

Multi Liberty - Venkovní jednotky



Model			AD 14KDB	AD 18KDB	AD 21KDB	AD 24KDB	AD 28KDB	AD 36KDB	AD 42KDB
			3NDA02003	3NDA02004	3NDA02008	3NDA02009	3NDA02013	3NDA02014	3NDA02018
Multisplit			2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
Výkon	Chlazení/topení (min.:max.)	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)
			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)
Příkon	Chlazení/topení	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
Energetická třída	Chlazení/topení		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Napájení		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
Napájecí napětí	Chlazení/topení	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
El. přívod			(venk.j.) 2x2,5+T	(venk.j.) 2x2,5+T	(venk.j.) 2x2,5+T	(venk.j.) 2x2,5+T	(venk.j.) 2x2,5+T	(venk.j.) 2x2,5+T	(venk.j.) 2x2,5+T
Vzduchový výkon		m ³ /h	2 600	2 600	3 200	4 000	4 000	7 200	7 200
Provozní teploty	Chlazení	°C	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43
	Topení		-22 ~ +24	-22 ~ +24	-22 ~ +24	-22 ~ +24	-22 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Hlučnost		dB(A)	55	55	58	58	58	60	60
Průměr Cu potrubí	Kapalina-plyn		6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	75/15	6/16
Max. délka potrubí	Celkem/převýšení	m	20/5	20/5	60/10	60/10	70/10	75/15	75/15
Chladivo	Typ		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Množství chladiva		kg	1,05	1,05	1,6	1,8	2,0	2,75	2,75
Doplnění chladiva		g/m	20	20	20	20	20	20	20
Rozměry	Výška/šířka/hloubka	mm	596/899/378	596/899/378	700/955/396	790/980/427	790/980/427	1103/1088/440	1103/1088/440
Hmotnost		kg	43	43	55	68	69	90	90

Multi Liberty - Vnitřní nástěnné jednotky



Model			ASD 09K	ASD 12K	ASD 18K	ASD 21K
			3NDA02023	3NDA02024	3NDA02028	3NDA02029
Výkon	Chlazení/topení (min.:max.)	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)
			2.8 (0.5 - 3.5)	3.5 (0.6 - 3.8)	5.2 (0.7 - 5.4)	6.5 (1.6 - 6.6)
Příkon	Chlazení/topení	kW	0.80/0.75	1.08/0.99	1.58/1.42	1.76/1.86
Napájení		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Napájecí napětí		A	6,3	7,2	10,8	10,9
El. propojení			3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T
Vzduchový výkon		m ³ /h	550/300	550/300	850/520	850/520
Hlučnost		dB(A)	40/28	42/28	48/34	48/34
Průměr Cu potrubí	Kapalina-plyn		6/10	6/10	6/10	6/16
Chladivo	Typ		R-32	R-32	R-32	R-32
Rozměry	Výška/šířka/hloubka	mm	275/790/200	275/790/200	300/970/224	300/970/224
Hmotnost		kg	9,0	9,0	13,5	13,5

Multi Liberty - Vnitřní meziprostřední jednotky



Model			ACD 09K	ACD 12K	ACD 18K	ACD 21K	ACD 24K
			3NDA02030	3NDA02031	3NDA02032	3NDA02033	3NDA02034
Výkon	Chlazení/topení (min.:max.)	kW	2,5	3,5	5,0	6,0	7,1
			2,8	3,85	5,5	6,6	8,0
Příkon	Chlazení/topení	kW	0.80/0.75	1.08/0.99	1.58/1.42	1.76/1.86	1.76/1.86
Napájení		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
El. propojení			3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T	3 × 0.75 + T
Vzduchový výkon		m ³ /h	450	550	700	1000	1000
Hlučnost		dB(A)	31/37/47	32/39/42	33/43/51	34/44/52	34/44/52
Jmenovitý statický tlak	min./max.	Pa	0-5	0-5	0-5	0-5	0-5
Průměr Cu potrubí	Kapalina-plyn		6/10	6/10	6/12	10/16	10/16
Chladivo	Typ		R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Rozměry	Výška/šířka/hloubka	mm	200/700/615	200/700/615	200/900/615	200/1.100/615	200/1.100/615
Hmotnost		kg	21	22	26	30	30

Multi Liberty - Vnitřní kazetové jednotky



Model			AUD 12K	AUD 18K	AUD 24K
			3NDA02040	3NDA02045	3NDA02050
Výkon	Chlazení/topení (min.:max.)	kW	3,5	4,5	7,1
			4,0	5,0	8,0
Napájení		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Hlučnost		dB(A)	44/38/34	47/41/37	47/41/36
Průměr Cu potrubí	Kapalina-plyn		6/10	6/12	10/16
Chladivo	Typ		R-32	R-32	R-32
Rozměry	Výška/šířka/hloubka	mm	240/596/596	240/596/596	240/840/840
Hmotnost		kg	3,5	3,5	7,0

Multi Liberty - Vnitřní podstropní-parapetní jednotky



Model			ABD 09K	ABD 12K	ABD 18K	ABD 24K
			3NDA02055	3NDA02056	3NDA02057	3NDA02058
Výkon	Chlazení/topení (min.:max.)	kW	2,6	3,5	4,5	7,1
			2,7	4,0	5,5	8,0
Napájení		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Vzduchový výkon		m ³ /h	700/420	700/420	680/410	950/720
Hlučnost		dB(A)	31/37/47	32/39/49	33/43/51	34/44/52
Průměr Cu potrubí	Kapalina-plyn		6/10	6/10	6/12	10/16
Chladivo	Typ		R-32	R-32	R-32	R-32
Rozměry	Výška/šířka/hloubka	mm	556/870/235	665/870/235	665/870/235	665/1200/235
Hmotnost		kg	25	25	25,5	33

Multi Liberty - Vnitřní parapetní jednotky



Model			AGD 09K	AGD 12K	AGD 18K
			3NDA02059	3NDA02060	3NDA02061
Výkon	Chlazení/topení (min.:max.)	kW	2,7	3,5	5,2
			2,8	3,7	5,3
Napájení		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Vzduchový výkon		m ³ /h	250/500	280/600	320/700
Hlučnost		dB(A)	40/23	42/25	47/31
Průměr Cu potrubí	Kapalina-plyn		6/10	6/10	6/12
Chladivo	Typ		R-32	R-32	R-32
Rozměry	Výška/šířka/hloubka	mm	600/700/215	600/700/215	600/700/215
Hmotnost		kg	15,5	15,5	15,5

Příslušenství			Nástěnné j.	Mezistropní j.	Kazetové j.	Podstropní j.	Parapetní j.
Wi-Fi interface Daitsu 9-12	ACCD_WM6	3NDA9063	○				
Wi-Fi interface Daitsu 18-24	ACCD_WM7	3NDA9064	○				
Kabelový ovladač	ACCD_WC2	3NDA9049		●	○	○	
Kabelový ovladač premium	ACCD_WC3	3NDA9057		○	○	○	○
Centrální ovladač	ACCD_CC1	3NDA9042		○*	○*	○*	○*
Centrální ovladač	ACCD_CC2	3NDA9050		○*	○*	○*	○*
Bezdrátový ovladač	ACCD_IC1	3NDA9051		○	●	●	

* Je nutné, aby vnitřní jednotky byly vybaveny kabelovým ovládáním 3NDA9049 nebo 3NDA9057.

● Zahrnuje ○ Volitelné