

Multi Mural et Multi Console FeelPlus+



*Flux vertical à double sortie dans la version console FEVM



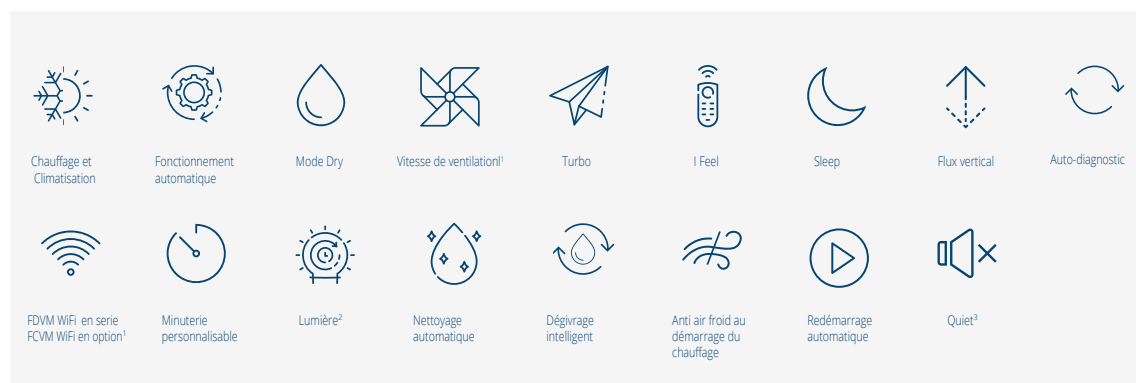
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	MURAL FPVM				SOL FEVM			
	U.I.	0919HE32	1218HE32	1818HE32	2418HE32	0919HE32	1219HE32	1819HE32
Alimentation électrique	V/f/Hz	230/1/50				230/1/50		
Puissance frigorifique nominale	kW	2,70	3,50	5,30	7,00	2,70	3,52	5,20
	BTU/h	9200	12000	18084	24000	9212	12010	17742
Puissance thermique nominale	kW	2,93	3,81	5,57	7,20	2,9	3,8	5,33
	BTU/h	10000	13000	19005	24500	9895	12966	18186
Débit d'air (SH/H/MH/M/ML/L/SL)	m³/h	660/590/540/490/450/420/390	680/590/540/490/450/420/390	850/750/-/610/-/520/-	1250/1100/1000/950/900/850/750	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320
Pression acoustique (SH/H/MH/M/ML/L/SL)	dB(A)	41/39/37/35/33/31/24	43/39/37/35/34/32/25	49/45/43/41/39/37/34	49/47/44/42/40/38/36	39/36/33/31/29/26/23	44/40/38/36/33/29/25	47/45/43/41/38/37/32
Puissance acoustique (SH/H/MH/M/ML/L/SL)	dB(A)	56/53/52/50/48/46/39	58/53/52/50/48/46/40	58/55/53/51/49/47/44	65/61/58/56/54/52/50	50/48/45/44/42/38/34	54/50/48/46/43/39/35	57/55/53/51/48/47/42
Dimensions (HxLxP)	mm	290x865x210	290x865x210	301x996x225	327x1101x249	600x700x215	600x700x215	600x700x215
Poids net	kg	10,5	11	13,5	16,5	15,5	15,5	15,5
Diamètre tube liquide / gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") / 15,8 (5/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")
CODE		2702040	2702041	2702042	2702043	2702441	2702443	2702444

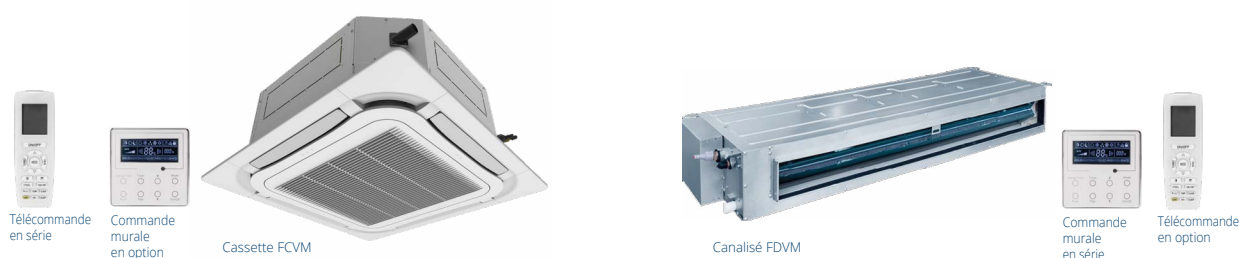
ACCESSOIRES EN OPTIONS	CODE
Commande murale centralisée pour contrôle jusqu'à 36 unités intérieures*	2701456
Carte ON-OFF à distance**	2402050
Commande murale avec timer hebdomadaire	2704040

