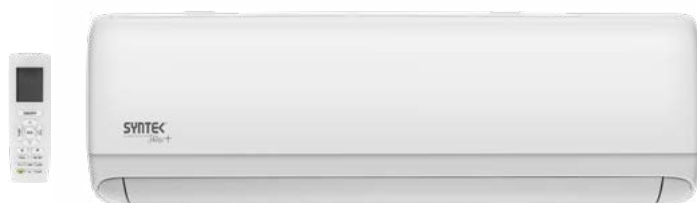


Multi Parete Syntek Shine +



Parete SKWlx24

De **2 à 5 unités** intérieures avec une seule unité extérieure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MODÈLE	MURAL SKWI			
	U.I.	0924GHP-32	1224GHP-32	1824GHP-32
Alimentation électrique	V/f/Hz	230/1/50		
Puissance frigorifique nominale	kW	2,50 (0,50÷3,25)	3,20 (0,90÷3,60)	4,60 (1,00÷5,40)
	BTU/h	8530 (1706÷11089)	10919 (3071÷12283)	15700 (3412÷18425)
Puissance thermique nominale	kW	2,80 (0,50÷3,70)	3,40 (0,90÷4,00)	5,20 (0,75÷5,80)
	BTU/h	9554 (1706÷12624)	11600 (3071÷13648)	17742 (2559÷19790)
Débit d'air (SH/H/M/L)	m³/h	500/470/430/390/320/270/250	590/520/480/400/350/320/280	1000/960/870/810/720/640/600
Pression acoustique (SH/H/M/L)	dB(A)	38/36/34/32/28/25/21	41/37/35/33/30/26/24	47/45/43/41/35/30/28
Puissance acoustique (SH/H/M/L)	dB(A)	55/48/46/44/40/37/33	55/49/47/45/42/38/36	60/58/56/54/48/44/41
Dimensions (HxLxP)	mm	260x708x185	260x783x185	333x943x246
Poids net	kg	7	8	13
Diamètre tube 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")
CODE		2402271	2402273	2402275

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

* Chaque unité intérieure doit être équipée du code de commande murale. 2704040
 Les données techniques ci-dessus font référence aux normes européennes EN14511 et EN14825.

Unités extérieures Multisplit



La puissance et la structure des unités extérieures sont fondamentales pour un système de climatisation efficace.

L'utilisation de composants de haute qualité, l'attention particulière portée à l'isolation et à la solidité de la structure métallique sont des garanties de longue durée de vie et de résistance même dans des conditions climatiques difficiles.

La grande capacité de drainage du châssis de l'unité extérieure empêche la formation de glace dans les climats les plus difficiles, garantissant ainsi une fiabilité et des performances optimales.

La gamme de climatiseurs de la ligne multisplit ECA Technology répond parfaitement aux besoins d'installation les plus variés, s'adaptant parfaitement à chaque espace.



FMVD2022

UNITÉ EXTÉRIEURE LIGNE MULTISPLIT



FMVDT2422

UNITÉ EXTÉRIEURE LIGNE MULTISPLIT



FMVDT2822

UNITÉ EXTÉRIEURE LIGNE MULTISPLIT



FMVDTQ3422

UNITÉ EXTÉRIEURE LIGNE MULTISPLIT



FMVQP4422

UNITÉ EXTÉRIEURE LIGNE MULTISPLIT

Combinaisons possibles Multisplit

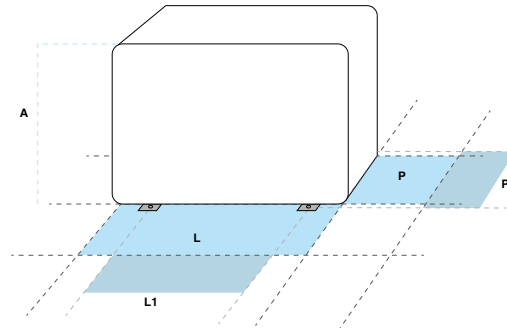


	FMVD2022HE32	FMVDT2422HE32	FMVDT2822HE32	FMVTQ3422HE32	FMVQP4422HE32
2 unités intérieures	9 + 9	9 + 9	9 + 9	9 + 9	-
	9 + 12	9 + 12	9 + 12	9 + 12	9 + 12
	-	12 + 12	9 + 18	9 + 18	9 + 18
	-	-	12 + 12	12 + 12	9 + 24
	-	-	12 + 18	12 + 18	12 + 12
	-	-	-	18 + 18	12 + 18
	-	-	-	-	12 + 24
	-	-	-	-	18 + 18
	-	-	-	-	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.

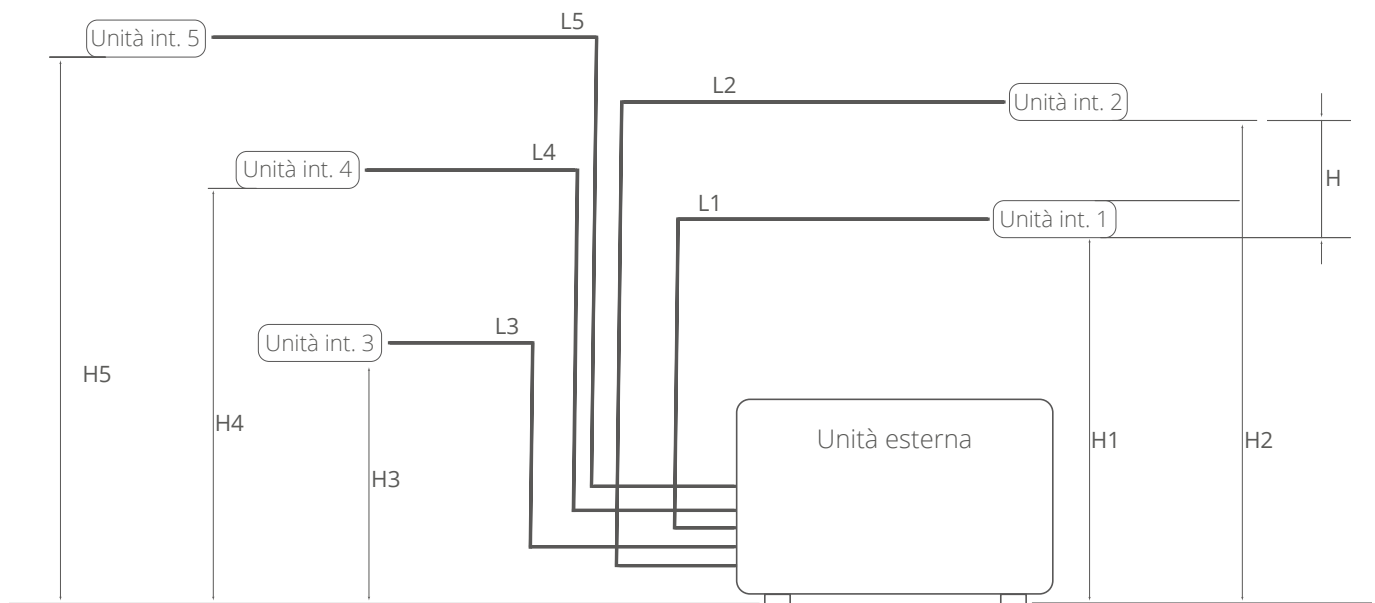
RACCORDEMENT DES TUYAUX FRIGORIFIQUES

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

	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
FMVTQ3422HE32	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++

	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
FMVTQ3422HE32	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
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	