

Airwell



FRANCOUZSKÁ ZNAČKA

KATALOG 2024 REZIDENČNÍ KLIMATIZAČNÍ JEDNOTKY





Technologie DC inverter
Chlazení a topení



HYBRID
HOUSE by Airwell



Registrované v dotačních
programech

+ VÝHODY

- Dálkový ovladač RC18 součástí balení
- Designové provedení
- Topný výkon až do -25°C
- Vestavěná Wi-Fi
- Kompatibilní s jednotkami multisplit

VLASTNOSTI

TECHNOLOGIE



4D ROZPTÝL
VZDUCHU



GOLDEN FIN
OŠETŘENÍ

KVALITA VZDUCHU



VZDUCHOVÝ
FILTR



AUTO
OŠTĚNÍ

UŽIVATELSKÉ FUNKCE



24 H
PROGRAMOVATELNÝ
ČASOVAČ



I FEEL



NOČNÍ REŽIM



SUPER
QUIET
REŽIM



ZÁMĚK TLAČÍTEK
OVLADAČE



DETEKCE ÚNIKU
CHLADIVA



RES TA RT
AUTOMATICKÝ
RESTART

INSTALAČNÍ FUNKCE



CHYBOVÉ HLÁŠENÍ
NA VNITŘNÍ
JEDNOTKĚ



AUTODIAGNOSTIKA



LEVÝ/PRAVÝ ODVOD
KONDENZÁTU



HEATING
ONLY
MODE
REŽIM POUZE
VYTÁPĚNÍ

CERTIFIKACE

AIRWELL se účastní ECP programu pro AC1. Zkontrolujte platnost certifikátu na:

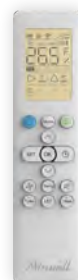
www.eurovent-certification.com



Certifikace pouze pro monosplit sestavu.

HDHC

Nástěnné - vhodné pro topení



RC18
součástí balení



Aplikace AirHome

+ "MODELOVÉ VYLEPŠENÍ"

- > Výborné hodnoty sezónních účinností.
- > Energetický štítek A+++ u chlazení a A++ u topení v závislosti na modelu, což zaručuje úsporu energie.
- > Ekologické chladivo R32.

+ "VÝHODY PRO UŽIVATELE"

- > Vícesměrné vzduchové žaluzie pro distribuci vzduchu.
- > Zabudovaná Wi-Fi.
- > Nízká hlučnost ideální do obytných místností (ložnice, pracovna, obývací pokoj, atd.)

+ "TECHNOLOGIE"

- > Topné těleso ve venkovní jednotce pro topný výkon a komfort až do -25°C.
- > Zabudované teplotní čidlo pro lepší pohodlí (režim "I Feel").
- > Samočisticí funkce pro lepší účinnost a redukcí množení bakterií.
- > Úprava Golden Fin na výměnících tepla (vnějších a vnitřních) pro ochranu proti korozi a dlouhou životnost.

+ "INSTALAČNÍ BENEFITY"

- > Instalační režim pro diagnostiku provozních parametrů a technický režim pro jejich nastavování.
- > Odvod kondenzátu vpravo nebo vlevo pro snadnou instalaci.
- > Vodováha zabudovaná na montážní konzoli nástěnné jednotky.
- > Vyklápěcí podpěra pro snadnější instalaci vnitřní jednotky.
- > Jednoduchý přístup k vaně kondenzátu.
- > Snadno vyjmutelný segment ventilátoru.
- > Uchyacení vzduchových filtrů na magnetech.

Vhodné pro extrémní teploty:

- > Režim vytápění až do -25°C.



TECHNICKÉ ÚDAJE

HDHC

VNITŘNÍ JEDNOTKA		HDHC-025N-09M25	HDHC-035N-09M25	HDHC-050N-09M25	HDHC-070N-09M25
SVT kód pro dotace		SVT34649	SVT34650	-	-
Kód vnitřní jednotky		7SP023280	7SP023281	7SP023282	7SP023283
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové

CHLAZENÍ

Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	2.73 (1.32~3.81)	3.52 (1.32~3.96)	5.28 (1.99~6.13)	7.03 (2.11~8.21)
Pdesign	kW	2.60	3.50	5.30	7.00
Jmenovitý příkon	kW	0.73	1.21	1.55	2.60
SEER/Energetická třída		8.6/A+++	8.5/A+++	8.5/A+++	8.5/A+++
Provozní rozsah	°C	-15~50° suché venkovní teploty			

VYTÁPĚNÍ

Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	3.14 (0.88~4.40)	3.96 (0.88~4.54)	5.57 (1.35~6.77)	7.33 (1.55~8.21)
Pdesign (střední pásmo)	kW	2.40	2.40	4.30	5.00
Pdesign (teplé pásmo)	kW	2.40	2.50	4.30	5.50
Pdesign (chladné pásmo)	kW	3.60	3.60	6.40	7.30
Jmenovitý příkon	kW	0.69	0.99	1.50	1.97
SCOP/Energetická třída (střední pásmo)		4.6/A++	4.6/A++	4.3/A+	4.2/A+
SCOP/Energetická třída (teplé pásmo)		5.1/A+++	5.1/A+++	5.4/A+++	5.3/A+++
SCOP/Energetická třída (chladné pásmo)		3.8/A	3.8/A	3.6/A	3.3/B
Provozní rozsah	°C	-25~24° suché venkovní teploty			
Výkon při -7 °C	kW	3.42	3.47	4.78	6.76
Výkon při -10 °C	kW	3.26	3.31	4.56	6.45
Výkon při -15 °C	kW	3.06	3.10	4.27	6.04

VNITŘNÍ JEDNOTKA

Hladina akustického tlaku Lp 1m (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	20/22/32/37	21/22/33/40	22/23/35/41	21/33/40/44
Akustický výkon	dB(A)	58	59	59	64
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m³/h	280/360/530	290/380/560	400/580/685	379/724/1092
Odvlhčovací výkon	l/h	1.00	1.20	1.80	2.40
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	795x295x225	795x295x225	965x319x239	1140x370x275
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	870x305x370	870x305x370	1045x325x400	1230x355x455
Hmotnost jednotky/balení	kg	10.2/13	10.2/13	12.3/16.4	20/25.3

VENKOVNÍ JEDNOTKA		YDAC-025R-09M25	YDAC-035R-09M25	YDAC-050R-09M25	YDAC-070R-09M25
Kód výrobku		7SP063220	7SP063221	7SP063222	7SP063223
Hladina akustického tlaku Lp 1 m	dB(A)	53	53	54	58.5
Akustický výkon	dB(A)	64	65	65	67
Vzduchový výkon	m³/h	2200	2200	3500	3500
Typ kompresoru		Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	890x673x342
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	915x615x370	915x615x370	995x740x398	995x740x398
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	kg	28.4/31	28.4/31	38.8/41.9	45.6/48.8

ZDROJ NAPÁJENÍ

Fáze/napětí/frekvence		1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz
Přívod elektrického napájení		Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Průřez napájecího kabelu	mm²	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G2.5
Doporučený jistič	A	16	16	16	20
Stíněný komunikační kabel	mm²	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Maximální vzdálenost	m	25	25	30	50
Maximální převýšení	m	10	10	20	25
Typ chladiva/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Výrobní náplň (5 m)	kg	0.69	0.69	1.1	1.5
Doplňková náplň	g/m	12	12	12	24