* Chaque unité intérieure doit être équipée de la commande murale cod. 2704040 - **seulement pour mur divisé FPVM

Multi Cassette e Multi Canalisé FeelPlus+



¹La fonction Wi-Fi est intégrée dans la commande murale fournie en standard avec les systèmes gainables, donc les cassettes nécessitent la commande murale lors de l'utilisation de la fonction Wi-Fi.
²Disponible pour les modèles de cassettes FCVM



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	U.I.	CASSETTE FCVM		CANALISÉ FDVM	
		1222HE32	1822HE32	1222HE32	1822HE32
Alimentation électrique	V/f/Hz	230/1/50			
Puissance frigorifique nominale	kW	3,50	5,00	3,50	5,00
	BTU/h	11900	17100	12000	17100
Puissance thermique nominale	kW	4,00	5,50	4,00	5,50
	BTU/h	13600	18800	13600	18800
Débit d'air (smax/max/moy/min) (SH/H/MH/M/ML/L/SL)	m³/h	560/540/490/450/ 420/380/350	650/540/490/450/ 420/380/350	650/560/520/480/ 450/410/380	880/840/810/790/ 770/750/730
Pression acoustique (smax/max/moy/min) (SH/H/MH/M/ML/L/SL)	dB(A)	« Refroid : 41/39/36/34/32/30/28 Chauff : 40/38/36/34/32/30/28 »	43/39/36/34/32/30/28	39/37/36/35/34/33/32	41/39/39/38/38/37/34
Puissance acoustique (smax/max/moy/min) (SH/H/MH/M/ML/L/SL)	dB(A)	57/55/52/50/48/46/44	59/55/52/50/48/46/44	55/53/52/51/50/49/48	57/55/55/54/54/53/50
Dimensions (HxLxP)	mm	265x570x570	265x570x570	200x710x450	200x1010x450
Poids net	kg	17	17	19	25
Diamètre tube liquide / gaz	mm (pouce)	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")
Dimensions de la grille (HxLxP)	mm	47,5x620x620	47,5x620x620		
Trou encastrement grille	mm	580x580	580x580		
Poids de la grille	kg	3	3		
CODE		2702346 - 2702500	2702347 - 2702500	2702246	2702247

ACCESSOIRES EN OPTIONS	CODE
Commande murale avec timer hebdomadaire	2704040
Carte Contact ON-OFF à distance	2402050
Commande murale centralisée pour contrôle jusqu'à 36 unités intérieures*	2701456
Commande murale pour cassette FCVM avec fonction Wi-Fi intégrée	2702501
Section bouches de soufflage circulaires à 2 sorties ø 160mm pour FDVM 1222	2701930
Section bouches de soufflage circulaires à 3 sorties ø 125mm pour FDVM 1222	2701931
Section bouches de soufflage circulaires à 2 sorties ø 200mm pour FDVM 1822	2701935
Section bouches de soufflage circulaires à 3 sorties ø 160mm pour FDVM 1822	2701937
Section bouches de soufflage circulaires à 4 sorties ø 160mm pour FDVM 1822	2701938

* Chaque unité intérieure doit être équipée du code de commande murale. 2702501 pour FCVM (standard pour FDVM)
 Les données techniques ci-dessus font référence aux normes européennes EN14511 et EN14825.

