

MURAL

7 CAPACITÉS
1,50~7,10 kW

DESIGN ÉLÉGANT ET COMPACT
209 mm de profondeur pour les modèles de 1,50 à 3,60 kW

FILTRE LAVABLE
une meilleure qualité de l'air

AUTO-DIAGNOSTIC

CONTRÔLES
télécommande standard
commande à fil en option

M-V-WLA-151~711-G



Modèle			M-V-WLA-151-G	M-V-WLA-221-G	M-V-WLA-281-G
Contrôle (fourni)			Télécommande		
Capacité nominale	Climatisation	kW	1,50	2,20	2,80
	Chauffage	kW	1,80	2,50	3,20
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	20	20	20
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	845x289x209	845x289x209	845x289x209
Poids net		Kg	10,5	10,5	10,5
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	35/33/30	35/33/30	35/33/30
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	500/440/300	500/440/300	500/440/300
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")		
	Condensats	mm	20	20	20
Composants en option					
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)		
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

Modèle			M-V-WLA-361-G	M-V-WLA-451-G	M-V-WLA-561-G	M-V-WLA-711-G
Contrôle (fourni)			Télécommande			
Capacité nominale	Climatisation	kW	3,60	4,50	5,60	7,10
	Chauffage	kW	4,00	5,00	6,30	7,50
Données électriques						
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz			
Puissance absorbée		W	25	35	50	65
Spécifications du produit						
Dimensions	LxHxP	mm	845x289x209	970x300x224	1078xx325x246	1078xx325x246
Poids net		Kg	10,5	12,5	16	16
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	38/35/31	43/40/37	43/41/37	44/41/37
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	630/460/320	850/580/500	1100/850/650	1200/850/650
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 12,74 (1/2")			
	Condensats	mm	20	20	20	20
Composants en option						
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)			
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)			

CASSETTE COMPACTE 60x60 8 VOIES

6 CAPACITÉS
1,50~5,60 kW

DESIGN COMPACT
265 mm en hauteur pour
encastrement dans les faux
plafonds

**DISTRIBUTION DE L'AIR À
360°**

**CONTRÔLE INDIVIDUEL DES
DÉFLECTEURS**
pour une meilleure gestion
du flux d'air

FILTRE LAVABLE
une meilleure qualité de l'air

**POMPE D'ÉVACUATION DES
CONDENSATS INCLUSE**
dénivelée maximale **1200 mm**
à partir du bord du panneau

CONTRÔLES
télécommande standard
commande à fil en option

M-V-CSA-151~561-G



Modèle			M-V-CSA-151-G	M-V-CSA-221-G	M-V-CSA-281-G
Contrôle (fourni)				Télécommande	
Capacité nominale	Climatisation	kW	1,50	2,20	2,80
	Chauffage	kW	1,80	2,50	3,20
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	30	30	30
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	570x265x570	570x265x570	570x265x570
Poids net		Kg	17,5	17,5	17,5
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	33/30/25	36/31/25	36/33/28
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	460/420/370	500/460/370	570/480/420
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")		
	Condensats	mm	25	25	25
Accessoires					
Panneau décoratif			M-V-CGR-608-G		
Dimensions du panneau	LxHxP	mm	620x47,5x620	620x47,5x620	620x47,5x620
Poids net		Kg	3	3	3
Composants en option					
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)		
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

Modèle			M-V-CSA-361-G	M-V-CSA-451-G	M-V-CSA-561-G
Contrôle (fourni)				Télécommande	
Capacité nominale	Climatisation	kW	3,60	4,50	5,60
	Chauffage	kW	4,00	5,00	6,30
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	30	45	45
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	570x265x570	570x265x570	570x265x570
Poids net		Kg	17,5	17,5	17,5
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	39/37/35	43/41/39	43/41/39
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	620/550/480	730/650/560	730/650/560
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 12,74 (1/2")		
	Condensats	mm	25	25	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")
Accessoires					
Panneau décoratif			M-V-CGR-608-G		
Dimensions du panneau	LxHxP	mm	620x47,5x620	620x47,5x620	620x47,5x620
Poids net		Kg	3	3	3
Composants en option					
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)		
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

CASSETTE 84x84 8 VOIES

5 CAPACITÉS
7,10~16,00 kW

DESIGN ULTRA COMPACT
seulement **240 mm** en hauteur pour les modèles de 7,10 à 9,00 kW pour encastrement dans les faux plafonds

