



YCZ2-18



YCZ3-27
YCZ4-30
YCZ5-42

ACTUALISÉ

A⁺⁺

+ PRODUITS

- Efficacité.
- Compétitivité.
- Flexibilité.

CARACTÉRISTIQUES



DC INVERTER



FLEXY MATCH



FLUIDE R410A



DÉTENDEUR ÉLECTRONIQUE



NETTOYAGE/
SÈCHAGE
AUTOMATIQUE



I FEEL



MODE VEILLE



AFFICHAGE
NUMÉRIQUE
PAR SEGMENTS



MODE TURBO



MINUTERIE
PROGRAMMABLE



AUTO-DIAGNOSTIC



VOYANT BATTERIE
FAIBLE



DÉMARRAGE
AUTOMATIQUE



TÉLÉCOMMANDE
SÉCURISÉE



FONCT. EN MODE
FROID JUSQU'À
-15°C EXTERIEUR



FONCT. EN MODE
CHAUD JUSQU'À
-15°C EXTERIEUR

- Technologie DC Inverter et entraînement du compresseur à onde sinusoïdale.
- Application avec unités intérieures murales, gainables, cassettes et consoles.
- Une même unité intérieure pour une application en mono ou en multisplit (sauf pour CCD009X, CBD018X, XBD009X et XAD018X).
- Possibilité de connecter un nombre limité d'unités intérieures (puissance totale > 100% de la puissance nominale) et de prolonger l'installation ultérieurement.
- La conception permet une installation longue distance des tubes.
- Écran à 2 digit (chiffres) permettant d'afficher les paramètres de fonctionnement du système.

COMPATIBLE
AVEC



MURAL
HND 7/9/12/18/24



MURAL
HKD 9/12/18/24



GAINABLE MOYENNE
PRESSION DID 12



CASSETTE
CCD 9X/12/18X



CONSOLE
XBD 9X/12/18X



COMBINAISONS

Tailles	HND	HKD	DID	CCD	XBD
7	AWSI- HND007-N11 7SP023048	-	-	-	-
9	AWSI- HND009-N11 7SP023034	AWSI- HKD009-N11 7SP023030	-	AWSI- CCD009X-N11 7SP042246X *	AWSI- XBD009X-N11 7SP071406X *
	-	-	-	Code façade 7ACVF0566	-
12	AWSI- HND012-N11 7SP023035	AWSI- HKD012-N11 7SP023031	AWSI- DID012-N11 7SP032165	AWSI- CCD012-N11 7SP042247	AWSI- XBD012-N11 7SP071407
	-	-	-	Code façade 7ACVF0566	-
18	AWSI- HND018-N11 7SP023036	AWSI- HKD018-N11 7SP023032	-	AWSI- CBD018X-N11 7SP042239X *	AWSI- XAD018X-N11 7SP071404X *
	-	-	-	Code façade 7ACVF0566	-
24	AWSI- HND024-N11 7SP023037	AWSI- HKD024-N11 7SP023033	-	-	-

* Référence dédiée à l'application multisplit.



Selon combinaisons

DONNÉES TECHNIQUES YCZ

Unités extérieures			AWAU-YCZ218-H11	AWAU-YCZ327-H11	AWAU-YCZ430-H11	AWAU-YCZ542-H11
UNITÉ EXTÉRIEURE						
Refroidissement	Puissance nominale	kW	5,3 (1,8-6,3)	7,8 (2,7-8,7)	8,5 (2,8-9,2)	12,3 (3,0-13,5)
	Pdesignc	kW	5,3	7,8	8,5	12,3
	Puissance absorbée nominale	kW	1,419	2,422	2,64	3,82
	SEER/Label énergétique		7,4/A++ *	6,6/A++ *	6,6/A++ *	6,6/A++ *
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/50° Bulbe sec			
Chauffage	Puissance nominale	kW	6,0 (2,0-6,5)	8,5 (2,8-9,2)	9,0 (2,8-10,0)	12,3 (3,0-14,0)
	Pdesignh (climat tempéré)	kW	5,3	6,5	7,2	9,6
	Pdesignh (climat chaud)	kW	5,5	6,6	7,3	9,8
	Puissance absorbée nominale	kW	1,657	2,348	2,486	3,407
	SCOP/Label énergétique (climat tempéré)		4,1/A+	4,0/A	3,9/A	3,8/A
	SCOP/Label énergétique (climat chaud)		5,1/A+++	5,1/A+++	5,1/A+++	4,6/A++
	Limites de fonctionnement	°C	-15°/24° Bulbe sec			
	Puissance à -10°C	kW	4,5	6,5	6,6	8,4
	Puissance à -15°C	kW	4,0	5,7	5,8	7,2
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	55	58	58	60	
Puissance acoustique	dB(A)	63	67	67	70	
Débit d'air	m³/h	2500	3500	3500	5500	
Type de compresseur		Twin Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter	Twin Rotatif DC Inverter	
Type de réfrigérant/Précharge	kg	R410a/2,0	R410a/2,4	R410a/2,4	R410a/3,6	
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	845x702x363	946x810x410	946x810x410	946x810x410	
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	965x755x395	1090x865x500	1090x865x500	1090x865x500	
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	48/52	68/73	70/75	76/81	
Code		7SP091170	7SP091171	7SP091172	7SP091173	
ALIMENTATION 1~230V - 50 HZ						
Côté d'alimentation		Extérieur	Extérieur	Extérieur	Extérieur	
Câble d'alimentation	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x4,0	
Protection électrique	A	25	25	25	32	
Liaisons électriques	mm²	2 (4x1,0)	3 (4x1,0)	4 (4x1,0)	5 (4x1,0)	
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre tube gaz	pouces	2x3/8"	3x3/8"	4x3/8"	4x3/8"+1/2"	
Diamètre tube liquide	pouces	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"	
Longueur max.	m	30	45	60	80	
Longueur max. par circuit	m	20	25	30	30	
Dénivelé max. entre unités intérieure et extérieure	Unité extérieure plus haute que l'unité intérieure	m	10	10	10	10
	Unité extérieure plus basse que l'unité intérieure	m	15	15	15	15
Dénivelé max. entre unités intérieures	m	10	10	10	10	

* A++ pour combinaisons HND 9 x 2/HND 9 x 3/HND 9 x 4/HKD 9 x 3.