Combinaisons possibles Multisplit

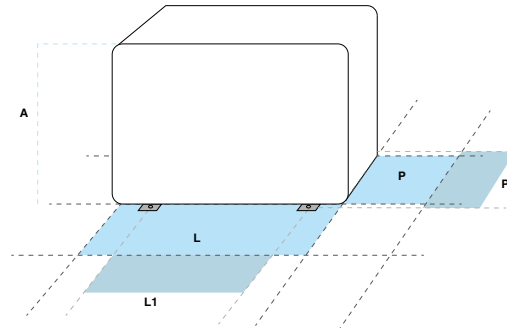


	FMVD2022HE32	FMVDT2422HE32	FMVDT2822HE32	FMVTQ3422HE32	FMVQP4422HE32
2 unités intérieures	9 + 9	9 + 9	9 + 9	9 + 9	-
	9 + 12	9 + 12	9 + 12	9 + 12	9 + 12
	-	12 + 12	9 + 18	9 + 18	9 + 18
	-	-	12 + 12	12 + 12	9 + 24
	-	-	12 + 18	12 + 18	12 + 12
	-	-	-	18 + 18	12 + 18
	-	-	-	-	12 + 24
	-	-	-	-	18 + 18
	-	-	-	-	18 + 24
3 unités intérieures	-	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9	9 + 9 + 9
	-	-	9 + 9 + 12	9 + 9 + 12	9 + 9 + 12
	-	-	-	9 + 9 + 18	9 + 9 + 18
	-	-	-	9 + 12 + 12	9 + 9 + 24
	-	-	-	12 + 12 + 12	9 + 12 + 12
	-	-	-	-	9 + 12 + 18
	-	-	-	-	9 + 12 + 24
	-	-	-	-	9 + 18 + 18
	-	-	-	-	9 + 18 + 24
	-	-	-	-	12 + 12 + 12
	-	-	-	-	12 + 12 + 18
-	-	-	-	12 + 12 + 24	
4 unités intérieures	-	-	-	9 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 9
	-	-	-	9 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 12
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 18
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 24
	-	-	-	-	9 + 9 + 12 + 12
	-	-	-	-	9 + 9 + 12 + 18
	-	-	-	-	9 + 12 + 12 + 12
	-	-	-	-	9 + 12 + 12 + 18
-	-	-	-	12 + 12 + 12 + 12	
5 unités intérieures	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 9 + 9
	-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 9 + 12
-	-	-	-	9 + 9 + 9 + 12 + 12	

Unité extérieure Multisplit



FMVD2022HE32



Per riferimento dati DIMENSIONI (AxLxP) e INTERASSI (L1 e P1) visualizzare la tabella sottostante

MODÈLE	U.E.	FMVD2022HE32	FMVDT2422HE32	FMVDT2822HE32	FMVTQ3422HE32	FMVQP4422HE32
Nombre de raccords par unité intérieure		2	3	3	4	5
Alimentation électrique	V/f/Hz	230/1/50				
Puissance frigorifique nominale (min-max)	kW	5,30 (2,14÷5,80)	6,10 (2,20÷8,30)	7,10 (2,30÷9,20)	8,00 (2,30÷11,00)	12,10 (2,60÷15,20)
	BTU/h	18100 (7300÷19800)	20800 (7500÷28300)	24200 (7850÷32400)	28000 (7800÷37500)	41300 (8900÷51900)
Puissance électrique nominale en mode refroidissement	kW	1,48	1,48	1,88	2,12	3,40
Puissance thermique nominale (min-max)	kW	5,65 (2,58÷6,50)	6,50 (3,60÷8,50)	8,60 (3,65÷9,20)	9,50 (3,65÷10,25)	13,00 (3,00÷15,50)
	BTU/h	19300 (8800÷22200)	22200 (12300÷29000)	29300 (12500÷30000)	32400 (12500÷35000)	44400 (10200÷52900)
Puissance électrique nominale en mode chauffage	kW	1,25	1,43	2,23	2,20	3,19
EER / COP		3,58 / 4,53	4,12 / 4,56	3,77 / 3,86	3,77 / 4,31	3,56 / 4,08
Débit d'air	m³/h	2300	3800	3800	3800	5800
Pression acoustique / Puissance acoustique	dB(A)	54 / 64	58 / 68	58 / 68	58 / 68	60 / 74
Dimensions (HxL*xP) U.E.	mm	550x745x300	654x889x340	654x889x340	654x889x340	1020x826x427
Entraxes pieds L1 x P1	mm	512 x 332	570 x 371	570 x 371	570 x 371	635 x 396
Poids net U.E.	kg	32	47,5	47,5	51	73
Longueur de tuyau : max avec charge standard/ totale avec charge supplémentaire/tuyau simple avec charge supplémentaire	m	10/40/20	30/60/20	30/60/20	40/70/20	50/100/25
Ajout de réfrigérant au-delà de la longueur max charge standard	gr/m	20	20	20	20	20
Dénivelé maximal	m	15	15	15	15	25
Diamètre des tuyaux liquide / gaz	mm (inch")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") / 9,52 (3/8")
Gaz réfrigérant (type / charge standard)	tipo/kg	R32 / 0,90	R32 / 1,60	R32 / 1,70	R32 / 1,80	R32 / 2,40
Potentiel de réchauffement planétaire / tonnes équivalent CO2	GWP/tons	675 / 0,607	675 / 1,080	675 / 1,147	675 / 1,215	675 / 1,620
Température de fonctionnement externe min-max chauff./clim.	°C	-22÷24 / -15÷43				
CODE		2702551	2702552	2702553	2702554	2702555