FILTRE LAVABLE
une meilleure qualité de l'air

CONTRÔLE INDIVIDUEL DES DÉFLECTEURS
pour une meilleure gestion du flux d'air

POMPE D'ÉVACUATION DES CONDENSATS INCLUSE
dénivelée maximale **1200 mm** à partir du bord du panneau

CONTRÔLES
télécommande standard
commande à fil en option

M-V-CBA-711~1601-G



Modèle			M-V-CBA-711-G	M-V-CBA-901-G
Contrôle (fourni)			Télécommande	
Capacité nominale	Climatisation	kW	7,10	9,00
	Chauffage	kW	8,00	10,00
Données électriques				
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz	
Puissance absorbée		W	60	68
Spécifications du produit				
Dimensions	LxHxP	mm	840x240x840	840x240x840
Poids net		Kg	28	29
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	37/34/31	39/37/34
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	1150/950/850	1250/1000/900
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")	
	Condensats	mm	25	25
Accessoires				
Panneau décoratif			M-V-CGR-848-G	
Dimensions du panneau	LxHxP	mm	950x65x950	950x65x950
Poids net		Kg	6	6
Composants en option				
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)	
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)	

Modèle			M-V-CBA-1121-G	M-V-CBA-1401-G	M-V-CBA-1601-G
Contrôle (fourni)			Télécommande		
Capacité nominale	Climatisation	kW	11,20	14,00	16,00
	Chauffage	kW	12,50	16,00	18,00
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	80	115	170
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	840x290x840	840x290x840	840x290x840
Poids net		Kg	33	33	36
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	43/41/39	43/41/39	51/48/42
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	1650/1300/1100	1650/1300/1100	2000/1800/1430
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")		
	Condensats	mm	25	25	25
Accessoires					
Panneau décoratif			M-V-CGR-848-G		
Dimensions du panneau	LxHxP	mm	950x65x950	950x65x950	950x65x950
Poids net		Kg	6	6	6
Composants en option					
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)		
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

GAINABLE À BASSE/MOYENNE PRESSION STATIQUE

8 CAPACITÉS
2,20~11,20 kW

FILTRE LAVABLE
une meilleure qualité de l'air

POMPE D'ÉVACUATION DES CONDENSATS INCLUSE
dénivelée max. **850 mm** du trou de sortie

Idéal pour rafraîchir et chauffer des pièces de petite et moyenne taille

MODÈLE COMPACT
seulement **200 mm** en hauteur, **710 mm** de largeur et **462 mm** de profondeur (2,20~3,60 kW)

CONTRÔLES
commande à fil incluse

M-V-DLA-221~1121-G



Wi-Fi
(en option)

Modèle			M-V-DLA-221-G	M-V-DLA-281-G	M-V-DLA-361-G	M-V-DLA-451-G
Contrôle (fourni)			Commande à fil			
Capacité nominale	Climatisation	kW	2,20	2,80	3,60	4,50
	Chauffage	kW	2,50	3,20	4,00	5,00
Données électriques						
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz			
Puissance absorbée		W	28	28	37	40
Spécifications du produit						
Dimensions	LxHxP	mm	710x200x462	710x200x462	710x200x462	1010x200x462
Poids net		Kg	18,5	18,5	19	25
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	30/25/22	30/25/22	31/27/25	33/29/27
Volume d'air traité	H/M/L	m³/h	450/350/200	450/350/200	550/400/300	750/550/400
Pression statique du ventilateur	Std/Max	Pa	15/30	15/30	15/30	15/30
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")		6,35 (1/4") / 12,74 (1/2")	
	Condensats	mm	25	25	25	25
Composants en option						
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)			

Modèle			M-V-DLA-561-G	M-V-DLA-711-G	M-V-DLA-901-G	M-V-DLA-1121-G
Contrôle (fourni)			Commande à fil			
Capacité nominale	Climatisation	kW	5,60	7,10	9,00	11,20
	Chauffage	kW	6,30	8,00	10,00	12,50
Données électriques						
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz			
Puissance absorbée		W	55	55	130	130
Spécifications du produit						
Dimensions	LxHxP	mm	1010x200x462	1310x200x462	1340x260x655	1340x260x655
Poids net		Kg	25	31	45,5	45,5
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	35/31/29	37/32/30	40/36/32	40/36/32
Volume d'air traité	H/M/L	m³/h	850/700/550	1100/850/650	1500/1250/900	1700/1500/1100
Pression statique du ventilateur	Std/Max	Pa	15/30	15/30	50/80	50/80
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")			
	Condensats	mm	25	25	25	25
Composants en option						
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)			

