

V9 R-32



- Eurovent
- Réfrig. R-32
- Installation extérieur
- Modbus
- PEP ecopassport
- Compresseur DC Inverter
- Ventilateur extérieur DC Inverter
- Communication deux fils

Modèle unité extérieure	MV9-252WV2RN8E	MV9-280WV2RN8E	MV9-335WV2RN8E
Code	14072268	14072269	14072270
Puissance frigorifique nominale	25,2 kW	28,0	33,5
Consommation froid nominal	6,3 kW	7,9	9,7
EER	4,00	3,55	3,45
SEER	8,58	8,38	8,18
Puissance calorifique nominale	27,0 kW	31,5	37,5
Consommation chaud nominal	5,50 kW	6,30	8,10
COP	4,55	4,45	4,15
SCOP	4,75	4,78	4,72
Protocole de communication	V8	V8	V8
N° unités intérieures connectables	13	16	19
Capacité de connexion / Simultanéité	50-130*	50-130*	50-130*
Type compresseur	DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
N° compresseurs	1	1	1
Type de réfrigérant	R-32	R-32	R-32
t eq CO ₂	4,52 t	4,52	4,52
GWP	675	675	675
Charge d'usine	6,70 kg	6,70	6,70
N° ventilateurs	1	1	1
Débit d'air	12.600 m ³ /h	12.600	14.400
Pression statique	20-80 Pa	20-80	20-80
Pression sonore	58 dB(A)	58	61
Puissance sonore	78 dB	79	82
Diamètres frigorifiques liquide	1/2" pouce	1/2"	1/2"
Diamètres frigorifiques gaz	1" pouce	1"	1"
Largeur/hauteur/profondeur	960 / 1.760 / 840 mm	960 / 1.760 / 840	960 / 1.760 / 840
Poids net	203 kg	203	203
Alimentation	380-415/3/50 V/ph/Hz	380-415/3/50	380-415/3/50
T°C extérieure en mode froid min./max.	-15 / 55 °C	-15 / 55	-15 / 55
T°C extérieure en mode chaud min./max.	-30 / 30 °C	-30 / 30	-30 / 30

Modèle unité extérieure	MV9-400WV2RN8E	MV9-450WV2RN8E
Code	14072271	14072272
Puissance frigorifique nominale	40,0 kW	45,0
Consommation froid nominal	12,1 kW	14,5
EER	3,30	3,10
SEER	8,13	8,00
Puissance calorifique nominale	45,0 kW	50,0
Consommation chaud nominal	9,90 kW	11,30
COP	4,05	4,00
SCOP	4,67	4,68
Protocole de communication	V8	V8
N° unités intérieures connectables	23	26
Capacité de connexion / Simultanéité	50-130*	50-130*
Type compresseur	DC Inverter	DC Inverter
N° compresseurs	1	1
Type de réfrigérant	R-32	R-32
t eq CO ₂	5,74 t	5,74
GWP	675	675
Charge d'usine	8,50 kg	8,50
N° ventilateurs	1	1
Débit d'air	15.600 m ³ /h	15.600
Pression statique	20-80 Pa	20-80
Pression sonore	63 dB(A)	65
Puissance sonore	83 dB	85
Diamètres frigorifiques liquide	5/8" pouce	5/8"
Diamètres frigorifiques gaz	1"-1/8" pouce	1"-1/8"
Largeur/hauteur/profondeur	960 / 1.760 / 840 mm	960 / 1.760 / 840
Poids net	218 kg	218
Alimentation	380-415/3/50 V/ph/Hz	380-415/3/50
T°C extérieure en mode froid min./max.	-15 / 55 °C	-15 / 55
T°C extérieure en mode chaud min./max.	-30 / 30 °C	-30 / 30

NOTES: Conditions de capacité de refroidissement : Température intérieure 27°C DB / 19°C WB ; Température extérieure 35°C DB ; Longueur de tuyauterie équivalente de 5 m sans dénivellé ; Données calculées avec une unité intérieure de type gainable ; Simultanéité 100 % **Conditions de capacité de chauffage :** Température intérieure 20°C DB ; Température extérieure 7°C DB / 6°C WB ; Longueur de tuyauterie équivalente de 5 m sans dénivellé ; Données calculées avec une unité intérieure de type gainable ; Simultanéité 100 % **Niveau sonore :** La mesure est effectuée à 1 m devant l'unité et à 1 m au-dessus du sol dans une chambre semi-anéchoïque. **Le dimensionnement frigorifique** et la charge de réfrigérant supplémentaire du système VRF sélectionné doivent être vérifiés via **Selecta Online HVACSSP**. *Les données et spécifications figurant sur cette fiche peuvent être modifiées sans préavis. *Les images de cette fiche sont à titre indicatif et peuvent différer de la machine finale.