Unité extérieure FMVD2022HE32, FMVDT2422HE32, FMVDT2822HE32, FMVDT3422HE32, FMVDT4422HE32 compatible avec toutes les unités intérieures Multi Mural FeelPlus+ (FPVM), Syntek (SKWI), console FeelPlus (FEVM), cassettes (FCVM), canalisés (FDVM) selon les combinaisons possibles indiquées à la page 41.



*La mesure de la largeur ne comprend pas le couvercle des robinets de vidange.

Les données techniques ci-dessus font référence aux normes européennes EN14511 et EN14825.

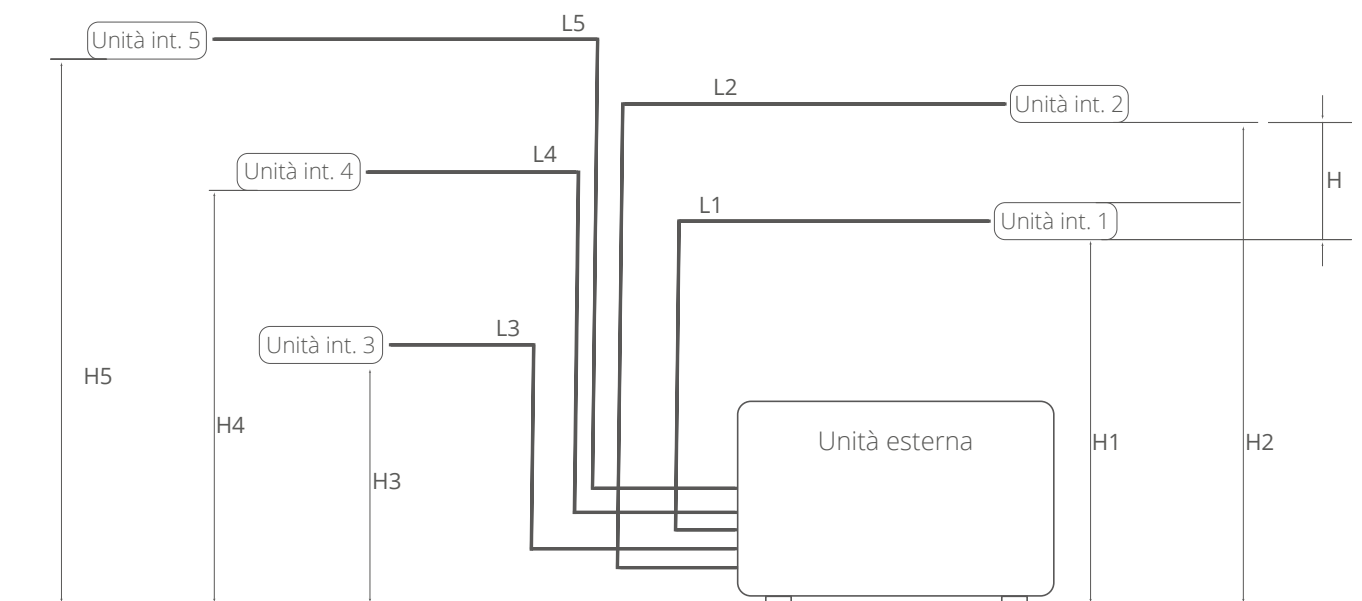
RACCORDEMENT DES TUYAUX FRIGORIFIQUES

Limites de **longueur** et de **dénivelé** des conduites réfrigérantes

La longueur des conduites de réfrigérant entre l'unité intérieure et l'unité extérieure doit être aussi courte que possible et limitée par le respect des valeurs de dénivelé maximal entre les unités.

Lors de l'installation des tuyaux de réfrigérant, il est nécessaire de minimiser à la fois la longueur (L) et le dénivelé (H).

Il est recommandé de réaliser une longueur minimale de 2 mètres pour chaque conduite.



QUANTITÉ DE RÉFRIGÉRANT

Le tableau suivant présente les données de « split » et de charge. Il est recommandé de réaliser une longueur minimale de 2 mètres pour chaque conduite.

MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		FMVD 2022	FMVDT 2422	FMVDT 2822	FMVTQ 3422	FMVQP 4422
Charge de réfrigérant à l'expédition	Kg	0,9	1,6	1,7	1,8	2,4
Diamètre tube liquide	mm / (inch")	6,35 - 1/4"				
Diamètre tube gaz	mm / (inch"	9,52 - 3/8"				
Longueur maximale des tuyaux avec charge de réfrigérant standard	m	10	30	30	40	50
Quantité supplémentaire de réfrigérant	g/m	20	20	20	20	20