GAINABLE À HAUTE PRESSION STATIQUE

8 CAPACITÉS
7,10~28,00 kW

FILTRE LAVABLE
une meilleure qualité de l'air

Idéal pour rafraîchir et chauffer des pièces de moyenne et grande taille

CONTRÔLES
commande à fil incluse

DESIGN ULTRA COMPACT
seulement **300 mm** en hauteur pour les modèles de 7,10 et 18,00 kW

POMPE D'ÉVACUATION DES CONDENSATS INCLUSE dénivelée max. **1100 mm** du trou de sortie pour les modèles de 7,10 à 18,00 kW

5 VITESSES DE VENTILATION
auto, low, med, high, turbo



Wi-Fi
(en option)

M-V-DHA-711~1801-G



M-V-DHA-224~280-G



Modèle			M-V-DHA-711-G	M-V-DHA-901-G	M-V-DHA-1121-G	M-V-DHA-1401-G
Contrôle (fourni)			Commande à fil			
Capacité nominale	Climatisation	kW	7,10	9,00	11,20	14,00
	Chauffage	kW	8,00	10,00	12,50	16,00
Données électriques						
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz			
Puissance absorbée		W	100	140	160	220
Spécifications du produit						
Dimensions	LxHxP	mm	1000x300x700	1400x300x700	1400x300x700	1400x300x700
Poids net		Kg	43	57	57	58
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	38/36/34	40/37/35	40/38/36	42/39/37
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	1250/1050/950	1800/1450/1250	2000/1600/1400	2350/1900/1650
Pression statique du ventilateur	Std/Max	Pa	90/200	90/200	90/200	90/200
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")			
	Condensats	mm	25	25	25	25
Composants en option						
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)			

Modèle			M-V-DHA-1601-G	M-V-DHA-1801-G	M-V-DHA-224-G	M-V-DHA-280-G
Contrôle (fourni)			Commande à fil			
Capacité nominale	Climatisation	kW	16,00	18,00	22,40	28,00
	Chauffage	kW	18,00	20,00	25,00	31,00
Données électriques						
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz			
Puissance absorbée		W	230	350	800	900
Spécifications du produit						
Dimensions	LxHxP	mm	1400x300x700	1400x300x700	1483x385x791	1686x450x870
Poids net		Kg	58	58	82	105
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	44/41/38	49/47/44	54/52/49	55/52/50
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	2500/2000/1750	3000/2600/2000	4000/3600/3200	4400/4000/3600
Pression statique du ventilateur	Std/Max	Pa	90/200	90/170	100/200	100/200
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 19,05 (3/4")			
	Condensats	mm	25	25	25	25
Composants en option						
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)			

CONSOLE

5 CAPACITÉS
2,20~5,00 kW

FAIBLE IMPACT SONORE
seulement **27 dB(A)** pour les
modèles de 2,20 et 2,80 kW

AUTO-DIAGNOSTIC
FONCTION I FEEL

CONTRÔLES
télécommande incluse
commande à fil en option



M-V-CNA-22~50-G



Modèle			M-V-CNA-22-G		M-V-CNA-28-G	
Contrôle (fourni)			Télécommande			
Capacité nominale	Climatisation	kW	2,20		2,80	
	Chauffage	kW	2,50		3,20	
Données électriques						
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz			
Puissance absorbée		W	15		15	
Spécifications du produit						
Dimensions	LxHxP	mm	700x600x215		700x600x215	
Poids net		Kg	16		16	
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	38/33/27		38/33/27	
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	400/320/270		400/320/270	
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)			
	Condensats	mm	28		28	
Composants en option						
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)			
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)			

Modèle			M-V-CNA-36-G		M-V-CNA-45-G		M-V-CNA-50-G	
Contrôle (fourni)			Télécommande					
Capacité nominale	Climatisation	kW	3,60		4,50		5,00	
	Chauffage	kW	4,00		5,00		5,50	
Données électriques								
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz					
Puissance absorbée		W	20		40		40	
Spécifications du produit								
Dimensions	LxHxP	mm	700x600x215		700x600x215		700x600x215	
Poids net		Kg	16		16		16	
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	40/37/32		46/43/39		46/43/39	
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	480/400/300		680/600/500		680/600/500	
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4) / 12,74 (1/2)					
	Condensats	mm	28		28		28	
Composants en option								
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)					
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)					

CONSOLE/PLAFONNIER

6 CAPACITÉS

3,60~14,00 kW

DESIGN COMPACT

235 mm en hauteur pour tous les modèles

FILTRE LAVABLE

une meilleure qualité de l'air

FONCTION I FEEL

AUTO-DIAGNOSTIC

CONTRÔLES

télécommande incluse
commande à fil en option

M-V-FCA-361~1401-G



Wi-Fi
(en option)