KOMPATIBILITA

VNITŘNÍ JEDNOTKA	KOMPATIBILNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKA	
	MONOSPLIT	MULTISPLIT
NÁSTĚNNÁ 		
HDHC	YDAC	ZDAA



Technologie DC inverter
Chlazení a topení



HYBRID
HOUSE by Airwell



HDMB HARMONIA

Barevná řada Nástěnné



RC19
součástí balení



HDMB Harmonia bílá



HDMB Harmonia
zrcadlová



HDMB Harmonia šedá

+ VÝHODY

- Dálkový ovladač RC19 součástí balení
- Designový prvek interiéru
- Skvělé výkony
- Ionizér a filtr vzduchu
- Tichý provoz od 20dB(A)
- Kompatibilní s multisplit jednotkami

VLASTNOSTI

TECHNOLOGIE



4D ROZPTÝL
VZDUCHU



GOLDEN FIN
OŠETŘENÍ

KVALITA VZDUCHU



IONIZÁTOR
VZDUCHU



VZDUCHOVÝ
FILTR



AUTO
OČIŠTĚNÍ /
SUŠENÍ

UŽIVATELSKÉ FUNKCE



WIFI



24 H



I FEEL



NOČNÍ
REŽIM



SUPER
QUIET



ZAMEK
DÁLKOVÉHO
OVLADAČE



DETEKCE
ÚNIKU
CHLADIVA



RES. TA RT

INSTALAČNÍ FUNKCE



PORUCHOVÝ KÓD NA
DISPLEJI JEDNOTKY



AUTODIAGNOSTIKA



LEVÝ / PRAVÝ
ODVOD
KONDENZÁTU



HEATING
ONLY
MODE

CERTIFIKACE

AIRWELL se účastní ECP programu pro AC1. Zkontrolujte platnost certifikátu na:

www.eurovent-certification.com



Certifikace pouze pro monosplit sestavu

Zvolte si vlastní kombinaci:

1 ZVOLTE SI BARVU VNITŘNÍ JEDNOTKY



HDMB Harmonia bílá



HDMB Harmonia šedá

2 POTÉ SI ZVOLTE BARVU PANELU



Stříbrný panel



Šampaňský panel



Červený panel

+ "MODELOVÉ NOVINKY"

- > Prémiová nová řada s mnoha technickými novinkami.
- > Vyšší účinnost zařízení, A+++ v režimu chlazení a A++ v režimu topení.
- > Chladivo R32 přívětivé k životnímu prostředí.

+ "VÝHODY PRO UŽIVATELE"

- > Široká nabídka barevných provedení vnitřních jednotek.
- > Vysoce účinný ionizér a filtr vzduchu.
- > Vertikální i horizontální žaluzie pro dokonalou distribuci vzduchu.
- > Zabudovaný wifi modul pro vzdálené připojení zařízení.
- > Velmi nízká hloučnost vnitřní jednotky, jen 20 dB(A) v 1 m na nízké otáčky.
- > Režim teploty na 8°C aktivovatelný přes dálkový ovladač.

+ "TECHNOLOGIE"

- > Teplotní čidlo zabudované v dálkovém ovladači jednotky.
- > Samočištění funkce výměníku pro lepší výkon a proti množení bakterií.
- > Ochrana výměníků Golden fin pro vyšší odolnost a životnost zařízení.

+ "INSTALAČNÍ BENEFITY"

- > Servisní režim pro přímé odečítání hodnot čidel přes vnitřní jednotku.
- > Instalační režim pro nastavení hodnot čidel.
- > Napojení kondenzátu vpravo i vlevo pro jednodušší instalaci.



Apkace AirHome

TECHNICKÉ ÚDAJE

VNITŘNÍ JEDNOTKA - BÍLÁ		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Kód vnitřní jednotky bílé		7SP023235	7SP023236	7SP023237	7SP023238
VNITŘNÍ JEDNOTKA - ŠEDÁ		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Kód vnitřní jednotky šedé		7SP023244	7SP023245	7SP023246	7SP023247
VNITŘNÍ JEDNOTKA - ZRCADLOVÁ		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Kód vnitřní jednotky zrcadlové		7SP023240	7SP023241	7SP023242	7SP023243
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové
CHLAZENÍ					
Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	2.64 (1.02~3.22)	3.51 (1.37~4.29)	5.27 (3.39~5.90)	7.03 (2.11~8.21)
Pdesign	kW	2.60	3.50	5.30	7.00
Jmenovitý příkon	kW	0.61	0.98	1.55	2.51
SEER/Energetická třída		9.30/A+++	8.5/A+++	7.0/A++	6.5/A++
Provozní rozsah	°C	-15~50° suché venkovní teploty			
VYTÁPĚNÍ					
Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	2.92 (0.82~3.37)	3.81 (1.07~4.38)	5.57 (3.10~5.85)	7.33 (1.55~8.21)
Pdesign (střední pásmo)	kW	2.40	2.60	4.10	4.90
Pdesign (teplé pásmo)	kW	2.70	3.00	4.50	5.30
Jmenovitý příkon	kW	0.64	0.98	1.50	2.13
SCOP/Energetická třída (střední pásmo)		4.60/A++	4.60/A++	4.00/A+	4.00/A+
SCOP/Energetická třída (teplé pásmo)		6.0/A+++	6.1/A+++	5.10/A+++	5.10/A+++
Provozní rozsah	°C	-15~24° suché venkovní teploty			
Výkon při -7 °C	kW	2.78	3.18	4.73	7.20
Výkon při -10 °C	kW	2.65	3.03	4.52	6.87
Výkon při -15 °C	kW	2.48	2.84	4.23	6.43
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Hladina akustického tlaku Lp 1m (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	20/24/29/36	21/25/33/39	22/28/33/43	25/30/41/47
Akustický výkon	dB(A)	55	55	58	63
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m³/h	303/362/483	395/477/584	420/500/730	640/830/1020
Odvlhčovací výkon	l/h	0.9	1.2	1.8	2.4
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	875x380x285	875x380x285	1045x410x305	1155x320x415
Hmotnost jednotky/balení	kg	8.6/11.1	8.6/11.1	10.9/14.2	13.7/17.3
PANEL					
Kód panelu - Stříbrný		7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Kód panelu - Šampaňský		7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Kód panelu - Červený		7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549

VENKOVNÍ JEDNOTKA		YDAB-025H-09M22	YDAB-035H-09M22	YDAB-050H-09M22	YDAB-070H-09M22
Kód výrobku		7SP063155	7SP063156	7SP063157	7SP063158
Hladina akustického tlaku Lp 1 m	dB(A)	49	51	53	55
Akustický výkon	dB(A)	60	62	64	66
Vzduchový výkon	m³/h	2150	2200	2100	3500
Typ kompresoru		Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	765x555x303	765x555x303	805x554x330	890x673x342
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	887x610x337	887x610x337	915x615x370	995x740x398
Hmotnost jednotky/balení	kg	26.4/29.5	26.4/29.5	32.8/36.2	43.9/46.9
ZDROJ NAPÁJENÍ					
Fáze/napětí/frekvence		1f/220-240V/50-60Hz	1f/220-240V/50-60Hz	1f/220-240V/50-60Hz	1f/220-240V/50-60Hz
Prívod elektrického napájení		Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Průřez napájecího kabelu	mm²	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G2.5
Doporučený jistič	A	16	16	16	20
Stíněný komunikační kabel	mm²	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					
Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Maximální vzdálenost	m	25	25	30	50
Maximální převýšení	m	10	10	20	25
Typ chladiva/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Výrobní náplň (5 m)	kg	0.62	0.62	1.10	1.45
Doplňková náplň	g/m	12	12	12	24

PŘÍSLUŠENSTVÍ

POPIS	KÓD VÝROBKU	FOTO	FUNKCE
Kabelový nástěnný ovladač RCW22	7ACEL1778		• Týdenní časovač, režimy, rychlost ventilátoru, časovač ZAP/VYP, "I Feel" režim, teplota.
Suchý kontakt On/Off adaptér (povinný s ovladačem RCW22)	7ACEL1788		• Externí ovladač klimatizační jednotky
Čerpadlo kondenzátu FlowwatchDesign	7ACTL0518		• Odvod kondenzátu z vnitřní jednotky.

