

MULTISPLIT LIBERTY 5x1

INCLUYE

- Filtro de Polvo estándar



UI Pared



UI Cassette 4 vías



UI Cassette 3D Airflow



UI Suelo-Techo



UI Suelo



UI Conducto



UI Conducto BP



UE 14-18

UE 21-28

¡NUEVO!

VERSATILIDAD Y AHORRO DE ESPACIO

El sistema multisplit Daitsu Liberty permite climatizar tu hogar u oficina **con hasta 5 unidades interiores** con una sola unidad exterior, ahorrando espacio y coste de instalación.

Un **equipo versátil** con una amplia gama de unidades interiores en diferentes formatos para ajustarse al máximo a las necesidades: **mural, conductos, cassette, suelo-techo y suelo.**

La gama Liberty proporciona un mayor control de la temperatura consiguiendo un **máximo confort** y ahorro gracias a su alta clasificación energética.

El accesorio Wi-Fi en las máquinas de pared te permiten ajustar y programar la temperatura desde cualquier lugar, mediante cualquier dispositivo a través de la aplicación EWPE Smart, con la que podrás controlar tu aire acondicionado estés donde estés.



Control Wi-Fi

La unidad interior mural puede ser controlada desde cualquier localización vía Smartphone o Tablet mediante la aplicación **EWPE Smart.***



Multi Liberty - Unidad exterior

Modelo			AD 14KDB	AD 18KDB	AD 21KDB	AD 24KDB	AD 28KDB	AD 36KDB	AD 42KDB
Código			3NDA02035	3NDA02036	3NDA02008	3NDA02009	3NDA02013	3NDA02014	3NDA02018
Sistema multisplit			2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
Potencia frigorífica		kcal/h	3.525 (1.762 - 3.774)	4.471 (1.840 - 4.987)	5.245 (1.891 - 6.294)	6.105 (1.960 - 7.300)	6.678 (1.960 - 8.813)	9.028 (2.236 - 10.318)	10.318 (2.236 - 11.178)
		kW	4,1 (2,05 - 4,39)	5,2 (2,14 - 5,80)	6,1 (2,20 - 7,32)	7,1 (2,28 - 8,49)	8,0 (2,28 - 10,25)	10,5 (2,6 - 12,0)	12,0 (2,6 - 13,0)
Potencia calorífica		kcal/h	3.789 (2.141 - 4.660)	4.643 (2.209 - 4.737)	5.589 (3.095 - 3.009)	7.308 (3.147 - 7.558)	7.996 (3.147 - 8.813)	10.318 (2.236 - 11.607)	11.178 (2.236 - 12.468)
		kW	4,4 (2,49 - 5,42)	5,4 (2,57 - 5,51)	6,5 (3,6 - 8,5)	8,5 (3,66 - 8,79)	9,3 (3,66 - 10,25)	12,0 (2,6 - 13,5)	13,0 (2,6 - 14,5)
Consumo eléctrico	Frío/Calor	kW	1,2/1,02	1,45/1,3	1,74/1,6	1,95/2,2	2,3/2,65	3,1/3,2	3,45/3,5
SEER			6,1	6,3	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP			4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Clase energética	Frío/Calor		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Intensidad absorbida	Frío/Calor	A	5,32/4,53	6,43/5,77	7,72/7,1	8,65/9,76	10,2/11,76	14/13	16/15
Cable de alimentación		m	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T	2 x 2,5 + T
Caudal de aire		m³/h	2.600	2.600	3.200	4.000	4.000	7.200	7.200
Rango de funcionamiento	Frío	°C	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43	-15~43
	Calor		-22~24	-22~24	-22~24	-22~24	-22~24	-20~24	-20~24
Presión sonora		dB(A)	55	55	58	58	58	60	60
Distancia máx. permitida	Total/Vertical	m	20/5	20/5	60/10	60/10	70/10	75/15	75/15
Coefficiente de simultaneidad		%	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150	50-150
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Carga Refrigerante		Kg	1,05	1,05	1,6	1,8	2,0	2,75	2,75
Carga adicional		g/m	20	20	20	20	20	20	20
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	596/899/378	596/899/378	700/955/396	790/980/427	790/980/427	1.103/1.088/440	1.103/1.088/440
Peso neto		Kg	43	43	55	68	69	90	90

🕒 Hasta fin de existencias.



Multi Liberty PRO - Unidad exterior ¡NUEVO!

