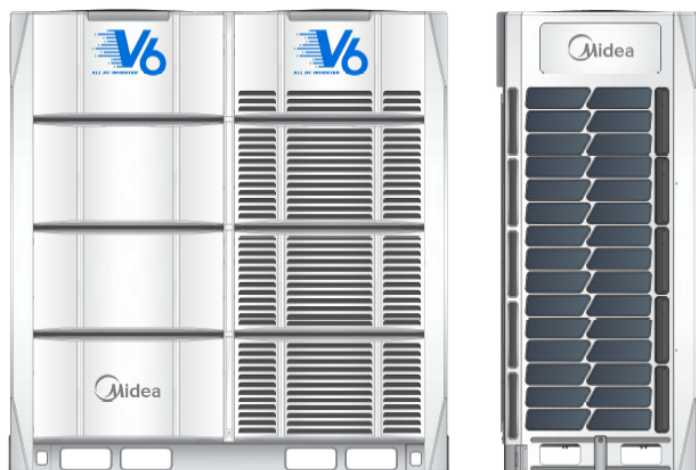
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

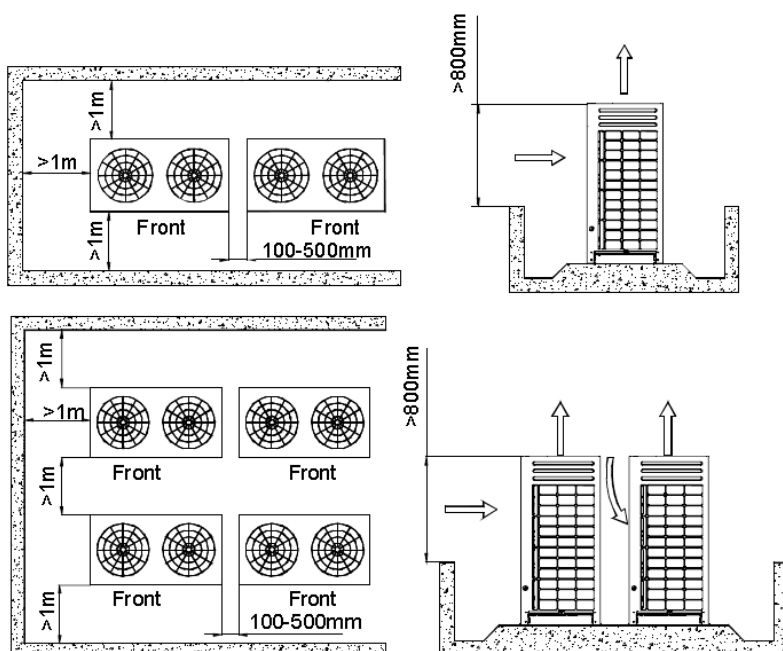
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.730 mm
Hauteur	1.830 mm
Profondeur	850 mm
Poids	430 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-850WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



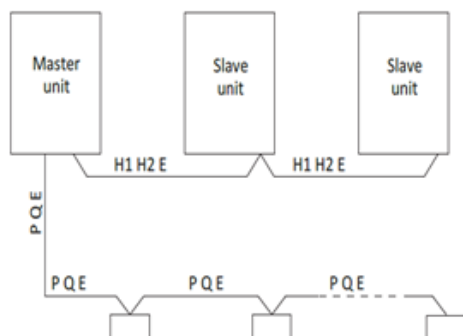
Produit certifié par:



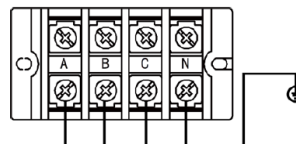
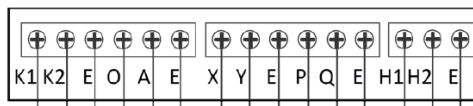
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-850WV2GN1-E
Max. unités intérieures	64
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	85 kW
Calorifique nominale (max)	95 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	85 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	44.970 W
Chaud nominal (max)	27.770 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	22.970 W
SEER / ηs,c	5,15 / 203,0 %
SCOP / ηs,c	4,08 / 160,2 %
Débit d'air	24.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	68 dB(A)
Puissance sonore	93 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø7/8" / Ø1 1/2"
Charge d'usine	25 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	80 A
Câble alimentation	(4+T)x25 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