Longueur maximale totale des tuyaux $L = L1 + L2 + L3 + L4 + L5$	m	40	60	60	70	100
Longueur maximale d'un tuyau L1, L2, L3, L4, L5	m	20	20	20	20	25
Dénivelé maximal H1, H2, H3, H4, H5 avec unité extérieure au-dessus de l'unité intérieure	m	15	15	15	15	25
Dénivelé maximal H1, H2, H3, H4, H5 avec unité extérieure sous l'unité intérieure	m	15	15	15	15	25
Différence maximale de hauteur (H) entre les diverses unités internes	m	15	15	15	15	25

N.B. pas besoin de charge supplémentaire d'huile pour compresseur.

Efficacité et combinaisons de refroidissement et de chauffage

FMVD2022HE32	Unité intérieure			Puissance frigorifique nominale (KW)			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SEER(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	1 unità	2 unità	3 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9			2,60			2,15	2,60	3,00	0,30	0,70	1,50	1,33	3,11	6,65	6,10	6,10	A++	A++
	12			3,50			2,15	3,50	3,80	0,30	1,20	1,80	1,33	5,32	7,99	6,10	6,10	A++	A++
	9	9		2,60	2,60		2,15	5,20	5,80	0,40	1,48	2,50	1,77	6,57	11,09	7,20	6,10	A++	A++
	9	12		2,23	2,97		2,15	5,20	5,80	0,50	1,48	2,50	2,22	6,57	11,09	7,20	6,50	A++	A++
	Unité intérieure			Puissance thermique nominale (KW)			Puissance thermique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SCOP(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	1 unità	2 unità	3 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9			2,80			2,05	2,80	3,02	0,40	0,80	1,80	1,77	3,55	7,99	4,0	4,0	A+	A+
	12			3,80			2,05	3,80	4,10	0,40	0,80	2,00	1,77	3,55	8,87	4,0	4,0	A+	A+
9	9		2,70	2,70		2,50	5,40	5,90	0,70	1,25	2,50	3,11	5,55	11,09	4,2	4,0	A+	A+	
9	12		2,31	3,09		2,50	5,40	5,90	0,70	1,25	2,50	3,11	5,55	11,09	4,2	4,0	A+	A+	