KOMPATIBILITA

VNITŘNÍ JEDNOTKA

NÁSTĚNNÁ



HDMB Barevná řada

KOMPATIBILNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKA

MONOSPLIT	MULTISPLIT
	
YDAB	ZDAA

HDMB Harmonia - Barevná řada

Nástěnné HDMB



Technologie DC inverter
Chlazení a topení



HYBRID
HOUSE by Airwell



HDLA AURA

BESTSELLER

Nástěnné



RC19
součástí balení

+ VÝHODY

- Dálkový ovladač RC19 součástí balení
- Čistý design
- Výkon
- Kompatibilní s jednotkami multisplit

VLASTNOSTI

TECHNOLOGIE



GOLDEN FIN
OŠETŘENÍ

KVALITA VZDUCHU



VZDUCHOVÝ FILTR



AUTO
AUTOCIŠTĚNÍ

UŽIVATELSKÉ FUNKCE



24 H
PROGRAMOVATELNÝ
ČASOVAČ



I FEEL



NOČNÍ REŽIM



SUPER TICHÝ REŽIM



ZÁMĚK TLAČÍTEK
OVLADAČE



DETEKCE ÚNIKU
CHLADIVA



RES TART
AUTORESTART

INSTALAČNÍ FUNKCE



CHYBOVÉ HLÁŠENÍ
NA VNITŘNÍ
JEDNOTKĚ



AUTODIAGNOSTIKA



LEVÝ / PRAVÝ ODVOD
KONDENZÁTU



HEATING
ONLY
MODE
REŽIM POUZE
VYTÁPĚNÍ

CERTIFIKACE

AIRWELL se účastní ECP programu pro AC1. Zkontrolujte platnost certifikátu na:
www.eurovent-certification.com



Certifikace pouze pro monosplit sestavu

+ "MODELOVÉ VYLEPŠENÍ"

- > Inovovaný model prodejně úspěšné jednotky HKD.
- > Chladivo R32 přívětivé k životnímu prostředí.
- > Výborné hodnoty sezónních účinností v topení i chlazení.

+ "VÝHODY PRO UŽIVATELE"

- > Skvělý poměr ceny a výkonu.
- > Účinná filtrace vzduchu pro čistý interiér.
- > Režim temperace na 8°C aktivovatelný přes dálkový ovladač.
- > Možnost výhodného a jednoduchého doplnění zařízení o wifi modul.

+ "TECHNOLOGIE"

- > Teplotní čidlo zabudované v dálkovém ovladači jednotky.
- > Samočišticí funkce výměníku pro lepší výkon a zábranu množení bakterií.
- > Ochrana výměníků Golden fin pro vyšší odolnost a životnost zařízení.

+ "INSTALAČNÍ BENEFITY"

- > Servisní režim pro přímé odečítání hodnot čidel přes vnitřní jednotku.
- > Instalační režim pro nastavení hodnot čidel.
- > Napojení kondenzátu vpravo i vlevo pro jednodušší instalaci.



Dělejší životnost produktu:

- > Výměník tepla s povrchovou úpravou Golden Fin.
- > Antikorozní ochrana PCB.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

POPIS	KÓD VÝROBKU	FOTO	FUNKCE
Kabelový nástěnný ovladač RCW8	7ACEL1706		• Rychlosti ventilátoru, časovač, ZAP/VYP, teplota a naklápění lamel.
AirHome WiFi modul	7ACEL1744		• Ovládejte klimatační jednotku ze svého mobilu, tabletu nebo počítače s internetovým připojením přes WiFi.
Čerpadlo kondenzátu FlowwatchDesign	7ACTL0518		• Odvod kondenzátu z vnitřní jednotky.

TECHNICKÉ ÚDAJE

HDLA Aura

Nástěnné HDLA

VNITŘNÍ JEDNOTKA		HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-050N-09M25	HDLA-070N-09M25
Kód výrobku		7SP023250	7SP023251	7SP023252	7SP023253
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové
CHLAZENÍ					
Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	2.64 (0.91~3.40)	3.52 (1.11~4.16)	5.28 (1.82~6.16)	7.03 (2.08~7.91)
Pdesign	kW	2.80	3.60	5.20	7.00
Jmenovitý příkon	kW	0.73	1.21	1.55	2.60
SEER/Energetická třída		6.30/A++	6.10/A++	7.40/A++	6.10/A++
Provozní rozsah	°C	-15~50° suché venkovní teploty			

VYTÁPĚNÍ					
Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	2.93 (0.821~3.370)	3.81 (1.08~4.22)	5.57 (1.29~6.74)	7.33 (1.61~7.91)
Pdesign (střední pásmo)	kW	2.60	2.70	4.10	4.80
Pdesign (teplé pásmo)		2.60	2.50	4.40	5.80
Jmenovitý příkon	kW	0.73	1.09	1.57	2.40
SCOP/Energetická třída (střední pásmo)		4.00/A+	4.00/A+	4.00/A+	4.00/A+
SCOP/Energetická třída (teplé pásmo)		5.10/A+++	5.10/A+++	5.10/A+++	4.80/A++
Provozní rozsah	°C	-15~30° suché venkovní teploty			
Výkon při -7°C	kW	2.29	2.39	3.68	4.25
Výkon při -10°C	kW	2.03	2.04	3.40	3.89
Výkon při -15°C	kW	1.63	1.64	2.72	3.11

VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Hladina akustického tlaku Lp 1m (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	21/25/32/38.5	21/25/34.5/40.5	20/26/36/42.5	36/40.5/45
Akustický výkon	dB(A)	54	55	56	59
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m³/h	325/360/466	325/430/540	540/680/840	662/817/980
Odvlhčovací výkon	l/h	0.9	1.2	1.8	2.4
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x315x405
Hmotnost jednotky/balení	kg	7.5/9.8	7.6/9.9	10.0/12.1	12.3/15.8

VENKOVNÍ JEDNOTKA		YDAA-025H-09M25	YDAA-035H-09M25	YDAA-050H-09M25	YDAA-070H-09M25
Kód výrobku		7SP063160	7SP063161	7SP063162	7SP063163
Hladina akustického tlaku Lp 1 m	dB(A)	51	52	52	56
Akustický výkon	dB(A)	62	63	63	67
Vzduchový výkon	m³/h	1750	1800	2100	3500
Typ kompresoru		Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
Hmotnost jednotky/balení	kg	23.2/25	23.2/25.2	32.7/35.5	42.9/45.7