Modelo			DOSF-14KDB	DOSF-18KDB	DOSF-21KDB	DOSF-24KDB	DOSF-28KDB	DOSF-36KDB	DOSF-42KDB
Código			3NDA02075	3NDA02076	3NDA02077	3NDA02078	3NDA02079	3NDA02080	3NDA02081
Sistema multisplit			2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
Potencia frigorífica		kcal/h	3.525 (1.762 - 3.774)	4.557 (1.762 - 4.987)	5.245 (1.891 - 6.294)	6.105 (1.960 - 7.300)	6.678 (1.960 - 8.813)	9.114 (2.236 - 10.318)	10.318 (2.236 - 11.178)
		kW	4,1 (2,05 - 4,39)	5,3 (2,14 - 5,8)	6,1 (2,20 - 7,32)	7,1 (2,28 - 8,49)	8,0 (2,28 - 10,25)	10,6 (2,6 - 12,0)	12,0 (2,6 - 13,0)
Potencia calorífica		kcal/h	3.789 (2.141 - 4.660)	4.780 (2.209 - 4.737)	5.589 (3.095 - 3.009)	7.395 (3.147 - 7.558)	8.168 (3.147 - 8.813)	10.318 (2.580 - 11.607)	11.178 (2.236 - 12.468)
		kW	4,4 (2,49 - 5,42)	5,65 (2,57 - 5,51)	6,5 (3,6 - 8,5)	8,6 (3,66 - 8,79)	9,5 (3,66 - 10,25)	12,0 (3,0 - 13,5)	13,0 (2,6 - 14,5)
Consumo eléctrico	Frío / Calor	kW	1,01/0,97	1,48/1,25	1,48/1,43	1,88/2,23	2,12/2,20	3,00/3,04	3,40/3,19
EER / COP			3,72/4,54	3,58/4,53	4,12/4,56	3,77/3,86	3,77/4,31	3,53/3,95	3,56/4,08
SEER / SCOP			7,2/-	7,2/-	7,8/-	7,10/-	7,20/-	7,2/-	7,2/-
Clase energética	Frío / Calor		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentación eléctrica		V / Ph / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	4,88/4,44	6,56/5,55	6,57/6,33	8,35/9,89	9,41/9,77	13,31/13,49	15,08/14,15
Cable de alimentación		n° x s	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T	(U.E) 2 x 2,5 + T
Cable de interconexión		n° x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire		m³/h	2.300	2.300	3.800	3.800	3.800	5.800	5.800
Rango de funcionamiento	Frío	°C	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43	-15 / 43
	Calor		-22 / 24	-22 / 24	-22 / 24	-22 / 24	-22 / 24	-20 / 24	-20 / 24
Presión sonora	Frío / Calor	dB(A)	50/52	50/54	57/58	57/58	58/58	60	60
Potencia sonora	Medio	dB(A)	62	64	68	68	68	70	70
Diámetro tubería	Líquido - Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Distancia máx. permitida	Total / Vertical	m	40/15	40/15	60/15	60/15		80/25	100/25
Coefficiente de simultaneidad		%	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150	50 - 150
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Carga Refrigerante		Kg (TCO2eq)	0,75 (1,947)	0,9 (2,336)	1,6 (4,153)	1,7 (4,413)	1,8 (4,673)	2,40 ()	2,40 ()
Carga adicional		g/m	20	20	20	20	20	20	20
Dimensiones	Alto / Ancho / Fondo	mm	550/745/300	550/745/300	654/889/340	654/889/340	654/889/340	826/1.020/440	826/1.020/440
Peso neto		Kg	30	32	47,5	47,5	51	72	73

*Todas las unidades interiores incluyen función I feel excepto el conducto

Multi Liberty - Unidad interior mural



Modelo			ASD 09K	ASD 12K	ASD 18K	ASD 21K
Código			3NDA02023	3NDA02024	3NDA02028	3NDA02029
Potencia frigorífica		kcal/h	2.149 (439 - 2.880)	2.751 (516 - 3.095)	3.955 (559 - 4.471)	5.331 (1.547 - 5.503)
		kW	2,5 (0,5 - 3,35)	3,2 (0,6 - 3,6)	4,6 (0,65 - 5,2)	6,2 (1,8 - 6,4)
Potencia calorífica		kcal/h	2.407 (430 - 3.009)	3.009 (516 - 3.267)	4.471 (602 - 4.643)	5.588 (1.375 - 5.588)
		kW	2,8 (0,5 - 3,5)	3,5 (0,6 - 3,8)	5,2 (0,7 - 5,4)	6,5 (1,6 - 6,6)
Potencia absorbida	Frío/Calor	kW	0,80/0,75	1,08/0,99	1,58/1,42	1,76/1,86
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Intensidad absorbida		A	6,3	7,2	10,8	10,9
Cable de interconexión		nº x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire	A/B	m³/h	550/300	550/300	850/520	850/520
Presión sonora	A/B	dB(A)	40/28	42/28	48/34	48/34
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	275/790/200	275/790/200	300/970/224	300/970/224
Peso neto		Kg	9,0	9,0	13,5	13,5