Note: Un adaptateur 3/8"->1/2" doit être installé sur la ligne gaz, lorsque vous souhaitez connecter une unité de taille 18. Cet adaptateur peut être fourni par Airwell (code : 1511160000297).

Un adaptateur 3/8" → 5/8" doit être installé sur la ligne gaz et un adaptateur 1/4" → 3/8" sur la ligne liquide, lorsque vous souhaitez connecter une unité de taille 24.



DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES HND

Unités intérieures		AWSI-HND007-N11	AWSI-HND009-N11	AWSI-HND012-N11	AWSI-HND018-N11	AWSI-HND024-N11
Puissance frigorifique nominale	kW	2,05 (1,0-2,7)	2,65 (1,2-3,3)	3,54 (1,3-4,4)	5,3 (1,8-6,1)	7,05 (2,7-7,8)
Puissance calorifique nominale	kW	2,34 (0,85-3,0)	2,8 (0,85-3,7)	3,7 (1,2-4,8)	5,5 (1,4-6,7)	7,3 (1,6-8,7)
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	21/25/31/35	21/25/31/35	21/26/32/36	23/30/36/42	28/34/41/46
Puissance acoustique	dB(A)	53	53	53	62	64
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	280/400/460	280/400/460	320/460/550	490/620/830	700/950/1050
Déshumidification	l/h	0,8	1,0	1,2	1,7	2,3
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	750x280x198	750x280x198	835x280x198	990x315x218	1186x343x258
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	830x355x270	830x355x270	910x355x270	1065x300x400	1265x420x340
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	7,7/9,9	7,8/9,9	8,7/11,2	11,8/15	15,6/20,6
LIAISONS FRIGORIFIQUES						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Code		7SP023048	7SP023034	7SP023035	7SP023036	7SP023037



DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIEURES HKD

Unités intérieures		AWSI-HKD009-N11	AWSI-HKD012-N11	AWSI-HKD018-N11	AWSI-HKD024-N11
Puissance frigorifique nominale	kW	2,65 (1,2-3,3)	3,54 (1,3-4,4)	5,0 (1,8-6,1)	6,8 (2,7-7,8)
Puissance calorifique nominale	kW	2,8 (0,85-3,7)	3,5 (1,2-4,8)	5,0 (1,4-6,7)	7,5 (1,6-8,7)
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV)	dB(A)	22/31/35/38	23/29/32/36	23/29/33/36	31/37/40/43
Puissance acoustique	dB(A)	54	53	57	63
Débit d'air (TPV/PV/MV/GV)	m³/h	230/320/380/430	310/390/430/480	360/460/540/610	650/820/890/960
Déshumidification	l/h	1,0	1,2	1,7	2,4
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	715x250x188	800x275x188	940x275 x205	1045x315x235
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	775x324x260	865x350x265	1015x265x350	1135x315x395
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	6,5/8,2	7,4/9,5	9/12,2	12/15,2
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Code		7SP023030	7SP023031	7SP023032	7SP023033

GAINABLE MOYENNE
PRESSION DID 12



CASSETTE
CCD 9X/12/18X



DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIURES DID & CCD

Unité intérieure		AWSI-DID012-N11	AWSI-CCD009X-N11	AWSI-CCD012-N11	AWSI-CBD018X-N11
Puissance frigorifique nominale	kW	3,5 (0,6-4,4)	2,6 (0,8-3,3)	3,5 (0,8-4,4)	5,1 (0,8-6,1)
Puissance calorifique nominale	kW	3,8 (0,6-5,0)	2,9 (0,85-3,7)	4,1 (0,85-5,1)	5,6 (0,9-7,0)
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	27/31/35	32/36/39	34/38/42	36/40/44
Puissance acoustique	dB(A)	57	53	55	60
Débit d'air (PV/MV/GV)	m³/h	450/580/680	450/500/580	450/530/650	490/550/660
Pression statique externe		25 (0-45)			
Dehumidification	l/h	1,5	0,9	1,5	2
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x210x635	570x270x570	570x270x570	570x270x570
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	915x290x655	655x290x655	655x290x655	655x290x655
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	18,4/22,7	14,5/17,3	16/18,6	16,5/19
FAÇADE					
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm		647x50x647	647x50x647	647x50x647
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm		715x123x715	715x123x715	715x123x715
Poids net/Poids avec l'emballage	kg		2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5
Code			7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566
LIAISONS FRIGORIFIQUES					
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Code		7SP032165	7SP042246X	7SP042247	7SP042239X