FMVD2422HE32	Unité intérieure			Puissance frigorifique nominale (KW)			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SEER(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	1 unità	2 unità	3 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9	9		2,55	2,55		2,20	5,10	5,60	0,40	1,20	2,60	1,77	5,32	11,54	6,10	6,10	A++	A++
	9	12		2,61	3,49		2,20	6,10	7,33	0,50	1,48	2,90	2,22	6,57	12,87	6,10	6,10	A++	A++
	12	12		3,05	3,05		2,20	6,10	7,33	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	2,03	2,03	2,03	2,20	6,10	7,33	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	7,80	6,40	A++	A++
	Unité intérieure			Puissance thermique nominale (KW)			Puissance thermique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SCOP(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	1 unità	2 unità	3 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9	9		2,80	2,80		3,60	5,60	8,50	0,60	1,23	2,50	2,66	5,44	11,09	4,0	3,8	A+	A
	9	12		2,70	3,80		3,60	6,50	8,50	0,80	1,43	2,90	3,55	6,34	12,87	4,0	3,8	A+	A
12	12		3,25	3,25		3,60	6,50	8,50	0,80	1,43	2,90	3,55	6,34	12,87	4,0	3,8	A+	A	
9	9	9	2,17	2,17	2,17	3,60	6,50	8,50	0,80	1,43	2,90	3,55	6,34	12,87	4,3	3,8	A+	A	

FMVD2822HE32	Unité intérieure			Puissance frigorifique nominale (KW)			Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SEER(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	1 unità	2 unità	3 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9	9		2,60	2,60		2,40	5,20	6,30	0,80	1,40	3,00	3,55	6,21	13,31	6,10	6,10	A++	A++
	9	12		2,60	3,50		2,40	6,10	7,30	1,00	1,65	3,20	4,44	7,30	14,20	6,10	6,10	A++	A++
	9	18		2,37	4,73		2,40	7,10	8,50	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	6,10	6,10	A++	A++
	12	12		3,55	3,55		2,40	7,10	8,50	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	6,10	6,10	A++	A++
	12	18		2,84	4,26		2,40	7,10	8,50	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	2,37	2,37	2,37	2,40	7,10	8,50	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	7,10	6,10	A++	A++
	9	9	12	2,13	2,13	2,84	2,40	7,10	8,50	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	7,10	6,30	A++	A++
	Unité intérieure			Puissance thermique nominale (KW)			Puissance thermique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SCOP(W/W)		Classe énergétique	
A	B	C	1 unità	2 unità	3 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine	
9	9		2,60	2,60		3,60	5,20	8,80	0,60	1,67	2,40	2,66	7,42	10,65	4,0	3,8	A+	A	
9	12		2,60	3,80		3,60	6,40	8,80	0,60	1,95	2,60	2,66	8,66	11,54	4,0	3,8	A+	A	
9	18		2,80	5,60		3,60	8,40	8,80	0,80	2,23	3,00	3,55	9,89	13,31	4,0	3,8	A+	A	
12	12		4,25	4,25		3,60	8,50	8,80	0,80	2,23	3,00	3,55	9,89	13,31	4,0	3,8	A+	A	
12	18		3,40	5,10		3,60	8,50	8,80	0,80	2,23	3,00	3,55	9,89	13,31	4,0	3,8	A+	A	
9	9	9	2,83	2,83	2,83	3,60	8,50	8,80	0,80	2,23	3,00	3,55	9,89	13,31	4,3	3,8	A+	A	
9	9	12	2,55	2,55	3,40	3,60	8,50	8,80	0,80	2,23	3,00	3,55	9,89	13,31	4,3	3,8	A+	A	