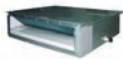
Multi Liberty - Unidad interior mural slim

¡NUEVO!



Modelo			ASD 09K	ASD 12K	ASD 18K	ASD 21K
Código			3NDA02096	3NDA02097	3NDA02098	3NDA02099
Potencia frigorífica		kcal/h	2.150 (430~2.880)	2.752 (774~3.095)	3.955 (860~4.557)	5.331 (1.517~5.933)
		kW	2,5 (0,5~3,25)	3,2 (0,9~3,6)	4,6 (1,0~5,3)	6,2 (1,8~6,9)
Potencia calorífica		kcal/h	2.408 (430~3.010)	2.924 (516~3.439)	4.471 (860~4.858)	5.589 (1.118~6.044)
		kW	2,8 (0,5~3,5)	3,4 (0,9~4,0)	5,2 (1,0~5,65)	6,5 (1,3~7,03)
Potencia absorbida	Frío / Calor	kW	0,72/0,75	1,00/0,92	1,36/1,34	1,83/1,91
EER / COP			3,47/3,73	3,23/3,71	3,39/3,88	3,4/3,4
SEER / SCOP			6,5/4,0	6,1/4,0	6,4/4,0	6,8/4,0
Clase energética	Frío / Calor		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Alimentación eléctrica		V / Ph / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Intensidad absorbida	Frío / Calor	A	3,2	4,4	5,9	7,6
Cable de interconexión		nº x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire	A / M / B	m³/h	500/390/250	590/400/280	850/700/550	850/610/520
Presión sonora	A / M / B / SB	dB(A)	38/36/32/22	41/37/33/26	44/42/38/31	48/42/32/26
Potencia sonora	A / M / B / SB	dB(A)	55/48/44/34	56/49/45/38	54/52/48/41	60/54/44/38
Diámetro tubería	Líquido - Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	250/773/185	250/773/185	300/970/225	300/970/225
Peso neto		kg	8,5	8,5	13,5	13

Multi Liberty - Unidad interior conductos



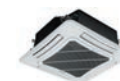
Modelo			ACD 09K	ACD 12K	ACD 18K	ACD 21K	ACD 24K
Código			3NDA02030	3NDA02031	3NDA02032	3NDA02033	3NDA02034
Potencia frigorífica		kcal/h	2.150	3.009	4.299	5.159	6.105
		kW	2,5	3,5	5,0	6,0	7,1
Potencia calorífica		kcal/h	2.407	3.310	4.729	5.675	6.878
		kW	2,8	3,85	5,5	6,6	8,0
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Cable de interconexión		nº x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire		m³/h	450	550	700	1.000	1.000
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	47/37/31	42/39/32	51/43/33	52/44/34	52/44/34
Presión estática nominal	min /máx.	Pa.	0 - 5	0 - 5	0 - 5	0 - 5	0 - 5
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4-1/2	3/8-5/8	3/8-5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	200/700/615	200/700/615	200/900/615	200/1.100/615	200/1.100/615
Peso neto		Kg	21	22	26	30	30

Multi Liberty - Unidad interior conductos de baja presión **¡NUEVO!**



Modelo			DCF BP 09K	DCF BP 12K	DCF BP 18K	DCF BP 24K
Código			3NDA02092	3NDA02093	3NDA02094	3NDA02095
Potencia frigorífica		kcal/h	2.279	3.010	4.299	6.019
		kW	2,65	3,50	5,00	7,00
Potencia calorífica		kcal/h	2.408	3.439	4.729	6.879
		kW	2,8	4,00	5,50	8,00
Alimentación eléctrica		V / Ph / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Cable de interconexión		n° x s	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T	3 x 0,75 + T
Caudal de aire	A / M / B	m³/h	700/610/520	650/480/380	880/790/730	1500/1000/900
Presión estática nominal	min / máx.	Pa	25 - 60	25 - 60	25 - 60	25 - 125
Presión sonora	A / M / B	dB(A)	41/37/34	39/35/32	57/54/50	62/55/53
Diámetro tubería	Líquido - Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto / Ancho / Fondo	mm	200 / 710/450	200/710/450	200/1010/450	260/900/655
Peso neto	Ud. Int	kg	18,5	19	25	31