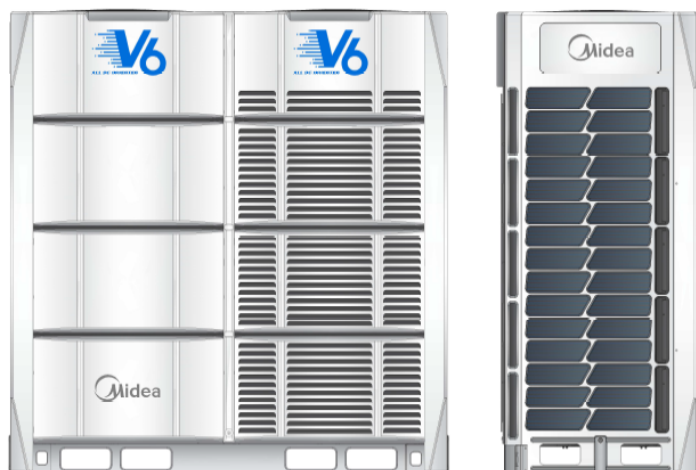
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

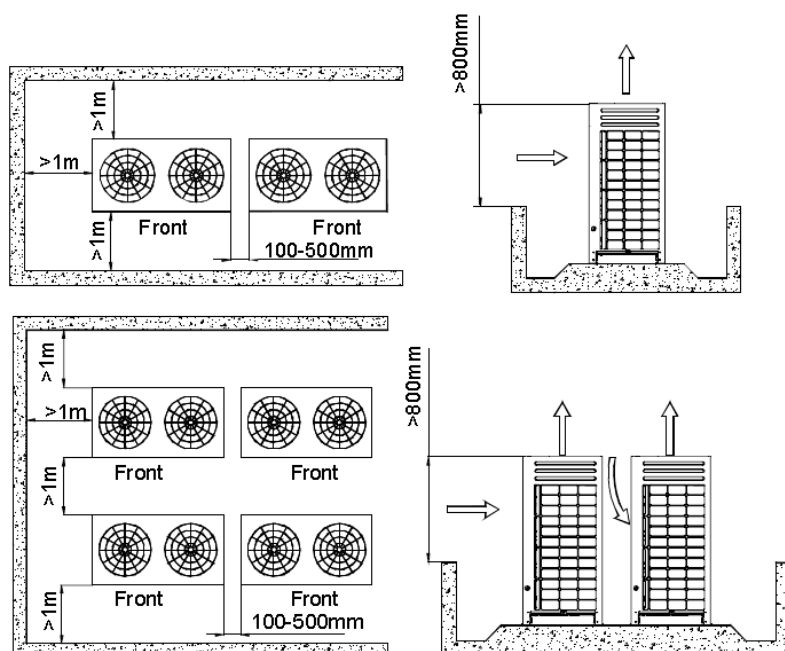
Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.730 mm
Hauteur	1.830 mm
Profondeur	850 mm
Poids	475 kg



INSTALLATION



Midea V6 Series

MV6-900WV2GN1-E

FICHE PRODUIT



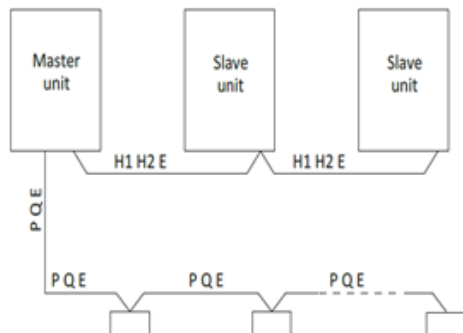
Produit certifié par:



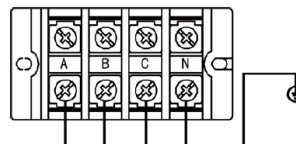
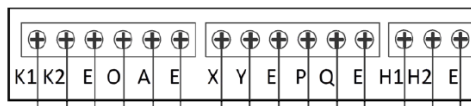
CARACTÉRISTIQUES

Modèle	MV6-900WV2GN1-E
Max. unités intérieures	64
Frigorifique nominale (certifié Eurovent)	85 kW
Calorifique nominale (max)	100 kW
Calorifique nominale (certifié Eurovent)	90 kW
Froid nominal (certifié Eurovent)	44.970 W
Chaud nominal (max)	30.600 W
Chaud nominal (certifié Eurovent)	25.710 W
SEER / ηs,c	5,15 / 203,0 %
SCOP / ηs,c	4,08 / 160,2 %
Débit d'air	24.000 m ³ /h
Max. pression statique	40 Pa
Pression sonore	68 dB(A)
Puissance sonore	93 dB(A)
Plage de travail (froid/chaud)	-5 - 48 °C / -23 - 24 °C
Tuyaux réfrigérants	Ø7/8" / Ø1 1/2"
Charge d'usine	25 kg
Alimentation	380-415 V / 3 / 50 Hz
Intensité max.	80 A
Câble alimentation	(4+T)x25 mm ²
Bus interconnexion blindé	3x0,75 mm ²

SCHÉMA CONNEXION



Bande de communication



Bande d'alimentation électrique

NOTES :

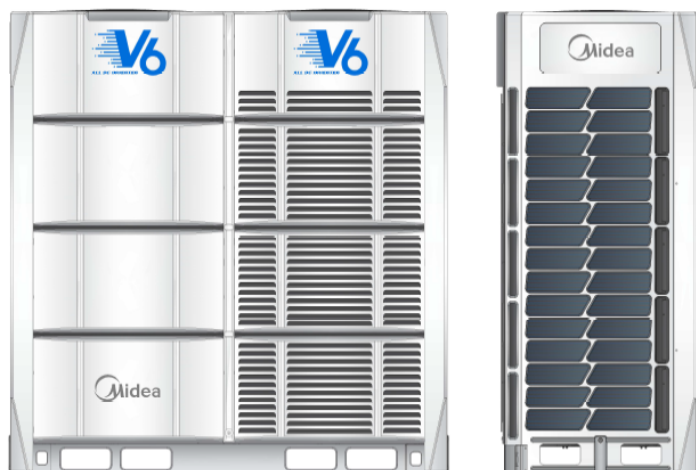
- (1) Les données et spécifications de cette fiche sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- (2) Les images de cette fiche sont données à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.
- (3) Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27 °C DB/19 °C WB ; Température extérieure 35 °C DB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable. Conditions de capacité de chauffage : Température intérieure 20 °C DB ; Température extérieure 7 °C DB/6 °C WB ; Longueur équivalente de la tuyauterie de réfrigérant 7,5 m avec une différence de niveau nulle ; Données calculées avec une unité intérieure de type Gainable.
- (4) Les diamètres indiqués sont ceux du tuyau reliant l'unité extérieure combinée à la première dérivation intérieure pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est inférieure à 90 m. Pour les systèmes dont la longueur totale équivalente de la tuyauterie de liquide est de 90 m ou plus, veuillez vous référer au livre des données techniques pour les diamètres de la tuyauterie de connexion.
- (5) Le niveau de pression sonore est mesuré à une position située à 1 m en face de l'unité et à 1,3 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anechoïque.

DISTANCES FRIGORIFIQUES

Max. longueur autorisé		1.000 m
Distance max. entre extérieure et intérieure la plus éloignée	Réelle	175 m
	Équivalente	200 m
Entre le premier distributeur et l'unité intérieure la plus éloignée (consulter*)		40 m (90 m*)
Différence de hauteur	Unité extérieure haute	90 m
	Unité extérieure basse	110 m
Différence hauteur entre les unités intérieures		30 m

DIMENSIONS ET POIDS

Largeur	1.730 mm
Hauteur	1.830 mm
Profondeur	850 mm
Poids	475 kg



INSTALLATION