CONSOLE
XBD 9X/12/18X



DONNÉES TECHNIQUES UNITÉS INTÉRIURES XBD

Unités intérieures		AWSI-XBD009X-N11	AWSI-XBD012-N11	AWSI-XAD018X-N11
Puissance frigorifique nominale	kW	2,6 (0,8-3,3)	3,5 (0,8-4,4)	4,7 (1,4-5,4)
Puissance calorifique nominale	kW	2,9 (0,85-3,7)	3,8 (0,85-5,0)	5 (1,4-5,8)
Pression acoustique à 1 m (PV/MV/GV)	dB(A)	35/40/45	36/40/44	39/44/48
Puissance acoustique	dB(A)	56	58	59
Débit d'air (PV/MV/GV/TGV)	m³/h	450/580/680	360/470/550	520/650/740/820
Déshumidification	l/h	0,9	1,5	3,0
Dimensions de l'unité (LxHxP)	mm	700x600x210	700x600x210	700x600x210
Dimensions de l'emballage (LxHxP)	mm	810x305x710	810x305x710	810x305x710
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	13,5/18	15/20	15/20
LIAISONS FRIGORIFIQUES				
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	1/2"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"
Code		7SP071406X	7SP071407	7SP071405X

COMPATIBLE
AVEC



MURAL
HND 7/9/12/18/24



MURAL
HKD 9/12/18/24



GAINABLE MOYENNE
PRESSION DID 12



CASSETTE
CCD 9X/12/18X



CONSOLE
XBD 9X/12/18X



YCZ2-18 MULTISPLIT RÉSIDENTIEL DUO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE								
	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER/ Classe énerg.	Puissance (kW)		Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.		Unité A	Unité B	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	
7+7	2,05	2,05	4,10	1,42	5,40	1,25	0,44	1,80	3,28/A	2,34	2,34	4,68	1,56	6,00	1,38	0,46	1,67	3,39/C
7+9	2,05	2,65	4,70	1,63	6,00	1,44	0,50	1,99	3,26/A	2,34	2,80	5,14	1,72	6,50	1,50	0,50	1,81	3,43/B
7+12	1,95	3,35	5,30	1,80	6,20	1,55	0,55	2,16	3,42/A	2,21	3,79	6,00	2,00	6,50	1,62	0,58	1,81	3,70/A
7+18	1,48	3,82	5,30	1,80	6,30	1,55	0,55	2,16	3,42/A	1,68	4,32	6,00	2,00	6,70	1,62	0,58	1,89	3,70/A
9+9	2,65	2,65	5,30	1,80	6,20	1,55	0,55	2,16	3,42/A	3,00	3,00	6,00	2,00	6,50	1,66	0,58	1,81	3,62/A
9+12	2,27	3,03	5,30	1,80	6,30	1,55	0,55	2,16	3,42/A	2,57	3,43	6,00	2,00	6,50	1,66	0,58	1,81	3,62/A
9+18	1,77	3,53	5,30	1,80	6,30	1,55	0,55	2,16	3,42/A	2,00	4,00	6,00	2,00	6,70	1,66	0,58	1,89	3,62/A
12+12	2,65	2,65	5,30	1,80	6,30	1,55	0,55	2,16	3,42/A	3,00	3,00	6,00	2,00	6,70	1,66	0,58	1,89	3,62/A

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



YCZ3-27 MULTISPLIT RÉSIDENTIEL TRIO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT									CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER/ Classe énerg.	Puissance (kW)			Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	
12+12	3,54	3,54	-	7,08	2,45	8,70	2,17	0,69	2,90	3,26/A	3,70	3,70	-	7,40	2,44	9,20	2,05	0,67	2,70	3,61/A
9+18	2,65	5,00	-	7,65	2,65	8,70	2,37	0,75	2,90	3,23/A	2,80	5,50	-	8,30	2,73	9,20	2,30	0,74	2,70	3,61/A
12+18	3,12	4,68	-	7,80	2,70	8,74	2,42	0,76	2,91	3,22/A	3,40	5,10	-	8,50	2,80	9,25	2,35	0,76	2,71	3,62/A
18+18	3,90	3,90	-	7,80	2,70	8,83	2,42	0,76	2,94	3,22/A	4,25	4,25	-	8,50	2,80	9,34	2,35	0,76	2,74	3,62/A
7+7+18	1,71	1,71	4,38	7,80	2,70	8,77	2,42	0,76	2,92	3,22/A	1,86	1,86	4,78	8,50	2,80	9,28	2,35	0,70	2,72	3,62/A
7+9+12	1,95	2,51	3,34	7,80	2,70	8,71	2,42	0,76	2,90	3,22/A	2,13	2,73	3,64	8,50	2,80	9,22	2,35	0,70	2,71	3,62/A
7+9+18	1,61	2,06	4,13	7,80	2,70	8,80	2,42	0,76	2,93	3,22/A	1,75	2,25	4,50	8,50	2,80	9,31	2,35	0,70	2,73	3,62/A
7+12+12	1,76	3,02	3,02	7,80	2,70	8,76	2,42	0,76	2,92	3,22/A	1,92	3,29	3,29	8,50	2,80	9,26	2,35	0,70	2,72	3,62/A
7+12+18	1,48	2,53	3,79	7,80	2,70	8,85	2,42	0,76	2,95	3,22/A	1,61	2,76	4,13	8,50	2,80	9,35	2,35	0,70	2,74	3,62/A
9+9+9	2,60	2,60	2,60	7,80	2,70	8,70	2,42	0,76	2,90	3,22/A	2,83	2,83	2,83	8,50	2,80	9,20	2,35	0,70	2,70	3,62/A
9+9+12	2,34	2,34	3,12	7,80	2,70	8,74	2,42	0,76	2,91	3,22/A	2,55	2,55	3,40	8,50	2,80	9,25	2,35	0,70	2,71	3,62/A
9+9+18	1,95	1,95	3,90	7,80	2,70	8,83	2,42	0,76	2,94	3,22/A	2,13	2,13	4,24	8,50	2,80	9,34	2,35	0,70	2,74	3,62/A
9+12+12	2,12	2,84	2,84	7,80	2,70	8,79	2,42	0,76	2,93	3,22/A	2,32	3,09	3,09	8,50	2,80	9,29	2,35	0,70	2,73	3,62/A
9+12+18	1,80	2,40	3,60	7,80	2,70	8,87	2,42	0,76	2,96	3,22/A	1,96	2,62	3,92	8,50	2,80	9,38	2,35	0,70	2,75	3,62/A
12+12+12	2,60	2,60	2,60	7,80	2,70	8,83	2,42	0,76	2,94	3,22/A	2,83	2,83	2,83	8,50	2,80	9,34	2,35	0,70	2,74	3,62/A