Multi Liberty - Unidad interior cassette



Modelo			AUD 12K	AUD 18K	AUD 24K
Código			3NDA02040	3NDA02045	3NDA02050
Potencia frigorífica		kcal/h	3.009	3.869	4.105
		kW	3,5	4,5	7,1
Potencia calorífica		kcal/h	3.439	4.299	6.878
		kW	4,0	5,0	8,0
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	44/38/34	47/41/37	47/41/36
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	240/596/596	240/596/596	240/840/840
Dimensiones plafón	Alto/Ancho/Fondo	mm	670×670×500	670×670×500	950×950×500
Peso neto		Kg	3,5	3,5	7,0

Multi Liberty - Unidad interior cassette 3D airflow **¡NUEVO!**



Modelo			DUF-12K	DUF-18K	DUF-24K
Código			3NDA02080	3NDA02085	3NDA02090
Potencia frigorífica		kcal/h	3.010	4.299	6.019
		kW	3,50	5,00	7,00
Potencia calorífica		kcal/h	3.439	4.729	6.879
		kW	4,00	5,50	8,00
Alimentación eléctrica		V / Ph / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Presión sonora	A / M / B	dB(A)	41/34/28	43/34/28	44/40/39
Diámetro tubería	Líquido - Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto / Ancho / Fondo	mm	265/570/570	265/570/570	240/840/840
Dimensiones plafón	Alto / Ancho / Fondo	mm	475/620/620	475/620/620	520/950/950
Peso neto	Ud. Int	kg	17	17	29



Multi Liberty - Unidad interior suelo-techo

Modelo			ABD 09K	ABD 12K	ABD 18K	ABD 24K
Código			3NDA02055	3NDA02056	3NDA02057	3NDA02058
Potencia frigorífica		kcal/h	2.235	3.009	3.869	6.105
		kW	2,6	3,5	4,5	7,1
Potencia calorífica		kcal/h	2.321	3.439	4.729	6.878
		kW	2,7	4,0	5,5	8,0
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Caudal de aire	A/B	m³/h	700/420	700/420	680/410	950/720
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32	R-32
Presión sonora	A/M/B	dB(A)	31/37/47	32/39/49	33/43/51	34/44/52
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	556/870/235	665/870/235	665/870/235	665/1200/235
Peso neto		Kg	25	25	25,5	33



Multi Liberty - Unidad interior suelo

Modelo			AGD 09K	AGD 12K	AGD 18K
Código			3NDA02062	3NDA02063	3NDA02064
Potencia frigorífica		kcal/h	2.321	3.009	4.471
		kW	2,7	3,5	5,2
Potencia calorífica		kcal/h	2.494	3.267	4.557
		kW	2,9	3,8	5,3
Alimentación eléctrica		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire	A/B	m³/h	250 - 500	280 - 600	320 - 700
Presión sonora	A/B	dB(A)	39 / 23	44/25	47/32
Diámetro tubería	Líquido-Gas	Pul.	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Refrigerante	Tipo		R-32	R-32	R-32
Dimensiones	Alto/Ancho/Fondo	mm	600/700/215	600/700/215	600/700/215
Peso neto		Kg	15.5	15.5	15.5

¡NUEVO!

Kits Liberty con unidades interior mural slim

Para facilitar la selección de los equipos multisplit Liberty, a continuación mostramos las combinaciones más usuales de unidades interiores mural con diferentes unidades exteriores.