Efficacité et combinaisons de refroidissement et de chauffage

FMVTQ3422HE32	Unité intérieure				Puissance frigorifique nominale (KW)				Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SEER(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	D	1 unità	2 unità	3 unità	4 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9	9			2,60	2,60			2,50	5,20	5,62	0,80	1,40	2,60	3,55	6,21	11,54	6,10	6,10	A++	A++
9	12			2,60	3,50			2,50	6,10	6,59	0,80	1,60	2,80	3,55	7,10	12,42	6,10	6,10	A++	A++	
9	18			2,60	5,00			2,50	7,60	8,21	1,20	2,00	2,80	5,32	8,87	12,42	6,10	6,10	A++	A++	
12	12			3,50	3,50			2,50	7,00	7,56	1,20	1,80	2,80	5,32	7,99	12,42	6,10	6,10	A++	A++	
12	18			3,20	4,80			2,50	8,00	10,00	1,20	2,12	3,40	5,32	9,41	15,08	6,10	6,10	A++	A++	
18	18			4,00	4,00			2,50	8,00	10,00	1,20	2,12	3,60	5,32	9,41	15,97	6,10	6,10	A++	A++	
9	9	9		2,67	2,67	2,67		2,50	8,00	8,64	1,30	2,00	3,40	5,77	8,87	15,08	6,50	6,10	A++	A++	
9	9	12		2,40	2,40	3,20		2,50	8,00	10,00	1,30	2,12	3,60	5,77	9,41	15,97	6,50	6,10	A++	A++	
9	9	18		2,00	2,00	4,00		2,50	8,00	10,00	1,30	2,12	3,60	5,77	9,41	15,97	6,50	6,10	A++	A++	
9	12	12		2,18	2,91	2,91		2,50	8,00	10,00	1,30	2,12	3,60	5,77	9,41	15,97	6,50	6,10	A++	A++	
12	12	12		2,67	2,67	2,67		2,50	8,00	10,00	1,30	2,12	3,60	5,77	9,41	15,97	6,50	6,10	A++	A++	
9	9	9	9	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	8,00	10,00	1,30	2,12	3,60	5,77	9,41	15,97	7,20	6,10	A++	A++	
9	9	9	12	1,85	1,85	1,85	2,46	2,50	8,00	10,00	1,30	2,12	3,60	5,77	9,41	15,97	7,20	6,10	A++	A++	

FMVTQ3422HE32	Unité intérieure				Puissance thermique nominale (KW)				Puissance thermique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SCOP(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	D	1 unità	2 unità	3 unità	4 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
	9	9			2,80	2,80			3,60	5,60	10,00	0,70	1,41	2,50	3,11	6,27	11,09	4,0	3,8	A+	A
9	12			2,80	5,43			3,60	8,23	10,00	0,70	1,65	2,60	3,11	7,32	11,54	4,0	3,8	A+	A	
9	18			2,80	3,80			3,60	6,60	10,00	1,00	2,12	3,40	4,44	9,41	15,08	4,0	3,8	A+	A	
12	12			3,80	3,80			3,60	7,60	10,00	0,90	1,89	2,80	3,99	8,37	12,42	4,0	3,8	A+	A	
12	18			3,80	5,60			3,60	9,40	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,0	3,8	A+	A	
18	18			4,75	4,75			3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,0	3,8	A+	A	
9	9	9		3,17	3,17	3,17		3,60	9,50	10,00	1,00	2,12	3,40	4,44	9,41	15,08	4,0	4,0	A+	A+	
9	9	12		2,85	2,85	3,80		3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,0	4,0	A+	A+	
9	9	18		2,38	2,38	4,75		3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,0	4,0	A+	A+	
9	12	12		2,59	3,45	3,45		3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,0	4,0	A+	A+	
12	12	12		3,17	3,17	3,17		3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,0	4,0	A+	A+	
9	9	9	9	2,38	2,38	2,38	2,38	3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,2	4,0	A+	A+	
9	9	9	12	2,19	2,19	2,19	2,92	3,60	9,50	10,00	1,00	2,20	3,60	4,44	9,76	15,97	4,2	4,0	A+	A+	