Basé sur des combinaisons avec splits muraux



YCZ4-30 MULTISPLIT RÉSIDENTIEL QUATRO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT											CHAUFFAGE										
	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER/ Classe	Puissance (kW)				Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP/ Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	énerg.	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	énerg.
7+24	1,92	6,58	-	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,40	3,22/A	2,03	6,97	-	-	9,00	2,86	10,00	2,61	0,94	3,19	3,45/B
12+12	3,54	3,54	-	-	7,08	2,25	7,60	2,12	0,64	2,58	3,34/A	3,70	3,70	-	-	7,40	2,30	9,60	2,14	0,72	2,93	3,46/B
9+18	2,65	5,00	-	-	7,65	2,43	9,40	2,33	0,69	3,20	3,28/A	2,80	5,50	-	-	8,30	2,58	10,00	2,40	0,79	3,05	3,46/B
9+24	2,32	6,18	-	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,40	3,22/A	2,45	6,55	-	-	9,00	2,86	10,00	2,61	0,94	3,19	3,45/B
12+18	3,40	5,10	-	-	8,50	2,70	9,40	2,64	0,77	3,40	3,22/A	3,40	5,10	-	-	8,50	2,64	10,00	2,46	0,81	3,05	3,46/B
12+24	2,83	5,67	-	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,40	3,22/A	3,00	6,00	-	-	9,00	2,86	10,00	2,61	0,94	3,19	3,45/B
18+18	4,25	4,25	-	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,40	3,22/A	4,50	4,50	-	-	9,00	2,80	10,00	2,61	0,85	3,05	3,45/B
7+7+18	1,86	1,86	4,78	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	1,97	1,97	5,06	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
7+7+24	1,57	1,57	5,36	-	8,50	2,70	9,88	2,64	0,77	3,16	3,22/A	1,66	1,66	5,68	-	9,00	2,86	10,00	2,55	0,88	3,19	3,53/B
7+9+12	2,06	2,65	3,53	-	8,24	2,62	9,80	2,54	0,75	3,13	3,24/A	2,21	2,84	3,79	-	8,84	2,75	10,00	2,50	0,78	3,05	3,54/B
7+9+18	1,75	2,25	4,50	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	1,85	2,38	4,77	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
7+12+12	1,92	3,29	3,29	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	2,03	3,48	3,49	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
7+12+18	1,61	2,76	4,13	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,14	3,22/A	1,70	2,92	4,38	-	9,00	2,80	10,04	2,55	0,79	3,06	3,53/B
9+9+9	2,65	2,65	2,65	-	7,95	2,53	9,50	2,44	0,72	3,00	3,26/A	2,83	2,83	2,83	-	8,50	2,64	10,00	2,40	0,75	3,05	3,54/B
9+9+12	2,55	2,55	3,40	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	2,70	2,70	3,60	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
9+9+18	2,13	2,13	4,24	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	2,25	2,25	4,50	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
9+12+12	2,32	3,09	3,09	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	2,46	3,27	3,27	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
9+12+18	1,96	2,62	3,92	-	8,50	2,70	9,92	2,64	0,77	3,17	3,22/A	2,08	2,77	4,15	-	9,00	2,80	10,12	2,55	0,79	3,09	3,53/B
12+12+12	2,83	2,83	2,83	-	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	3,00	3,00	3,00	-	9,00	2,80	10,00	2,55	0,79	3,05	3,53/B
12+12+18	2,43	2,43	3,64	-	8,50	2,70	10,04	2,64	0,77	3,21	3,22/A	2,57	2,57	3,86	-	9,00	2,80	10,24	2,55	0,79	3,12	3,53/B
7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	8,20	2,60	9,80	2,53	0,74	3,13	3,24/A	2,25	2,25	2,25	2,25	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
7+7+7+9	1,98	1,98	1,98	2,56	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	2,10	2,10	2,10	2,70	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
7+7+7+12	1,80	1,80	1,80	3,10	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	1,91	1,91	1,91	3,27	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
7+7+7+18	1,53	1,53	1,53	3,91	8,50	2,70	9,92	2,64	0,77	3,17	3,22/A	1,62	1,62	1,62	4,14	9,00	2,80	10,12	2,49	0,73	3,09	3,61/A
7+7+9+9	1,86	1,86	2,39	2,39	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	1,97	1,97	2,53	2,53	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
7+7+9+12	1,70	1,70	2,19	2,91	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	1,80	1,80	2,31	3,09	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
7+7+9+18	1,45	1,45	1,87	3,73	8,50	2,70	10,00	2,64	0,77	3,19	3,22/A	1,54	1,54	1,98	3,94	9,00	2,80	10,20	2,49	0,73	3,11	3,61/A
7+7+12+12	1,57	1,57	2,68	2,68	8,50	2,70	9,88	2,64	0,77	3,16	3,22/A	1,66	1,66	2,84	2,84	9,00	2,80	10,08	2,49	0,73	3,07	3,61/A
7+9+9+9	1,75	2,25	2,25	2,25	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	1,86	2,38	2,38	2,38	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
7+9+9+12	1,61	2,07	2,07	2,75	8,50	2,70	9,84	2,64	0,77	3,14	3,22/A	1,70	2,19	2,19	2,92	9,00	2,80	10,04	2,49	0,73	3,06	3,61/A
7+9+12+12	1,49	1,91	2,55	2,55	8,50	2,70	9,96	2,64	0,77	3,18	3,22/A	1,58	2,02	2,70	2,70	9,00	2,80	10,16	2,49	0,73	3,10	3,61/A
9+9+9+9	2,13	2,13	2,13	2,13	8,50	2,70	9,80	2,64	0,77	3,13	3,22/A	2,25	2,25	2,25	2,25	9,00	2,80	10,00	2,49	0,73	3,05	3,61/A
9+9+9+12	1,96	1,96	1,96	2,62	8,50	2,70	9,92	2,64	0,77	3,17	3,22/A	2,08	2,08	2,08	2,76	9,00	2,80	10,12	2,49	0,73	3,09	3,61/A