ZDROJ NAPÁJENÍ					
Fáze/napětí/frekvence		1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz	1f/220-240V/50Hz
Přívod elektrického napájení		Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Průřez napájecího kabelu	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
Doporučený jistič	A	10	10	16	20
Stíněný komunikační kabel	mm²	1.5x5	1.5x5	1.5x5	2.5x5

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					
Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Maximální vzdálenost	m	25	25	30	50
Maximální převýšení	m	10	10	20	25
Typ chladiva/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Výrobní náplň (5 m)	kg	0.55	0.55	1.08	1.42
Doplňková náplň	g/m	12	12	12	24

KOMPATIBILITA





Technologie DC inverter
Chlazení a topení



HYBRID
HOUSE by Airwell



ZDAA Multisplit



+ VÝHODY

- Široká kompatibilita
- Celková délka potrubí až 80 m
- Vysoké výkony v porovnání s konkurencí
- Elektronické expanzní ventily

VLASTNOSTI

TECHNOLOGIE



ELEKTRONICKÝ
EXPANZNÍ VENTIL



GOLDEN FIN
OČIŠTĚNÍ

INSTALAČNÍ FUNKCE



AUTODIAGNOSTIKA

CERTIFIKACE

- AIRWELL se účastní ECP programu pro AC1. Zkontrolujte platnost certifikátu na: www.eurovent-certification.com



- Modely označené * nepodléhají certifikaci Eurovent

Kompatibilní S JEDNOTKAMI:

- > Nástěnné HDMB
Harmonia
25/35/50/70



Bílá



Zrcadlová



Šedá

- > Nástěnné HDLA
22/25/35/50/70



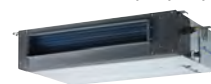
- > Parapetní XDMX
35/50



- > Parapetně-podstropní
FDMX 50/70



- > Středotlaká potrubní
DDMX 22/35/50/70



- > Kazetová CDMX
22/25/35/50/70



+ "MODELOVÉ NOVINKY"

- > Nová řada venkovních jednotek s účinností A++ v režimu chlazení a A+ v režimu topení.
- > Možnost úspor díky mnoha funkcím (režim pouze topení, provozní limity).

+ "VÝHODY PRO UŽIVATELE"

- > Široký typový výběr vnitřních jednotek pro residenční i komerční aplikace.
- > Možnost napojení až 5 vnitřních jednotek s širokým výběrem výkonů.

+ "INSTALAČNÍ BENEFITY"

- > Jednoduchá instalace a uvedení do provozu.
- > Seznam povolených kombinací vnitřních jednotek se širokou konektivitou.
- > Schopnost autodiagnostiky přes venkovní jednotku..

+ "TECHNOLOGIE"

- > Funkce detekce úniku chladiva.
- > Ochrana výměníků Golden fin pro vyšší odolnost a životnost zařízení.
- > Možnost instalace až 80 metrů chladivového potrubí.
- > Kompaktní rozměr venkovních jednotek a nízká váha.



Dělejší životnost produktu:

- > Výměník tepla s povrchovou úpravou Golden Fin.
- > Antikoroziční ochrana PCB

TECHNICKÉ ÚDAJE

ZDAA

VENKOVNÍ JEDNOTKA		ZDAA-2050-09M25	ZDAA-3080-09M25	ZDAA-4090-09M25*	ZDAA-5130-09M25*
Kód výrobku		7SP091195	7SP091196	7SP091197	7SP091198
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové

CHLAZENÍ

Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	5.28 (2.28-5.70)	7.91 (3.08-8.21)	10.55 (2.05-10.55)	12.31 (3.17-12.31)
Pdesign	kW	5.30	7.90	10.50	12.30
Jmenovitý příkon	kW	1.63	2.45	3.52	3.81
SEER/Energetická třída		6.3/A++	6.3/A++	6.3/A++	6.1/A++
Provozní rozsah	°C				

VYTÁPĚNÍ

Jmenovitý výkon (min./max.)	kW	5.57 (2.40-5.74)	8.21 (2.40-8.21)	10.55 (2.34-11.14)	12.31 (3.37-12.31)
Pdesign (střední pásmo)	kW	4.50	5.70	8.80	9.50
Pdesign (teplé pásmo)		5.00	6.00	9.80	9.80
Jmenovitý příkon	kW	1.50	2.21	2.88	3.31
SCOP/Energetická třída (střední pásmo)		4.0/A+	4.0/A+	4.0/A+	3.8/A
SCOP/Energetická třída (teplé pásmo)		5.1/A+++	5.1/A+++	5.1/A+++	5.1/A+++
Výkon při -7°C	kW	4.90	6.73	8.23	8.74
Výkon při -10°C	kW	3.62	5.66	6.86	7.39
Výkon při -15°C	kW	3.23	5.09	6.44	7.02
Provozní rozsah	°C				

VENKOVNÍ JEDNOTKA

Hladina akustického tlaku Lp 1 m	dB(A)	54	56	57	56
Akustický výkon	dB(A)	65	68	69	69
Vzduchový výkon	m³/h	2100	3000	4000	3850
Typ kompresoru		Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	805x554x330	890x673x342	946x810x410	946x810x410
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	915x615x370	1030x750x438	1090x875x500	1090x875x500
Hmotnost jednotky/balení	kg	35/38	48/51.8	68.8/75.6	73.3/80.4

ZDROJ NAPÁJENÍ

Fáze/napětí/frekvence		1f/230V/50Hz	1f/230V/50Hz	1f/230V/50Hz	1f/230V/50Hz
Přívod elektrického napájení		Venkovní	Venkovní	Venkovní	Venkovní
Průřez napájecího kabelu	mm²	3G1.5	3G2.5	3G4	3G4
Doporučený jistič	A	16	20	25	25
Komunikační kabel	mm²	2 x (4G1.5)	3x (4G1.5)	4 x (4G1.5)	5 x (4G1.5)

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

Průměr potrubí - plyn	palce	2x3/8"	3x3/8"	3x3/8"+1x1/2"	4x3/8"+1x1/2"
Průměr potrubí - kapalina	palce	2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	5x1/4"
Maximální vzdálenost	m	40	60	80	80
Maximální vzdálenost na 1 okruh	m	25	30	35	35
Max. převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou	Venkovní jednotka výše než vnitřní jedn.	m	15	15	15
	Venkovní jednotka níže než vnitřní jedn.	m	15	15	15
Max. převýšení mezi vnitřními jednotkami	m	10	10	10	10
Typ chladiva/GWP		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Výrobní náplň	kg	1.25	1.85	2.10	2.90
Maximální vzdálenost při výrobní náplni	m	15	22.5	30	37.5
Doplňková náplň	g/m	12	12	12	12