Modèle			M-V-FCA-361-G	M-V-FCA-561-G	M-V-FCA-711-G
Contrôle (fourni)				Télécommande	
Capacité nominale	Climatisation	kW	3,60	5,60	7,10
	Chauffage	kW	4,00	6,30	8,00
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	40	75	75
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	870x235x665	870x235x665	1200x235x665
Poids net		Kg	25	31	31
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	36/32/28	44/41/38	44/41/38
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	650/610/530/460	850/800/700/600	1300/1220/1090/940
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 12,74 (1/2")	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")	
	Condensats	mm	17	17	17
Composants en option					
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)		
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

Modèle			M-V-FCA-901-G	M-V-FCA-1121-G	M-V-FCA-1401-G
Contrôle (fourni)				Télécommande	
Capacité nominale	Climatisation	kW	9,00	11,20	14,00
	Chauffage	kW	10,00	12,50	16,00
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	140	160	160
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	1200x235x665	1570x235x665	1570x235x665
Poids net		Kg	31	40	42
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	47/43/39	47/44/42	50/48/44
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	1500/1380/1200/1020	1800/1700/1540/1400	2100/2000/1800/1480
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")		
	Condensats	mm	17	17	17
Composants en option					
Commande à fil			M-V-CW-SD1-G (LCD) / M-V-CW-TW1-G (touch) / M-V-CW-HB1-G (simplifié)		
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

CONSOLE ENCASTRABLE

6 CAPACITÉS
2,20~7,10 kW

DESIGN COMPACT
200 mm de profondeur sur toutes les capacités

FILTRE LAVABLE
une meilleure qualité de l'air



M-V-FYA-221~711-G



Modèle			M-V-FYA-221-G	M-V-FYA-281-G	M-V-FYA-361-G
Contrôle (fourni)				Commande à fil	
Capacité nominale	Climatisation	kW	2,20	2,80	3,60
	Chauffage	kW	2,50	3,20	4,00
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	35	35	43
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	700x615x200	700x615x200	700x615x200
Poids net		Kg	23	23	23
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	30/28/25	30/28/25	33/31/28
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	450/350/250	450/350/250	550/450/350
Pression statique du ventilateur	Std/Max	Pa	10/40	10/40	10/40
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)		6,35 (1/4) / 12,74 (1/2)
	Condensats	mm	25	25	25
Composants en option					
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

Modèle			M-V-FYA-451-G	M-V-FYA-561-G	M-V-FYA-711-G
Contrôle (fourni)				Commande à fil	
Capacité nominale	Climatisation	kW	4,50	5,60	7,10
	Chauffage	kW	5,00	6,30	8,00
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	45	80	90
Spécifications du produit					
Dimensions	LxHxP	mm	900x615x200	1100x615x200	1100x615x200
Poids net		Kg	27	32	32
Niveau de pression sonore à 1 m	H/M/L	dB(A)	33/31/28	35/33/30	37/35/33
Volume d'air traité	H/M/L	m ³ /h	650/500/400	900/750/600	1100/900/700
Pression statique du ventilateur	Std/Max	Pa	15/60	15/60	15/60
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8) / 15,9 (5/8)		
	Condensats	mm	25	25	25
Composants en option					
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

GAINABLE À TOUT AIR EXTÉRIEUR

2 CAPACITÉS

12,50~14,00 kW

L'unité de type gainable à tout air extérieur permet l'introduction d'air frais dans les pièces sans provoquer de variations de température intérieure.

CONTRÔLES

commande à fil incluse

FILTRE LAVABLE

une meilleure qualité de l'air

M-V-DFA-12520~14020-G



Modèle			M-V-DFA-12520-G	M-V-DFA-14020-G
Contrôle (fourni)			Commande à fil	
Capacité nominale	Climatisation ¹	kW	12,50	14,00
	Chauffage ²	kW	8,50	10,00
Données électriques				
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz	
Puissance absorbée		W	200/350	200/350
Spécifications du produit				
Dimensions	LxHxP	mm	1400x300x700	1400x300x700
Poids net		Kg	54	54
Niveau de pression sonore à 1 m		H/M/L dB(A)	46/50	46/50
Volume d'air traité		H/M/L m ³ /h	1200/2000	1200/2000
Pression statique du ventilateur		Std/Max Pa	150/200	150/200
Diamètre des tuyauteries	Liquide/Gaz	mm (pouce)	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")	
	Condensats	mm	25	25
Plage d'application (temp. de l'air en aspiration)		°C	-7~45 BS	
Composants en option				
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G	