Basé sur des combinaisons avec splits muraux

COMPATIBLE
AVEC

MURAL
HND 7/9/12/18/24



MURAL
HKD 9/12/18/24



GAINABLE MOYENNE
PRESSION DID 12



CASSETTE
CCD 9X/12/18X



CONSOLE
XBD 9X/12/18X



YCZ5-42 MULTISPLIT RÉSIDENTIEL CINCO

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE											
	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER/ Classe	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP/ Classe
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	énerg.	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	énerg.
18+18	5,00	5,00	-	-	-	10,00	2,44	12,20	2,94	0,67	3,43	3,40/A	5,50	5,50	-	-	-	11,00	2,69	12,20	3,13	0,81	3,49	3,51/B
18+24	5,00	6,80	-	-	-	11,80	2,88	13,50	3,62	0,79	3,80	3,26/A	5,27	7,03	-	-	-	12,30	3,07	13,50	3,52	0,91	3,86	3,49/B
7+7+24	2,05	2,05	6,80	-	-	10,90	2,66	13,20	3,27	0,73	3,72	3,33/A	2,34	2,34	7,50	-	-	12,18	2,84	13,20	3,44	0,81	3,77	3,54/B
7+9+24	2,05	2,65	6,80	-	-	11,50	2,80	13,50	3,50	0,77	3,80	3,29/A	2,15	2,77	7,38	-	-	12,30	2,99	13,50	3,48	0,85	3,86	3,53/B
7+12+18	2,05	3,54	5,00	-	-	10,59	2,58	13,00	3,15	0,71	3,66	3,36/A	2,34	3,70	5,50	-	-	11,54	3,00	13,20	3,25	0,85	3,77	3,55/B
7+12+24	2,00	3,43	6,87	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,00	3,43	6,87	-	-	12,30	3,20	13,50	3,48	0,90	3,86	3,53/B
7+18+18	2,05	5,00	5,00	-	-	12,05	2,94	13,50	3,72	0,80	3,80	3,24/A	2,00	5,15	5,15	-	-	12,30	3,13	13,50	3,48	0,88	3,86	3,53/B
9+9+18	2,65	2,65	5,00	-	-	10,30	2,51	12,38	3,05	0,69	3,48	3,38/A	2,80	2,80	5,50	-	-	11,10	2,89	12,38	3,12	0,82	3,54	3,56/B
9+9+24	2,65	2,65	6,80	-	-	12,10	2,95	13,50	3,74	0,81	3,80	3,24/A	2,64	2,64	7,02	-	-	12,30	3,15	13,50	3,48	0,89	3,86	3,53/B
9+12+12	2,65	3,54	3,54	-	-	9,73	2,37	11,80	2,84	0,65	3,32	3,43/A	2,80	3,70	3,70	-	-	10,20	2,65	11,80	2,86	0,76	3,37	3,57/B
9+12+18	2,65	3,54	5,00	-	-	11,19	2,73	13,50	3,38	0,75	3,80	3,31/A	2,80	3,70	5,50	-	-	12,00	3,12	13,60	3,39	0,88	3,89	3,54/B
9+12+24	2,46	3,28	6,56	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,46	3,28	6,56	-	-	12,30	3,20	13,50	3,48	0,90	3,86	3,53/B
9+18+18	2,46	4,92	4,92	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,46	4,92	4,92	-	-	12,30	3,20	14,06	3,48	0,90	4,02	3,53/B
12+12+12	3,54	3,54	3,54	-	-	10,62	2,59	13,00	3,17	0,71	3,66	3,35/A	3,70	3,70	3,70	-	-	11,10	2,89	13,00	3,12	0,82	3,71	3,56/B
12+12+18	3,54	3,54	5,00	-	-	12,08	2,95	13,50	3,73	0,81	3,80	3,24/A	3,51	3,51	5,28	-	-	12,30	3,20	14,00	3,48	0,90	4,00	3,53/B
12+12+24	3,08	3,08	6,14	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	3,08	3,08	6,14	-	-	12,30	3,20	13,50	3,48	0,90	3,86	3,53/B
12+18+18	3,08	4,61	4,61	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	3,08	4,61	4,61	-	-	12,30	3,20	14,11	3,48	0,90	4,03	3,53/B