Multisplit ZDAA



Nástěnné
HDMB Harmonia
Bílé 25/35/50/70



Nástěnné
HDMB Harmonia
Zrcadlové 25/35/50/70



Nástěnné
HDMB Harmonia
Šedé 25/35/50/70

VNITŘNÍ JEDNOTKA - BÍLÁ		HDMB-025N-09M22	HDMB-035N-09M22	HDMB-050N-09M22	HDMB-070N-09M22
Kód vnitřní jednotky - Bílé		7SP023235	7SP023236	7SP023237	7SP023238
VNITŘNÍ JEDNOTKA - ŠEDÁ		HDMB-025N-09M22-GY	HDMB-035N-09M22-GY	HDMB-050N-09M22-GY	HDMB-070N-09M22-GY
Kód vnitřní jednotky - Šedé		7SP023244	7SP023245	7SP023246	7SP023247
VNITŘNÍ JEDNOTKA - ZRCADLOVÁ		HDMB-025N-09M22-MR	HDMB-035N-09M22-MR	HDMB-050N-09M22-MR	HDMB-070N-09M22-MR
Kód vnitřní jednotky - Zrcadlové		7SP023240	7SP023241	7SP023242	7SP023243
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové
Jmenovitý chladicí výkon	kW	2.64	3.51	5.27	7.03
Jmenovitý topný výkon	kW	2.92	3.81	5.57	7.33
Hladina akustického tlaku Lp 1m (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	20/24/29/36	21/25/33/39	22/28/33/43	25/30/41/47
Akustický výkon	dB(A)	55	55	58	63
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m ³ /h	303/362/483	395/477/584	420/500/730	640/830/1020
Odvlhčovací výkon	l/h	0.90	1.20	1.80	2.40
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	802x297x189	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	875x380x285	875x380x285	1045x410x305	1155x320x415
Hmotnost jednotky / balení	kg	8.6/11.3	8.6/11.3	10.9/12.5	13.7/17.5
Kód panelu - Stříbrný		7ACTL0551	7ACTL0551	7ACTL0552	7ACTL0553
Kód panelu - Šampaňský		7ACTL0543	7ACTL0543	7ACTL0544	7ACTL0545
Kód panelu - Červený		7ACTL0547	7ACTL0547	7ACTL0548	7ACTL0549

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"



Nástěnné HDLA
25/35/50/70

VNITŘNÍ JEDNOTKA		HDLA-025N-09M25	HDLA-035N-09M25	HDLA-050N-09M25	HDLA-070N-09M25
Kód výrobku		7SP023250	7SP023251	7SP023252	7SP023253
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové
Jmenovitý chladicí výkon	kW	2.64	3.52	5.28	7.03
Jmenovitý topný výkon	kW	2.93	3.81	5.57	7.33
Hladina akustického tlaku Lp 1m (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	21/25/32/38.5	21/25/34.5/40.5	20/26/36/42.5	36/40.5/45
Akustický výkon	dB(A)	54	55	56	59
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m ³ /h	325/360/466	325/430/540	540/680/840	662/817/980
Odvlhčovací výkon	l/h	0.9	1.2	1.8	2.4
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	870x365x270	870x365x270	1035x385x295	1120x315x405
Hmotnost jednotky / balení	kg	7.5/9.8	7.6/9.9	10.0/12.1	12.3/15.8

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"



Parapetní
XDMX 35/50

VNITŘNÍ JEDNOTKA		XDMX-035N-09M25	XDMX-050N-09M25
Kód výrobku		7SP071435	7SP071436
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové
Jmenovitý chladicí výkon	kW	3.52	4.98
Jmenovitý topný výkon	kW	3.81	5.28
Hladina akustického tlaku Lp 1m (nízké/střední/vysoké)	dB(A)	27/34/37	32/38/41
Akustický výkon	dB(A)	54	55
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m ³ /h	490/580/650	600/690/780
Odvlhčovací výkon	l/h	1.2	1.8
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	794x621x200	794x621x200
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	865x280x719	865x280x719
Hmotnost jednotky / balení	kg	14.9/18.8	14.9/18.8
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ			
Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	1/2"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"



Parapetně-podstropní
FDMX 50/70

VNITŘNÍ JEDNOTKA		FDMX-050N-09M25	FDMX-070N-09M25
Kód výrobku		7SP012300	7SP012301
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové
Jmenovitý chladicí výkon	kW	5.28	7.03
Jmenovitý topný výkon	kW	5.57	7.62
Hladina akustického tlaku Lp 1m (nízké/střední/vysoké)	dB(A)	37/41/44	43/47/51
Akustický výkon	dB(A)	59	55
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m ³ /h	723/839/958	853/1023/1192
Odvlhčovací výkon	l/h	1.80	2.40
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	1068x675x235	1068x675x235
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	1145x755x318	1145x755x318
Hmotnost jednotky / balení	kg	28/33.4	28/33.2
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ			
Průměr potrubí - plyn	palce	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	3/8"



Kazetové CDMX
25/35/50/70

VNITŘNÍ JEDNOTKA		CDMX-025N-09M25	CDMX-035N-09M25	CDMX-050N-09M25	CDMX-070N-09M25
Kód výrobku		7SP042290	7SP042291	7SP042292	7SP042293
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové	1-fázové
Jmenovitý chladicí výkon	kW	2.60	3.52	5.28	7.03
Jmenovitý topný výkon	kW	2.90	3.81	5.57	7.62
Hladina akustického tlaku Lp 1m (nízké/střední/vysoké)	dB(A)	31/34/39	34/37/42	39/44/45	42/47/50
Akustický výkon	dB(A)	54	57	59	59
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m³/h	400/504/580	389/485/569	479/584/680	992/1118/1247
Odvlhčovací výkon	l/h	1.20	1.50	2.00	3.00
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	570x260x570	570x260x570	570x260x570	830x205x830
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	662x317x662	662x317x662	662x317x662	910x250x910
Hmotnost jednotky / balení	kg	14.5/17.3	16.3/20.4	16/22.1	21.6/25.4

DEKORAČNÍ PANEĽ

Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	647x50x647	647x50x647	647x50x647	950x55x950
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	715x123x715	715x123x715	715x123x715	1035x90x1035
Hmotnost jednotky / balení	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5	6/9
Kód dekoračního panelu		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0600

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"



Středotlaké potrubní DDMX*
35/50/70

VNITŘNÍ JEDNOTKA		DDMX-035N-09M25	DDMX-050N-09M25	DDMX-070N-09M25
Kód výrobku		7SP033070	7SP033071	7SP033072
Elektrické napájení		1-fázové	1-fázové	1-fázové
Jmenovitý chladicí výkon	kW	3.52	5.28	7.03
Jmenovitý topný výkon	kW	3.81	5.57	7.62
Hladina akustického tlaku Lp 1m (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	23/27/34/40	23/29/30/34	27/37/42/40
Akustický výkon	dB(A)	58	58	62
Vzduchový výkon (nízké/střední/vysoké)	m³/h	300/480/600	515.2/706/911	825.1/1035/1229
Externí statický tlak (standardní/max.)	Pa	25/0-60	25/0-100	25/0-160
Odvlhčovací výkon	l/h	1.20	1.80	2.40
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	700x200x506	880x210x674	1100x249x774
Rozměry balení (šířka x výška x hloubka)	mm	860x285x540	1070x280x725	1305x315x805
Hmotnost jednotky / balení	kg	17.8/21.5	24.4/29.6	32.3/39.1

PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ

Průměr potrubí - plyn	palce	3/8"	1/2"	5/8"
Průměr potrubí - kapalina	palce	1/4"	1/4"	3/8"

* V konfiguraci multisplit není kompatibilní se systémem Wellzone.