Efficacité et combinaisons de refroidissement et de chauffage

	Unité intérieure					Puissance frigorifique nominale (KW)					Puissance frigorifique totale (kW)			Puissance absorbée totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SEER(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	D	E	1 unità	2 unità	3 unità	4 unità	5 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
FMVQP4422HE32	9	12				2,60	3,50				2,40	6,10	6,59	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	18				2,60	5,00				2,40	7,60	8,21	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	24				2,60	7,20				2,40	9,80	10,58	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	12				3,50	3,50				2,40	7,00	7,56	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	18				3,50	5,00				2,40	8,50	9,18	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	24				3,50	7,20				2,40	10,70	11,56	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	18	18				5,00	5,00				2,40	10,00	10,80	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	18	24				5,14	6,86				2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	24	24				6,00	6,00				2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9			2,60	2,60	2,60			2,40	7,80	8,42	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	12			2,60	2,60	3,50			2,40	8,70	9,40	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	18			2,60	2,60	5,00			2,40	10,20	11,02	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	24			2,57	2,57	6,86			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	12	12			2,60	3,50	3,50			2,40	9,60	10,37	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	12	18			2,60	3,50	5,00			2,40	11,10	11,99	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	12	24			2,40	3,20	6,40			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	18	18			2,40	4,80	4,80			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	18	24			2,12	4,24	5,65			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	12	12			3,50	3,50	3,50			2,40	10,50	11,34	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	12	18			3,43	3,43	5,14			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	12	24			3,00	3,00	6,00			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	18	18			3,00	4,50	4,50			2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	9		2,60	2,60	2,60	2,60		2,40	10,40	11,23	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	12		2,60	2,60	2,60	3,50		2,40	11,30	12,20	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	18		2,40	2,40	2,40	4,80		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	24		2,12	2,12	2,12	5,65		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	12	12		2,57	2,57	3,43	3,43		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	12	18		2,25	2,25	3,00	4,50		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	12	12	12		2,40	3,20	3,20	3,20		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	12	12	18		2,12	2,82	2,82	4,24		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	12	12	12	12		3,00	3,00	3,00	3,00		2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
	9	9	9	9	9	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++
9	9	9	9	12	2,25	2,25	2,25	2,25	3,00	2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++	
9	9	9	12	12	2,12	2,12	2,12	2,82	2,82	2,40	12,00	13,60	2,60	3,45	4,00	11,54	15,31	17,75	6,10	6,10	A++	A++	

Efficacité et combinaisons de refroidissement et de chauffage

	Unité intérieure					Puissance thermique nominale (KW)					Puissance thermique totale (kW)			Potenza assorbita totale (KW)			Courant absorbé total (A) 230V			SCOP(W/W)		Classe énergétique	
	A	B	C	D	E	1 unità	2 unità	3 unità	4 unità	5 unità	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Min.	Rated.	Max.	Feel+	Shine	Feel+	Shine
FMVQP4422HE32	9	12				2,80	3,80				2,60	6,60	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	18				2,80	5,60				2,60	8,40	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	24				2,80	8,50				2,60	11,30	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	12				3,80	3,80				2,60	7,60	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	18				3,80	5,60				2,60	9,40	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	24				3,80	8,50				2,60	12,30	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	18	18				5,60	5,60				2,60	11,20	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	18	24				5,57	7,43				2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	24	24				6,50	6,50				2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	9			2,80	2,80	2,80			2,60	8,40	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	12			2,80	2,80	3,80			2,60	9,40	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	18			2,80	2,80	5,60			2,60	11,20	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	24			2,79	2,79	7,43			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	12	12			2,80	3,80	3,80			2,60	10,40	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	12	18			2,80	3,80	5,60			2,60	12,20	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	12	24			2,60	3,47	6,93			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	18	18			2,60	5,20	5,20			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	18	24			2,29	4,59	6,12			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	12	12			4,33	4,33	4,33			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	12	18			3,71	3,71	5,57			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	12	24			3,25	3,25	6,50			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	18	18			3,25	4,88	4,88			2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	9	9		3,25	3,25	3,25	3,25		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	9	12		3,00	3,00	3,00	4,00		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	9	18		2,60	2,60	2,60	5,20		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	9	24		2,29	2,29	2,29	6,12		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	12	12		2,79	2,79	3,71	3,71		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	12	18		2,44	2,44	3,25	4,88		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	12	12	12		2,60	3,47	3,47	3,47		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	12	12	18		2,29	3,06	3,06	4,59		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	12	12	12	12		3,25	3,25	3,25	3,25		2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
	9	9	9	9	9	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A
9	9	9	9	12	2,44	2,44	2,44	2,44	3,25	2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A	
9	9	9	12	12	2,29	2,29	2,29	3,06	3,06	2,60	13,00	13,00	1,61	3,20	4,00	7,13	14,20	17,75	4,0	4,0	A	A	