Código	Modelo	Unidad exterior	Unidad interior
3NDA02100	SPLIT MULTI LIBERTY 2x1 DSM-9U2KDB EUE18	18	9+9
3NDA02101	SPLIT MULTI LIBERTY 2x1 DSM-912KDB UE18	18	9+12
3NDA02102	SPLIT MULTI LIBERTY 2x1 DSM-12U2KDB UE18	18	12+12
3NDA02103	SPLIT MULTI LIBERTY 2x1 DSM-12U2KDB UE24	24	12+12
3NDA02104	SPLIT MULTI LIBERTY 3x1 DSM-9U3KDB UE24	24	9+9+9
3NDA02105	SPLIT MULTI LIBERTY 3x1 DSM-912KDB UE24	24	9+9+12
3NDA02106	SPLIT MULTI LIBERTY 3x1 DSM-918KDB UE24	24	9+9+18

Accesorios Multisplit Liberty

				MURAL	CONDUCTOS	CASSETTE	SUELO-TECHO	SUELO
3NDA9064	ACCD_WM6	Interfaz Wi-Fi Daitsu 9-12		O				
3NDA9063	ACCD_WM7	Interfaz Wi-Fi Daitsu 18-24		O				
3NDA9049	ACCD_WC2	Control por cable			●	O	O	
3NDA9057	ACCD_WC3	Control por cable premium			O	O	O	O
3NDA9042	ACCD_CC1	Control centralizado			O*	O*	O*	O*
3NDA9050	ACCD_CC2	Control centralizado			O*	O*	O*	O*
3NDA9051	ACCD_IC1	Control inalámbrico			O	●	●	
3NDA9066	ACCD_CC2	Cable de unión centralizado (20ud)***			O	O	O	
3NDA90013	ACCD_GT2	Conversor Modbus Bacnet **			O	O	O	

*Para su funcionamiento es necesario que las unidades interiores dispongan del control por cable 3NDA9049 o 3NDA9057.

**Para el funcionamiento de los controles centralizados es necesario que las unidades dispongan del control por cable premium 3NDA9057.

*** Necesario para el funcionamiento del control centralizado 3NDA9042 y 3NDA9050.

● Incluido ○ Opcional

Combinaciones Multisplit Liberty

	2 interiores	3 interiores	4 interiores	5 interiores
Unidad exterior AD 14KDB	9 + 9			
	9 + 12			
Unidad exterior AD 18KDB	9 + 9			
	9 + 12			
Unidad exterior AD 21KDB	12 + 12			
	9 + 9	12 + 12	9 + 9 + 9	
	9 + 12	12 + 18	9 + 9 + 12	
	9 + 18			
Unidad exterior AD 24KDB	9 + 9	12 + 12	9 + 9 + 9	9 + 12 + 12
	9 + 12	12 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12
	9 + 18	18 + 18	9 + 9 + 18	
	9 + 9	12 + 12	9 + 9 + 9	9 + 12 + 12
Unidad exterior AD 28KDB	9 + 12	12 + 18	9 + 9 + 12	12 + 12 + 12
	9 + 18	18 + 18	9 + 9 + 18	12 + 12 + 18
	9 + 9	12 + 24	9 + 9 + 9	9 + 12 + 24
	9 + 12	18 + 18	9 + 9 + 12	9 + 9 + 18 + 18
Unidad exterior AD 36KDB	9 + 18	18 + 21	9 + 9 + 18	9 + 12 + 12
	9 + 21	18 + 24	9 + 9 + 21	12 + 12 + 18
	9 + 24	21 + 21	9 + 9 + 24	12 + 12 + 21
	12 + 12	21 + 24	9 + 12 + 12	12 + 12 + 12
	12 + 18	24 + 24	9 + 12 + 18	12 + 12 + 18
	12 + 21		9 + 12 + 21	
			9 + 12 + 24	12 + 18 + 18
			9 + 18 + 18	12 + 21 + 21
			9 + 18 + 21	18 + 18 + 18
	9 + 12		9 + 9 + 9	12 + 12 + 18
	9 + 18		9 + 9 + 12	12 + 12 + 21
	9 + 21		9 + 9 + 18	12 + 12 + 24
Unidad exterior AD 42KDB	9 + 24		9 + 9 + 21	12 + 12 + 24
	12 + 12		9 + 9 + 24	12 + 18 + 18
	12 + 18		9 + 9 + 12	12 + 18 + 21
	12 + 21		9 + 9 + 18	12 + 18 + 24
	12 + 24		9 + 9 + 12 + 12	12 + 12 + 21
	18 + 18		9 + 9 + 18 + 18	12 + 12 + 24
	18 + 21		9 + 9 + 18 + 18	12 + 12 + 21
	18 + 24		9 + 9 + 18 + 21	12 + 12 + 18
	21 + 21		9 + 9 + 18 + 24	12 + 12 + 21
	21 + 24		9 + 9 + 21 + 21	12 + 12 + 24
	24 + 24		9 + 9 + 21 + 24	12 + 12 + 18
			9 + 9 + 24 + 24	12 + 12 + 21