12+18+24	2,73	4,10	5,47	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,73	4,10	5,47	-	-	12,30	3,20	13,50	3,48	0,90	3,86	3,53/B
18+18+18	4,10	4,10	4,10	-	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	4,10	4,10	4,10	-	-	12,30	3,20	14,22	3,48	0,90	4,06	3,53/B
7+7+7+18	2,05	2,05	2,05	5,00	-	11,15	2,72	13,50	3,37	0,74	3,80	3,31/A	2,21	2,21	2,21	5,67	-	12,30	3,20	14,00	3,44	0,86	4,00	3,58/B
7+7+7+24	1,91	1,91	1,91	6,57	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	1,91	1,91	1,91	6,57	-	12,30	3,20	13,50	3,44	0,86	3,86	3,58/B
7+7+9+18	2,05	2,05	2,65	5,00	-	11,75	2,87	13,50	3,60	0,78	3,80	3,26/A	2,10	2,10	2,70	5,40	-	12,30	3,20	14,00	3,44	0,86	4,00	3,58/B
7+7+9+24	1,83	1,83	2,36	6,28	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	1,83	1,83	2,36	6,28	-	12,30	3,20	13,50	3,44	0,86	3,86	3,58/B
7+7+12+12	2,05	2,05	3,54	3,54	-	11,18	2,73	13,50	3,38	0,75	3,80	3,31/A	2,34	2,34	3,70	3,70	-	12,08	3,14	14,00	3,37	0,84	4,00	3,58/B
7+7+12+18	1,96	1,96	3,35	5,03	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	1,96	1,96	3,35	5,03	-	12,30	3,20	14,00	3,44	0,86	4,00	3,58/B
7+7+12+24	1,72	1,72	2,95	5,91	-	12,30	3,00	13,61	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,72	1,72	2,95	5,91	-	12,30	3,20	13,61	3,44	0,86	3,89	3,58/B
7+7+18+18	1,72	1,72	4,43	4,43	-	12,30	3,00	13,61	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,72	1,72	4,43	4,43	-	12,30	3,20	13,61	3,44	0,86	3,89	3,58/B
7+7+18+24	1,54	1,54	3,95	5,27	-	12,30	3,00	13,75	3,82	0,82	3,87	3,22/A	1,54	1,54	3,95	5,27	-	12,30	3,20	13,75	3,44	0,86	3,93	3,58/B
7+9+9+12	2,05	2,65	2,65	3,54	-	10,89	2,66	13,50	3,27	0,73	3,80	3,33/A	2,34	2,80	2,80	3,70	-	11,64	3,03	14,00	3,24	0,82	4,00	3,59/B
7+9+9+18	2,00	2,57	2,57	5,16	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,00	2,57	2,57	5,16	-	12,30	3,20	14,00	3,44	0,86	4,00	3,58/B
7+9+9+24	1,76	2,26	2,26	6,02	-	12,30	3,00	13,59	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,76	2,26	2,26	6,02	-	12,30	3,20	13,59	3,44	0,86	3,88	3,58/B
7+9+12+12	2,05	2,65	3,54	3,54	-	11,78	2,87	13,50	3,61	0,78	3,80	3,26/A	2,15	2,77	3,69	3,69	-	12,30	3,20	14,00	3,44	0,86	4,00	3,58/B
7+9+12+18	1,87	2,41	3,21	4,81	-	12,30	3,00	13,52	3,82	0,82	3,81	3,22/A	1,87	2,41	3,21	4,81	-	12,30	3,20	14,07	3,44	0,86	4,02	3,58/B
7+9+12+24	1,66	2,13	2,84	5,67	-	12,30	3,00	13,66	3,82	0,82	3,85	3,22/A	1,66	2,13	2,84	5,67	-	12,30	3,20	13,66	3,44	0,86	3,90	3,58/B
7+9+18+18	1,66	2,13	4,26	4,26	-	12,30	3,00	13,66	3,82	0,82	3,85	3,22/A	1,66	2,12	4,26	4,26	-	12,30	3,20	13,66	3,44	0,86	3,90	3,58/B
7+9+18+24	1,48	1,91	3,82	5,09	-	12,30	3,00	13,79	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,48	1,91	3,82	5,09	-	12,30	3,20	13,79	3,44	0,86	3,94	3,58/B
7+12+12+12	2,01	3,43	3,43	3,43	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,01	3,43	3,43	3,43	-	12,30	3,20	14,02	3,44	0,86	4,01	3,58/B