1. Conditions: air en aspiration 35°C BS (28°C BH), air en soufflage 18°C.

2. Conditions: air en aspiration 7°C BS (6°C BH), air en soufflage 22°C.

RÉCUPÉRATEUR DE CHALEUR ENTHALPIQUE AVEC BOBINE

3 CAPACITÉS
500~1000 m³/h

DESIGN COMPACT
880 mm de largeur, **340 mm** en hauteur et **1700 mm** de profondeur pour le modèle de 500 m³/h

FAIBLE IMPACT SONORE
55 dB(A) pour le modèle de 500 m³/h

VITESSES DE VENTILATION
5 + automatique

TIMER QUOTIDIEN
FILTRE ET ÉCHANGEUR DE CHALEUR
facilement démontables

NETTOYAGE DES FILTRES
rappel de nettoyage et de remplacement du filtre

HAUT degré de filtration

M-V-THE-DX-500~1000-NG



Modèle			M-V-THE-DX-500-NG	M-V-THE-DX-800-NG	M-V-THE-DX-1000-NG
Contrôle (fourni)				Commande à fil	
Capacité nominale	Climatisation ¹	kW	8,50	12,00	14,50
	Chauffage ²	kW	4,00	10,60	12,00
Efficacité de l'échange thermique		%	73	74	73
Données électriques					
Alimentation électrique		Ph-V-Hz	1-220~240V-50Hz		
Puissance absorbée		W	270	440	640
Spécifications du produit					
Dimensions		LxHxP	880x340x1700	1185x390x1800	1185x390x1800
Poids net		Kg	120	158	158
Niveau de puissance sonore		Hi	55	59	62
Niveau de pression sonore à 1 m		dB(A)	41,4	46,1	50,1
Volume d'air traité		m ³ /h	500	800	1000
Pression statique du ventilateur		Pa	150	150	150
Bride pour conduit		Diamètre	200	250	250
Diamètre des tuyauteries		Liquide/Gaz	6,35 (1/4") / 12,74 (1/2")	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")	9,52 (3/8") / 15,9 (5/8")
		Condensats	25	25	25
Plage d'application (temp. de l'air en aspiration)		°C	-25~48 BS		
Composants en option					
Commande centralisée			M-V-CC-T255-G / M-V-CC-T32-G (simplifié)		

1. Conditions: air intérieur 27°C BS/19,5°C BH; air extérieur 35°C BS/28°C BH.

2. Conditions: air intérieur 20°C BS/12°C BH, air extérieur 7°C BS/6°C BH.

LIMITES DE CONNECTABILITÉ

50-100%

La somme de la puissance des unités intérieures + la puissance du récupérateur de chaleur doit être comprise entre 50 et 100 % de la puissance nominale de l'unité extérieure.

30%

La puissance maximale du récupérateur ne doit pas dépasser 30% de la puissance nominale de l'unité extérieure.

FONCTIONS DISPONIBLES PAR LA COMMANDE

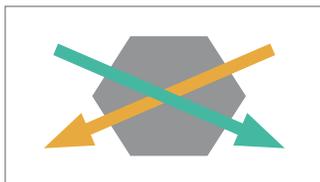
Linkage control

Activation automatique du récupérateur de chaleur via la communication CAN-BUS si au moins une unité intérieure est active ; arrêt si toutes les unités intérieures sont désactivées.

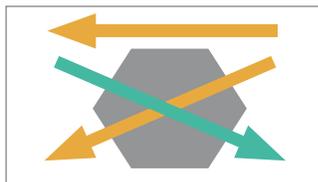
Free cooling avec bypass automatique

Disponible lorsque la température extérieure descend en dessous de la température intérieure (par exemple pendant la nuit). Cette fonction réduit la consommation d'énergie du ventilateur, prolongeant ainsi la durée de vie de l'échangeur.

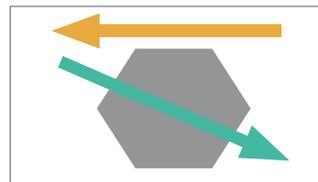
MODES DE FONCTIONNEMENT



Mode d'échange de chaleur
Dans ce mode, l'air évacué et l'air neuf entrent à l'intérieur de l'échangeur.



Modalité automatique
Dans ce mode, l'unité ajuste automatiquement l'échange thermique.



Modalité de by-pass
Dans ce mode, l'air évacué ne traverse pas l'échangeur.