

CCD

KAZETOVÉ JEDNOTKY



600x600 a 900x900



VÝHODY

- 360° distribuce vzduchu.
- Automatický pohyb klapek.
- Možnost TWIN aplikace.
- Přívod čerstvého vzduchu.
- Zabudované čerpadlo kondenzátu.



VLASTNOSTI



CCD 012-018



CCD 024-036-048

- Funkce „I FEEL“ pro přesnou regulaci teploty v prostoru.
- Zabudované čerpadlo kondenzátu.

TWIN APLIKACE

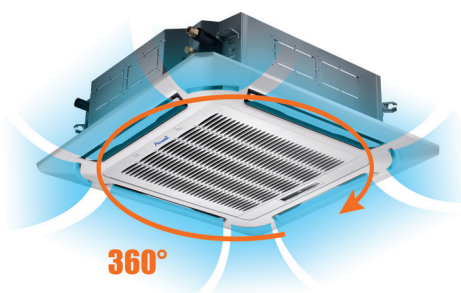


Vyžaduje sadu refnetů:
7ACFH0476, 7ACFH0477

Aplikace	Vnitřní jednotky	Venkovní jednotky
TWIN	CCD018 + CCD018	YMD036
	CCD024 + CCD024	YMD048

Připojovací potrubí	YMD036	YMD048
Průměr potrubí „kapalina“ / „plyn“	3/8" / 5/8"	
Maximální vzdálenost (m)	30	50
Rozdíl ve vzdálenosti mezi jednotkami (m)	10	
Maximální délka za refnetem (m)	15	

DISTRIBUCE VZDUCHU 360°



Příslušenství	Kód	Foto	Funkce
Kabelové ovládání RCW6 (pro jednu jednotku)	7ACEL1704		Režim, otáčky ventilátoru, čas, časovač, teplota, pohyb klapek, "I FEEL", týdenní časovač.
Kabelový ovladač RCW8 (pro jednu jednotku)	7ACEL1706		Režim, otáčky, časovač pro odložené ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ, teplota, klapka, režim "I FEEL".
Centrální ovladač RCW16	7ACEL1707		Řízení až 64 jednotek s různým nastavením, týdenním časovačem, poruchami.
BMS brána (ModBUS)	7ACEL1708		Řízení až 64 vnitřních resp. 4 venkovních jednotek přes ModBUS.