Unités intérieures en fonctionnement	REFROIDISSEMENT												CHAUFFAGE											
	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			EER/ Classe énerg.	Puissance (kW)					Puissance totale (kW)			Puissance absorbée totale (kW)			COP/ Classe énerg.
	Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.		Unité A	Unité B	Unité C	Unité D	Unité E	Nominale	Min.	Max.	Nominale	Min.	Max.	
7+12+12+18	1,76	3,01	3,01	4,52	-	12,30	3,00	13,59	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,76	3,01	3,01	4,52	-	12,30	3,20	14,13	3,44	0,86	4,04	3,58/B
7+12+18+18	1,57	2,67	4,03	4,03	-	12,30	3,00	13,73	3,82	0,82	3,86	3,22/A	1,57	2,68	2,68	5,37	-	12,30	3,20	13,73	3,44	0,86	3,92	3,58/B
7+12+18+24	1,41	2,42	3,63	4,84	-	12,30	3,00	13,73	3,82	0,82	3,86	3,22/A	1,41	2,42	3,63	4,84	-	12,30	3,20	13,73	3,44	0,86	3,92	3,58/B
9+9+9+9	2,65	2,65	2,65	2,65	-	10,60	2,59	13,50	3,16	0,71	3,80	3,35/A	2,80	2,80	2,80	2,80	-	11,20	2,91	14,00	3,11	0,79	4,00	3,60/B
9+9+9+12	2,65	2,65	2,65	3,54	-	11,49	2,80	13,50	3,50	0,77	3,80	3,28/A	2,80	2,80	2,80	3,70	-	12,10	3,15	14,00	3,38	0,85	4,00	3,58/B
9+9+9+18	2,46	2,46	2,46	4,92	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,46	2,46	2,46	4,92	-	12,30	3,20	14,06	3,44	0,86	4,02	3,58/B
9+9+9+24	2,17	2,17	2,17	5,79	-	12,30	3,00	13,64	3,82	0,82	3,84	3,22/A	2,17	2,17	2,17	5,79	-	12,30	3,20	13,64	3,44	0,86	3,90	3,58/B
9+9+12+12	2,64	2,64	3,51	3,51	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,64	2,64	3,51	3,51	-	12,30	3,20	14,00	3,44	0,86	4,00	3,58/B
9+9+12+18	2,31	2,31	3,08	4,60	-	12,30	3,00	13,57	3,82	0,82	3,82	3,22/A	2,31	2,31	3,08	4,60	-	12,30	3,20	14,11	3,44	0,86	4,03	3,58/B
9+9+12+24	2,05	2,05	2,73	5,47	-	12,30	3,00	13,70	3,82	0,82	3,86	3,22/A	2,05	2,05	2,73	5,47	-	12,30	3,20	13,70	3,44	0,86	3,91	3,58/B
9+9+18+18	2,05	2,05	4,10	4,10	-	12,30	3,00	13,70	3,82	0,82	3,86	3,22/A	2,05	2,05	4,10	4,10	-	12,30	3,20	14,22	3,44	0,86	4,06	3,58/B
9+12+12+12	2,46	3,28	3,28	3,28	-	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,46	3,28	3,28	3,28	-	12,30	3,20	14,06	3,44	0,86	4,02	3,58/B
9+12+12+18	2,17	2,89	2,89	4,35	-	12,30	3,00	13,64	3,82	0,82	3,84	3,22/A	2,17	2,89	2,89	4,35	-	12,30	3,20	14,17	3,44	0,86	4,05	3,58/B
9+12+12+24	1,94	2,59	2,59	5,18	-	12,30	3,00	13,77	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,94	2,59	2,59	5,18	-	12,30	3,20	13,77	3,44	0,86	3,93	3,58/B
9+12+18+18	1,94	2,60	3,88	3,88	-	12,30	3,00	13,77	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,94	2,59	3,89	3,89	-	12,30	3,20	13,77	3,44	0,86	3,93	3,58/B
12+12+12+12	3,08	3,08	3,08	3,08	-	12,30	3,00	13,57	3,82	0,82	3,82	3,22/A	3,08	3,08	3,08	3,08	-	12,30	3,20	14,11	3,44	0,86	4,03	3,58/B
12+12+12+18	2,73	2,73	2,73	4,11	-	12,30	3,00	13,70	3,82	0,82	3,86	3,22/A	2,73	2,73	2,73	4,11	-	12,30	3,20	14,22	3,44	0,86	4,06	3,58/B
7+7+7+7+9	2,05	2,05	2,05	2,05	2,65	10,85	2,65	13,50	3,25	0,72	3,80	3,34/A	2,34	2,34	2,34	2,34	2,80	12,16	3,16	14,00	3,36	0,81	4,00	3,62/A
7+7+7+7+12	2,05	2,05	2,05	2,05	3,54	11,74	2,86	13,50	3,60	0,78	3,80	3,26/A	2,15	2,15	2,15	2,15	3,70	12,30	3,20	14,00	3,40	0,82	4,00	3,62/A
7+7+7+7+18	1,87	1,87	1,87	1,87	4,82	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	1,87	1,87	1,87	1,87	4,82	12,30	3,20	14,07	3,40	0,82	4,02	3,62/A
7+7+7+7+24	1,66	1,66	1,66	1,66	5,66	12,30	3,00	13,66	3,82	0,82	3,85	3,22/A	1,66	1,66	1,66	1,66	5,66	12,30	3,20	13,66	3,40	0,82	3,90	3,62/A
7+7+7+9+9	2,05	2,05	2,05	2,65	2,65	11,45	2,79	13,50	3,48	0,76	3,80	3,29/A	2,21	2,21	2,21	2,84	2,84	12,30	3,20	14,00	3,40	0,82	4,00	3,62/A
7+7+7+9+12	2,05	2,05	2,05	2,64	3,51	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,05	2,05	2,05	2,64	3,51	12,30	3,20	14,00	3,40	0,82	4,00	3,62/A
7+7+7+9+18	1,79	1,79	1,79	2,31	4,62	12,30	3,00	13,57	3,82	0,82	3,82	3,22/A	1,79	1,79	1,79	2,31	4,62	12,30	3,20	14,11	3,40	0,82	4,03	3,62/A
7+7+7+9+24	1,59	1,59	1,59	2,05	5,48	12,30	3,00	13,70	3,82	0,82	3,86	3,22/A	1,59	1,59	1,59	2,05	5,48	12,30	3,20	13,70	3,40	0,82	3,91	3,62/A