Kompatibilní S JEDNOTKAMI:

> Nástěnné HDMB
Harmonia
25/35/50



Bílá



Zrcadlová



Šedá

> Nástěnné HDLA
22/25/35/50



> Parapetní XDMX
35/50



> Parapetně-podstropní
FDMX 50



> Středotlaké potrubní
DDMX 22/35/50



> Kazetové CDMX
22/25/35/50



ZDAA-2050 MULTISPLIT DUO

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ										VYTÁPĚNÍ									
	Jmenovitý výkon(kW)		Celkový chladicí výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)			EER	SEER/ En. třída	Jmenovitý výkon (kW)		Celkový topný výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)			COP	SCOP/ En. třída
	Jedn. A	Jedn. B	Min.	Jmenovitý	Max.	Min.	Jmenovitý	Max.			Jedn. A	Jedn. B	Min.	Jmenovitý	Max.	Min.	Jmenovitý	Max.		
25	2.50	-	1.43	2.50	3.20	0.35	0.75	0.93	3.35	-	3.00	-	1.56	3.00	3.63	0.32	0.80	1.00	3.75	-
35	3.50	-	1.43	3.50	3.90	0.35	1.08	1.29	3.25	-	3.80	-	1.56	3.80	4.60	0.32	1.00	1.20	3.81	-
50	5.00	-	1.64	5.00	5.51	0.45	1.55	1.89	3.23	-	5.20	-	1.73	5.20	5.79	0.42	1.35	1.88	3.85	-
25+25	2.65	2.65	2.12	5.3	6.41	0.54	1.64	2.05	3.23	6.3/A++	2.78	2.78	2.23	5.57	6.68	0.51	1.50	1.88	3.71	4.0/A+
25+35	2.27	3.03	2.12	5.3	6.41	0.54	1.64	2.05	3.23	6.3/A++	2.39	3.18	2.23	5.57	6.68	0.51	1.50	1.88	3.71	4.0/A+
25+50	1.77	3.53	2.12	5.3	6.47	0.54	1.64	2.05	3.23	6.3/A++	1.86	3.71	2.23	5.57	6.68	0.51	1.50	1.88	3.71	4.0/A+
35+35	2.65	2.65	2.12	5.3	6.41	0.54	1.64	2.05	3.23	6.3/A++	2.79	2.79	2.23	5.57	6.68	0.51	1.50	1.88	3.71	4.0/A+

Uvedené pro kombinaci s nástěnnými jednotkami HDMB Harmonia.

ZDAA-3080 MULTISPLIT TRIO

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ										VYTÁPĚNÍ											
	Jmenovitý výkon(kW)			Celkový chladicí výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)			EER	SEER/ En. třída	Jmenovitý výkon (kW)			Celkový topný výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)			COP	SCOP/ En. třída
	jedn. A	jedn. B	jedn. C	Min.	Jmen.	Max.	Min.	Jmen.	Max.			jedn. A	jedn. B	jedn. C	Min.	Jmen.	Max.	Min.	Jmen.	Max.		
25	2.50	-	-	1.58	2.50	3.20	0.40	0.77	0.97	3.23	-	3.00	-	-	1.64	3.00	3.20	0.40	0.80	1.01	3.73	-
35	3.50	-	-	1.58	3.50	3.90	0.40	1.08	1.30	3.23	-	3.80	-	-	1.64	3.80	3.90	0.40	1.02	1.22	3.73	-
50	5.00	-	-	1.78	5.00	6.50	0.50	1.55	1.78	3.23	-	5.20	-	-	1.89	5.20	7.22	0.50	1.39	1.59	3.75	-
25+25	2.65	2.65	-	2.22	5.30	7.12	0.64	1.64	2.45	3.23	5.6/A+	3.00	3.00	-	2.30	6.00	7.39	0.57	1.62	2.20	3.71	3.8/A
25+35	2.57	3.43	-	2.22	6.00	7.52	0.64	1.86	2.57	3.23	5.6/A+	2.70	3.60	-	2.30	6.30	7.80	0.57	1.70	2.31	3.71	3.8/A
25+50	2.27	4.53	-	2.22	6.80	7.91	0.64	2.11	2.69	3.23	5.6/A+	2.33	4.67	-	2.30	7.00	8.21	0.57	1.89	2.42	3.71	3.8/A
35+35	3.15	3.15	-	2.22	6.30	7.68	0.64	1.95	2.65	3.23	5.6/A+	3.25	3.25	-	2.30	6.50	7.96	0.57	1.75	2.38	3.71	3.8/A
35+50	2.72	4.08	-	2.22	6.80	7.91	0.64	2.11	2.69	3.23	5.6/A+	2.80	4.20	-	2.30	7.00	8.21	0.57	1.89	2.42	3.71	3.8/A
25+25+25	2.64	2.64	2.64	2.77	7.91	8.70	0.76	2.45	2.92	3.23	6.3/A++	2.74	2.74	2.74	2.87	8.21	9.85	0.68	2.20	2.75	3.73	4.0/A+
25+25+35	2.37	2.37	3.16	2.77	7.90	8.70	0.76	2.45	2.92	3.23	6.3/A++	2.46	2.46	3.28	2.87	8.20	9.85	0.68	2.20	2.75	3.73	4.0/A+
25+35+35	2.15	2.87	2.87	2.77	7.90	8.70	0.76	2.45	2.92	3.23	6.3/A++	2.24	2.98	2.98	2.87	8.20	9.85	0.68	2.20	2.75	3.73	4.0/A+
35+35+35	2.63	2.63	2.63	2.77	7.90	8.70	0.76	2.45	2.92	3.23	6.3/A++	2.73	2.73	2.73	2.87	8.20	9.85	0.68	2.20	2.75	3.73	4.0/A+

Uvedené pro kombinaci s nástěnnými jednotkami HDMB Harmonia.

Optimální
kombinace



Kompatibilní S JEDNOTKAMI:

> Nástěnné HDMB
Harmonia
25/35/50



Bílá



Zrcadlová



Šedá

> Nástěnné HDLA
22/25/35/50



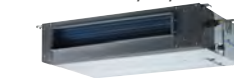
> Parapetní XDMX
35/50



> Parapetně-podstropní
FDMX 50



> Středotlaké potrubní
DDMX 22/35/50



> Kasetové CDMX
22/25/35/50



ZDAA-4090 MULTISPLIT QUATTRO

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ												VYTÁPĚNÍ											
	Jmenovitý výkon(kW)				Celkový chladicí výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)			EER	SEER/ En. třída	Jmenovitý výkon (kW)				Celkový topný výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)			COP	SCOP/ En. třída
	jedn. A	jedn. B	jedn. C	jedn. D	Min.	Jmen.	Max.	Min.	Jmen.	Max.			jedn. A	jedn. B	jedn. C	jedn. D	Min.	Jmen.	Max.	Min.	Jmen.	Max.		
25+25	2.65	2.65	-	-	2.21	5.30	6.83	0.62	1.62	2.44	3.28	5.2/A	3.00	3.00	-	-	2.22	6.00	6.86	0.54	1.62	2.13	3.71	3.4/A
25+35	2.57	3.43	-	-	2.21	6.00	7.35	0.62	1.83	2.60	3.28	5.2/A	3.00	4.00	-	-	2.22	7.00	7.39	0.54	1.89	2.27	3.71	3.4/A
25+50	2.50	5.00	-	-	2.21	7.50	9.45	0.62	2.29	2.93	3.28	5.2/A	2.93	5.87	-	-	2.22	8.80	9.50	0.54	2.37	2.56	3.71	3.4/A
25+70	2.59	6.91	-	-	2.21	9.50	9.98	0.62	2.90	3.12	3.28	5.2/A	2.67	7.13	-	-	2.22	9.80	10.13	0.54	2.64	2.70	3.71	3.4/A
35+35	3.50	3.50	-	-	2.21	7.00	7.88	0.62	2.13	2.76	3.28	5.2/A	3.75	3.75	-	-	2.22	7.50	7.91	0.54	2.02	2.42	3.71	3.4/A
35+50	3.40	5.10	-	-	2.21	8.50	9.98	0.62	2.59	2.93	3.28	5.2/A	3.76	5.64	-	-	2.22	9.40	10.02	0.54	2.53	2.56	3.71	3.4/A
50+70	3.33	6.67	-	-	2.21	10.00	10.50	0.62	3.09	3.19	3.24	5.2/A	3.33	6.67	-	-	2.22	10.00	10.34	0.54	2.70	2.79	3.71	3.4/A
50+50	5.00	5.00	-	-	2.21	10.00	10.50	0.62	3.09	3.25	3.24	5.2/A	5.05	5.05	-	-	2.22	10.10	10.55	0.54	2.72	2.84	3.71	3.5/A
25+25+25	2.50	2.50	2.50	-	2.84	7.50	9.98	0.78	2.31	3.41	3.24	5.8/A+	3.33	3.33	3.33	-	2.85	10.00	10.02	0.68	2.70	2.99	3.71	3.6/A
25+25+35	2.55	2.55	3.40	-	2.84	8.50	10.50	0.78	2.62	3.41	3.24	5.8/A+	3.03	3.03	4.04	-	2.85	10.10	10.55	0.68	2.72	2.99	3.71	3.6/A
25+25+50	2.50	2.50	5.00	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.68	2.68	5.35	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
25+25+70	2.14	2.14	5.71	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.29	2.29	6.11	-	2.73	10.70	11.11	0.65	2.88	2.99	3.71	3.6/A
25+35+35	2.59	3.45	3.45	-	2.84	9.50	11.55	0.78	2.93	3.58	3.24	5.8/A+	2.92	3.89	3.89	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
25+35+50	2.31	3.08	4.62	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.47	3.29	4.94	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
25+35+70	2.00	2.67	5.33	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.14	2.85	5.71	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
25+50+50	2.00	4.00	4.00	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.14	4.28	4.28	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
35+35+35	3.33	3.33	3.33	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	3.57	3.57	3.57	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
35+35+50	2.86	2.86	4.29	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	3.06	3.06	4.59	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
35+35+70	2.50	2.50	5.00	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.68	2.68	5.35	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
35+50+50	2.50	3.75	3.75	-	2.84	10.00	11.55	0.78	3.09	3.58	3.24	5.8/A+	2.68	4.01	4.01	-	2.85	10.70	11.61	0.68	2.88	3.13	3.71	3.6/A
25+25+25+25	2.63	2.63	2.63	2.63	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.64	2.64	2.64	2.64	3.69	10.55	12.66	0.77	2.84	3.70	3.71	4/A+
25+25+25+35	2.42	2.42	2.42	3.23	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.56	2.56	2.56	3.42	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+
25+25+25+35	2.10	2.10	2.10	4.20	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.22	2.22	2.22	4.44	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+
25+25+35+35	2.25	2.25	3.00	3.00	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.38	2.38	3.17	3.17	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+
25+25+35+50	1.97	1.97	2.63	3.94	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.08	2.08	2.78	4.16	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+
25+35+35+35	2.10	2.80	2.80	2.80	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.22	2.96	2.96	2.96	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+
25+35+35+50	1.85	2.47	2.47	3.71	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	1.96	2.61	2.61	3.92	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+
35+35+35+35	2.63	2.63	2.63	2.63	3.68	10.50	13.65	0.88	3.25	3.97	3.23	6.3/A++	2.78	2.78	2.78	2.78	3.69	11.10	12.66	0.77	2.99	3.70	3.71	4/A+

Uvedené pro kombinaci s nástěnnými jednotkami HDMB Harmonia.

Optimální
kombinace



Kompatibilní S JEDNOTKAMI:

> Nástěnné HDMB
Harmonia
25/35/50



Bílá



Zrcadlová



Šedá

> Nástěnné HDLA
22/25/35/50



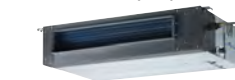
> Parapetní XDMX
35/50



> Parapetně-podstrovní
FDMX 50



> Středotlaké potrubní
DDMX 22/35/50



> Kazetové CDMX
22/25/35/50



ZDAA-5130 MULTISPLIT CINCO

Kombinace vnitřních jedn.	CHLAZENÍ												VYTÁPĚNÍ													
	Jmenovitý výkon(kW)					Celkový chladicí výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)				EER	SEER/ En. třída	Jmenovitý výkon (kW)					Celkový topný výkon (kW)			Celkový elektrický příkon (kW)		COP	SCOP/ En. třída
	jedn. A	jedn. B	jedn. C	jedn. E	jedn. D	Min.	Jmen.	Max.	Min.	Jmen.	Max.	jedn. A			jedn. B	jedn. C	jedn. D	jedn. E	Min.	Jmen.	Max.	Min.	Jmen.	Max.		
25+25	2.65	2.65	-	-	-	2.34	5.30	8.00	0.65	1.88	2.55	2.81	51/A	3.00	3.00	-	-	-	2.34	6.00	8.00	0.56	1.58	2.22	3.80	3/C
25+35	2.57	3.43	-	-	-	2.34	6.00	8.61	0.65	2.13	2.59	2.81	51/A	2.91	3.89	-	-	-	2.34	6.80	8.62	0.56	1.79	2.26	3.80	3/C
25+50	2.50	5.00	-	-	-	2.34	7.50	11.07	0.65	2.66	2.86	2.81	51/A	2.93	5.87	-	-	-	2.34	8.80	11.08	0.56	2.32	2.49	3.80	3/C
25+70	2.65	7.05	-	-	-	2.34	9.70	12.30	0.65	3.45	3.24	2.81	51/A	2.78	7.42	-	-	-	2.34	10.20	12.31	0.56	2.68	2.82	3.80	3/C
35+35	3.50	3.50	-	-	-	2.34	7.00	9.23	0.65	2.49	2.70	2.81	51/A	3.75	3.75	-	-	-	2.34	7.50	9.23	0.56	1.97	2.36	3.80	3/C
35+50	3.40	5.10	-	-	-	2.34	8.50	11.69	0.65	3.02	3.12	2.81	51/A	3.76	5.64	-	-	-	2.34	9.40	11.69	0.56	2.47	2.72	3.80	3/C
35+70	3.33	6.67	-	-	-	2.34	10.00	12.30	0.65	3.55	3.43	2.81	51/A	3.50	7.00	-	-	-	2.34	10.50	12.31	0.56	2.76	2.99	3.80	3/C
50+50	5.25	5.25	-	-	-	2.34	10.50	12.30	0.65	3.73	3.43	2.81	51/A	5.50	5.50	-	-	-	2.34	11.00	12.31	0.56	2.89	2.99	3.80	3/C
50+70	4.93	6.57	-	-	-	2.34	11.50	12.50	0.65	3.88	3.43	2.96	51/A	4.93	6.57	-	-	-	2.34	11.50	12.51	0.56	3.01	2.99	3.82	3/C
25+25+25	2.67	2.67	2.67	-	-	2.89	8.00	10.46	0.80	2.30	3.81	3.48	53/A	3.33	3.33	3.33	-	-	2.89	10.00	12.31	0.70	2.60	3.32	3.85	32/B
25+25+35	2.70	2.70	3.60	-	-	2.89	9.00	12.92	0.80	2.59	3.62	3.48	53/A	3.30	3.30	4.40	-	-	2.89	11.00	12.31	0.70	2.86	3.15	3.85	32/B
25+25+50	2.63	2.63	5.25	-	-	2.89	10.50	12.30	0.80	3.02	3.81	3.48	53/A	2.88	2.88	5.75	-	-	2.89	11.50	12.31	0.70	2.99	3.32	3.85	32/B
25+25+70	2.46	2.46	6.57	-	-	2.89	11.50	12.92	0.80	3.31	3.96	3.48	53/A	2.57	2.57	6.86	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
25+35+35	2.45	3.27	3.27	-	-	2.89	9.00	11.07	0.80	2.59	3.62	3.48	53/A	3.14	4.18	4.18	-	-	2.89	11.50	12.31	0.70	2.99	3.15	3.85	32/B
25+35+50	2.54	3.38	5.08	-	-	2.89	11.00	11.69	0.80	3.16	3.81	3.48	53/A	2.77	3.69	5.54	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.32	3.85	32/B
25+35+70	2.30	3.07	6.13	-	-	2.89	11.50	12.92	0.80	3.31	3.96	3.48	53/A	2.40	3.20	6.40	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
25+50+50	2.40	4.80	4.80	-	-	2.89	12.00	12.92	0.80	3.45	3.96	3.48	53/A	2.40	4.80	4.80	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
35+35+35	3.17	3.17	3.17	-	-	2.89	9.50	11.07	0.80	2.73	3.73	3.48	53/A	3.83	3.83	3.83	-	-	2.89	11.50	12.31	0.70	2.99	3.25	3.85	32/B
35+35+50	3.29	3.29	4.93	-	-	2.89	11.50	12.92	0.80	3.31	3.96	3.48	53/A	3.43	3.43	5.14	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
35+35+70	3.00	3.00	6.00	-	-	2.89	12.00	12.92	0.80	3.45	3.96	3.48	53/A	3.00	3.00	6.00	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
35+50+50	3.00	4.50	4.50	-	-	2.89	12.00	12.92	0.80	3.45	3.96	3.48	53/A	3.00	4.50	4.50	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
35+50+70	2.67	4.00	5.33	-	-	2.89	12.00	12.92	0.80	4.15	3.96	2.89	53/A	2.67	4.00	5.33	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.12	3.45	3.85	32/B
50+50+50	4.00	4.00	4.00	-	-	2.89	12.00	12.92	0.80	4.15	3.96	2.89	53/A	4.00	4.00	4.00	-	-	2.89	12.00	12.92	0.70	3.09	3.45	3.88	32/B
25+25+25+25	2.63	2.63	2.63	2.63	-	3.69	10.50	12.92	0.91	3.54	4.19	2.97	56/A+	3.00	3.00	3.00	3.00	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.65	3.91	3.4/A
25+25+25+35	2.65	2.65	2.65	3.54	-	3.69	11.50	13.53	0.91	3.91	4.19	2.94	56/A+	2.77	2.77	2.77	3.69	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.65	3.91	3.4/A
25+25+25+50	2.40	2.40	2.40	4.80	-	3.69	12.00	13.53	0.91	4.15	4.38	2.89	56/A+	2.40	2.40	2.40	4.80	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.82	3.91	3.4/A
25+25+25+70	2.19	2.19	2.19	5.84	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	2.17	2.17	2.17	5.79	-	3.69	12.30	13.54	0.80	3.15	3.82	3.91	3.4/A
25+25+35+35	2.46	2.46	3.29	3.29	-	3.69	11.50	13.53	0.91	3.95	4.19	2.91	56/A+	2.57	2.57	3.43	3.43	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.65	3.91	3.4/A
25+25+35+50	2.25	2.25	3.00	4.50	-	3.69	12.00	13.53	0.91	4.15	4.38	2.89	56/A+	2.25	2.25	3.00	4.50	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.82	3.91	3.4/A
25+25+35+70	2.07	2.07	2.76	5.51	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	2.05	2.05	2.73	5.47	-	3.69	12.30	13.54	0.80	3.15	3.82	3.91	3.4/A
25+25+50+50	2.07	2.07	4.13	4.13	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	2.00	2.00	4.00	4.00	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.82	3.91	3.4/A
25+35+35+35	2.30	3.07	3.07	3.07	-	3.69	11.50	13.53	0.91	3.98	4.19	2.89	56/A+	2.40	3.20	3.20	3.20	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.65	3.91	3.4/A
25+35+35+50	2.19	2.92	2.92	4.38	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	2.12	2.82	2.82	4.24	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.82	3.91	3.4/A
25+35+35+70	1.96	2.61	2.61	5.22	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	1.94	2.59	2.59	5.18	-	3.69	12.30	13.54	0.80	3.15	3.82	3.91	3.4/A
25+35+50+50	1.96	2.61	3.92	3.92	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	1.89	2.53	3.79	3.79	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.82	3.91	3.4/A
35+35+35+35	2.88	2.88	2.88	2.88	-	3.69	11.50	13.53	0.91	3.98	4.19	2.89	56/A+	3.00	3.00	3.00	3.00	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.65	3.91	3.4/A
35+35+35+50	2.76	2.76	2.76	4.13	-	3.69	12.40	13.53	0.91	4.29	4.38	2.89	56/A+	2.67	2.67	2.67	4.00	-	3.69	12.00	13.54	0.80	3.07	3.82	3.91	3.4/A
25+25+25+25+25	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+25+35	2.25	2.25	2.25	2.25	3.00	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	2.44	2.44	2.44	2.44	3.25	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+25+50	2.00	2.00	2.00	2.00	4.00	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	2.17	2.17	2.17	2.17	4.33	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+25+70	1.80	1.80	1.80	1.80	4.80	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	1.95	1.95	1.95	1.95	5.20	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+35+35	2.12	2.12	2.12	2.82	2.82	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	2.29	2.29	2.29	3.06	3.06	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+35+50	1.89	1.89	1.89	2.53	3.79	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	2.05	2.05	2.05	2.74	4.11	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+35+70	1.71	1.71	1.71	2.29	4.57	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	1.86	1.86	1.86	2.48	4.95	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25+25+25+50+50	1.71	1.71	1.71	3.43	3.43	2.40	12.00	13.60	2.60	3.45	4.00	3.48	610/A++	1.86	1.86	1.86	3.71	3.71	2.60	13.00	13.00	1.61	3.20	4.00	4.06	4.00/A+
25																										

AIRWELL, HLAVNÍ PARTNER
STADE FRANÇAIS PARIS

Airwell



AIRWELL: PŘES 75 LET INOVACÍ V CHLAZENÍ A VYTÁPĚNÍ

Francouzský výrobce a distributor Airwell je dlouholetým expertem v technologii chlazení a topení. Již od roku 1947 nabízí inovativní a energeticky úsporná řešení, která zvyšují komfort a užitnou hodnotu objektů. Široké portfolio produktů obsahuje domácí i průmyslové klimatizace, tepelná čerpadla, systémy pro ohřev užitkové vody i speciální chladicí zařízení. Pro více informací a reference navštivte www.airwell.cz.

GROUPE AIRWELL

Oficiální distributor pro Českou republiku:
KLIMATIKA jknp s.r.o., Dolany 690, 783 16 Dolany
www.klimatika.cz; +420 736 483 571

 **KLIMATIKA**
JKNP