CCD TECHNICKÉ ÚDAJE

Vnitřní jednotka		AWSI- CCD012-N11	AWSI- CCD018-N11	AWSI- CCD024-N11	AWSI- CCD036-N11	AWSI- CCD036-N11	AWSI- CCD048-N11
Venkovní jednotka 1~230V/50Hz		AWAU- YMD012-H11	AWAU- YMD018-H11	AWAU- YMD024-H11	AWAU- YMD036-H11	-	-
Venkovní jednotka 3~400V/50Hz		-	-	-	-	AWAU- YMD036-H13	AWAU- YMD048-H13
CENA ZA SPLIT SYSTÉM bez DPH (s panelem)		40 618 Kč	48 153 Kč	63 910 Kč	93 060 Kč	101 943 Kč	110 660 Kč
CHLAZENÍ							
Jmenovitý výkon	kW	3.5 (0.8-4.4)	5.1 (0.8-6.1)	6.8 (1.2-8.2)	10.5 (2.9-12.0)	10.5 (2.9-12.0)	14.0 (4.0-16.1)
Pdesign	kW	3.5	5.1	6.8	10.5	10.5	14.0
Jmenovitý elektrický příkon	kW	0.9	1.579	2.105	4.008	4.008	5.344
SEER / energetická třída		6.8/A++	6.3/A++	6.1/A++	6.1/A++	6.1/A++	5.6/A+
Provozní rozsah [suchá venkovní teplota]	°C	-15 °/50 °					
VYTÁPĚNÍ							
Jmenovitý výkon	kW	4.1 (0.85-5.1)	5.6 (0.9-7.0)	7.6 (1.2-8.6)	11.2 (2.6-13.2)	11.2 (2.6-13.2)	15.5 (4.2-17.6)
Pdesignh (střední pásmo)	kW	3.5	4.8	5.8	9.8	10.0	11.5
Jmenovitý elektrický příkon	kW	0.995	1.509	2.049	3.216	3.216	4.532
SCOP / energetická třída (střední pásmo)		4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+
Provozní rozsah [suchá venkovní teplota]	°C	-15 °/24 °					
VNITŘNÍ JEDNOTKA							
Akustický tlak Lp (1m) [nízké / střední / vysoké]	dB(A)	34/38/42	36/40/44	42/44/47	48/51/54	48/51/54	46/49/52
Akustický výkon	dB(A)	55	60	62	63	63	64
Vzduchový výkon [nízké / střední / vysoké]	m³/h	450/530/650	490/550/660	1300/1500/1700	1400/1600/1850	1400/1600/1850	1600/1800/2200
Odvlhčovací výkon	l/h	1.5	2	2.5	3.8	3.8	4.5
Rozměry [šířka x výška x hloubka]	mm	570x260x570	570x260x570	840x245x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
Rozměry balení [šířka x výška x hloubka]	mm	655x290x655	655x290x655	900x257x900	900x257x900	900x257x900	900x292x900
Hmotnost [jednotka / balení]	kg	16/18.6	16.5/19	24/28	26.4/30.4	26.4/30.4	28/32.1
Kód		7SP042247	7SP042248	7SP042249	7SP042250	7SP042250	7SP042251
DEKORAČNÍ PANEĽ							
Rozměry [šířka x výška x hloubka]	mm	647x50x647	647x50x647	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
Rozměry balení [šířka x výška x hloubka]	mm	715x123x715	715x123x715	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035	1035x90x1035
Hmotnost [jednotka / balení]	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	5/8	5/8	5/8	5/8
Kód panelu		7ACVF0566	7ACVF0566	7ACVF0564	7ACVF0564	7ACVF0564	7ACVF0564
VENKOVNÍ JEDNOTKA							
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	54	54	60	61	61	63
Akustický výkon	dB(A)	61	65	65	67	68	72
Vzduchový výkon	m³/h	2000	2100	2700	4300	4300	6800
Typ kompresoru		Rotační DCI		Dvojité rotační DCI			
Rozměry [šířka x výška x hloubka]	mm	800x554x333	800x554x333	845x702x363	946x810x410	946x810x410	952x1333x415
Rozměry balení [šířka x výška x hloubka]	mm	920x615x390	920x615x390	965x765x396	1090x865x500	1090x865x500	1095x1470x500
Hmotnost [jednotka / balení]	kg	34.5/37.3	35.5/38.4	49/51.5	67.2/72.9	81/86.9	108.1/121.2
Kód 1~230V/50Hz		7SP062891	7SP062892	7SP062893	7SP062895	-	-
Kód 3~400V/50Hz		-	-	-	-	7SP062896	7SP062899
ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 1~230V/50Hz							
Přívod elektrického proudu		Venkovní	Vnitřní i venkovní	Vnitřní i venkovní	Vnitřní i venkovní	-	-
Průřez napájecího kabelu	mm²	3x1.5	3x1.5 a 3x2.5	3x1.5 a 3x2.5	3x1.5 a 3x4.0	-	-
Jistič	A	16	10 a 16	10 a 20	10 a 32	-	-
Komunikační kabel	mm²	4x1.5	2x0.5	2x0.5	2x0.5	-	-
ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ 3~400V/50Hz							
Přívod elektrického proudu		-	-	-	-	Vnitřní i venkovní	Vnitřní i venkovní
Průřez napájecího kabelu	mm²	-	-	-	-	3x1.5 a 5x2.5	3x1.5 a 5x2.5
Jistič	A	-	-	-	-	10 a 20	10 a 25
Komunikační kabel	mm²	-	-	-	-	2x0.5	2x0.5
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ							
Průměr potrubí „plyn“		3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Průměr potrubí „kapalina“		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Maximální vzdálenost	m	25	30	50	65	65	65
Maximální převýšení	m	10	20	25	30	30	30

KOMPATIBILITA

Vnitřní jednotka	Kompatibilní venkovní jednotka	
Jednotka	Split aplikace	Multisplit aplikace
CCD 012 	YMD 	YCZ

KOMPATIBILITA

Vnitřní jednotka	Kompatibilní venkovní jednotka
Jednotka	Split aplikace
CCD 018 až 036 	YMD
CCD 048 	YMD