7+7+7+18+18	1,51	1,51	1,51	3,89	3,89	12,30	3,00	13,77	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,51	1,51	1,51	3,89	3,89	12,30	3,20	13,77	3,40	0,82	3,93	3,62/A
7+7+9+9+9	2,05	2,05	2,65	2,65	2,65	12,05	2,94	13,50	3,72	0,80	3,80	3,24/A	2,10	2,10	2,70	2,70	2,70	12,30	3,20	14,00	3,40	0,82	4,00	3,62/A
7+7+9+9+12	1,96	1,96	2,52	2,52	3,34	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	1,96	1,96	2,52	2,52	3,34	12,30	3,20	14,04	3,40	0,82	4,01	3,62/A
7+7+9+9+18	1,72	1,72	2,21	2,21	4,44	12,30	3,00	13,61	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,73	1,73	2,21	2,21	4,43	12,30	3,20	14,15	3,40	0,82	4,04	3,62/A
7+7+9+9+24	1,54	1,54	1,98	1,98	5,26	12,30	3,00	13,75	3,82	0,82	3,87	3,22/A	1,54	1,54	1,98	1,98	5,26	12,30	3,20	13,75	3,40	0,82	3,93	3,62/A
7+7+9+12+12	1,83	1,83	2,36	3,14	3,14	12,30	3,00	13,55	3,82	0,82	3,81	3,22/A	1,83	1,83	2,36	3,14	3,14	12,30	3,20	14,09	3,40	0,82	4,03	3,62/A
7+7+9+12+18	1,62	1,62	2,09	2,78	4,19	12,30	3,00	13,68	3,82	0,82	3,85	3,22/A	1,62	1,62	2,09	2,78	4,19	12,30	3,20	14,21	3,40	0,82	4,06	3,62/A
7+7+9+12+24	1,46	1,46	1,88	2,50	5,00	12,30	3,00	13,82	3,82	0,82	3,89	3,22/A	1,46	1,46	1,88	2,50	5,00	12,30	3,20	13,82	3,40	0,82	3,95	3,62/A
7+7+9+18+18	1,46	1,46	1,88	3,75	3,75	12,30	3,00	13,82	3,82	0,82	3,89	3,22/A	1,46	1,46	1,88	3,75	3,75	12,30	3,20	13,82	3,40	0,82	3,95	3,62/A
7+7+12+12+12	1,73	1,73	2,95	2,95	2,95	12,30	3,00	13,61	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,73	1,73	2,95	2,95	2,95	12,30	3,20	14,15	3,40	0,82	4,04	3,62/A
7+7+12+12+18	1,54	1,54	2,64	2,64	3,94	12,30	3,00	13,75	3,82	0,82	3,87	3,22/A	1,54	1,54	2,64	2,64	3,94	12,30	3,20	14,26	3,40	0,82	4,07	3,62/A
7+9+9+9+9	2,00	2,58	2,58	2,58	2,58	12,30	3,00	13,46	3,82	0,82	3,79	3,22/A	2,00	2,58	2,58	2,58	2,58	12,30	3,20	14,02	3,40	0,82	4,01	3,62/A
7+9+9+9+12	1,87	2,41	2,41	2,41	3,20	12,30	3,00	13,52	3,82	0,82	3,81	3,22/A	1,87	2,41	2,41	2,41	3,20	12,30	3,20	14,07	3,40	0,82	4,02	3,62/A
7+9+9+9+18	1,66	2,13	2,13	2,13	4,25	12,30	3,00	13,66	3,82	0,82	3,85	3,22/A	1,66	2,13	2,13	2,13	4,25	12,30	3,20	14,19	3,40	0,82	4,05	3,62/A
7+9+9+9+24	1,48	1,91	1,91	1,91	5,09	12,30	3,00	13,79	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,48	1,91	1,91	1,91	5,09	12,30	3,20	13,79	3,40	0,82	3,94	3,62/A
7+9+9+12+12	1,76	2,26	2,26	3,01	3,01	12,30	3,00	13,59	3,82	0,82	3,83	3,22/A	1,76	2,26	2,26	3,01	3,01	12,30	3,20	14,13	3,40	0,82	4,04	3,62/A
7+9+9+12+18	1,57	2,01	2,01	2,68	4,03	12,30	3,00	13,73	3,82	0,82	3,86	3,22/A	1,57	2,01	2,01	2,68	4,03	12,30	3,20	14,24	3,40	0,82	4,07	3,62/A
7+9+12+12+12	1,66	2,12	2,84	2,84	2,84	12,30	3,00	13,66	3,82	0,82	3,85	3,22/A	1,66	2,12	2,84	2,84	2,84	12,30	3,20	14,19	3,40	0,82	4,05	3,62/A
7+9+12+12+18	1,48	1,91	2,54	2,54	3,83	12,30	3,00	13,79	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,48	1,91	2,54	2,54	3,83	12,30	3,20	14,30	3,40	0,82	4,09	3,62/A
7+12+12+12+12	1,58	2,68	2,68	2,68	2,68	12,30	3,00	13,73	3,82	0,82	3,86	3,22/A	1,58	2,68	2,68	2,68	2,68	12,30	3,20	14,24	3,40	0,82	4,07	3,62/A
9+9+9+9+9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	12,30	3,00	13,50	3,82	0,82	3,80	3,22/A	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	12,30	3,20	14,06	3,40	0,82	4,02	3,62/A
9+9+9+9+12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	12,30	3,00	13,57	3,82	0,82	3,82	3,22/A	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	12,30	3,20	14,11	3,40	0,82	4,03	3,62/A
9+9+9+9+18	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	12,30	3,00	13,70	3,82	0,82	3,86	3,22/A	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	12,30	3,20	14,22	3,40	0,82	4,06	3,62/A
9+9+9+12+12	2,17	2,17	2,17	2,90	2,90	12,30	3,00	13,64	3,82	0,82	3,84	3,22/A	2,17	2,17	2,17	2,90	2,90	12,30	3,20	14,17	3,40	0,82	4,05	3,62/A
9+9+9+12+18	1,94	1,94	1,94	2,59	3,89	12,30	3,00	13,77	3,82	0,82	3,88	3,22/A	1,94	1,94	1,94	2,59	3,89	12,30	3,20	14,28				