

ELEKTRICKÉ ŠPECIFIKÁCIE JEDNOTIEK - AIRWELL

PRIEREZY A POČTY KÁBLOV

Veľkosť jednotky	Prívod el. napájania	Elektrické napájanie			Komunikácia	
		Vnútrotná	Vonkajšia	Funkcie káblov	Prepojovací kábel	Funkcie káblov
009, 012	ST	3 x 1,5 mm ²	-	fáza, nula, zem	4 x 1,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
012 - XAD, CBD, DCD	GC	-	3 x 1,5 mm ²	fáza, nula, zem	4 x 1,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
018 - HND, HKD, HDDE	ST	3 x 2,5 mm ²	-	fáza, nula, zem	4 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
018 - FBD, XAD, CBD, DCD	ST aj GC	3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	3 x 0,5 mm ²	3 x komunikácia
018 - HJD, SXB, FWDE, CNE, DLF	ST	3 x 2,5 mm ²	-	fáza, nula, zem	4 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
024 - HND, HKD	GC	-	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	5 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem, 2 x komunikácia
024 - HDDE	ST	3 x 2,5 mm ²	-	fáza, nula, zem	4 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
024 - FBD, XAD, CBD, DCD	ST aj GC	3 x 1,5 mm ²	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	3 x 0,5 mm ²	3 x komunikácia
024 - HJD, SXB, FWDE, CNE, DLF	GC	-	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	4 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
030, 036 H11 - FBD, CBD, DCD	ST aj GC	3 x 1,5 mm ²	3 x 4 mm ²	fáza, nula, zem	3 x 0,5 mm ²	3 x komunikácia
036, 048, 060 H13 - FBD, CBD, DCD	ST aj GC	3 x 1,5 mm ²	5 x 2,5 mm ²	3 x fáza, nula, zem	3 x 0,5 mm ²	3 x komunikácia
060 H13 - CAD	GC	-	5 x 4 mm ²	3 x fáza, nula, zem	4 x 1,5 mm ²	fáza, nula, zem, komunikácia
2-18 - YCZ, YBZE, YAZE	GC	-	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	2 x (4 x 1,5 mm ²)	2 x (fáza, nula, zem, komunikácia)
3-24 - YBZE	GC	-	3 x 4 mm ²	fáza, nula, zem	3 x (4 x 1,5 mm ²)	3 x (fáza, nula, zem, komunikácia)
3-24 - YAZE	GC	-	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	3 x (4 x 1,5 mm ²)	3 x (fáza, nula, zem, komunikácia)
3-27 - YCZ	GC	-	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	3 x (4 x 1,5 mm ²)	3 x (fáza, nula, zem, komunikácia)
4-30 - YCZ, YAZE	GC	-	3 x 2,5 mm ²	fáza, nula, zem	4 x (4 x 1,5 mm ²)	4 x (fáza, nula, zem, komunikácia)
4-30 - YBZE	GC	-	3 x 4 mm ²	fáza, nula, zem	4 x (4 x 1,5 mm ²)	4 x (fáza, nula, zem, komunikácia)
5-36 - YCZ, YAZE	GC	-	3 x 4 mm ²	fáza, nula, zem	5 x (4 x 1,5 mm ²)	5 x (fáza, nula, zem, komunikácia)

ST - vnútrotná jednotka, GC - vonkajšia jednotka. Údaje sú informatívne. Za správny návrh prierezu kábla zodpovedá inštalčná firma. Je potrebné brať do úvahy dĺžku kábla, teploty okolia, lokálne predpisy a iné.

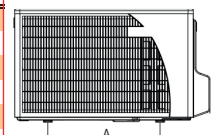
ISTENIE (istiť s motorickou charakteristikou C, D)

Veľkosť jednotky	Elektrické napájanie	HND, HKD, CAD		HDDE		FBD, XAD, CBD, DCD		HJD, SXB, FWDE	CNE, DLF	YCZ 2-18, 3-24, 4-30 DCI		YBZE 2-18 DCI		YAZE 2-18 DCI	YAZE 3-24, 4-30, 5-36 DCI
		Vnútrotná	Vonkajšia	Vnútrotná	Vonkajšia	Vnútrotná	Vonkajšia			YCZ 2-18, 3-24, 4-30 DCI	YBZE 2-18 DCI	YBZE 2-18 DCI	YBZE 2-18 DCI	YAZE 2-18 DCI	YAZE 3-24, 4-30, 5-36 DCI
009, 012	1/230/50 Hz	16A	16A	-	16A	16A	16A	16A	16A	25A	32A	20A	25A	25A	25A
018	1/230/50 Hz	16A	25A	10A	16A	20A	20A	20A	20A	25A	32A	-	25A	-	25A
024	1/230/50 Hz	25A	25A	10A	20A	25A	25A	25A	25A	-	-	-	-	-	25A
030, 036 H11	1/230/50 Hz	-	-	10A	32A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
036 H13	3/400/50 Hz	-	-	10A	20A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
048, 060 H13	3/400/50 Hz	30A	-	10A	25A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

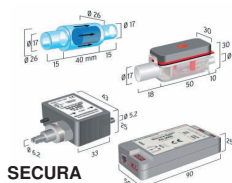
ROZMERY PRE UCHYTENIE VONKAJŠÍCH JEDNOTIEK NA KONZOLU

Vonkajšie jednotky - split	009		012		018		024		030		036 H11		036 H13		048		060	
	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]	A x B [mm]
YND	530 x 290	530 x 290	530 x 290	560 x 335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
YKD	549 x 276	549 x 276	530 x 290	560 x 335	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
YDDE	510 x 286	540 x 286	560 x 364	610 x 395	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
YLD	-	530 x 290	560 x 335	590 x 333	590 x 333	624 x 366	624 x 366	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404	634 x 404
YUDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
YBDE	500 x 293	500 x 293	500 x 293	527 x 378	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Vonkajšie jednotky - multisplit	2-18		3-24, 3-27		4-30		5-36	
	A x B [mm]		A x B [mm]		A x B [mm]		A x B [mm]	
YCZ	560 x 335		590 x 333		590 x 333		624 x 366	
YBZE	560 x 368		610 x 399		610 x 399		-	
YAZE	500 x 293		527 x 378		527 x 378		705 x 357	



PRÍSLUŠENSTVO PRE PERSONÁLNU KLIMATIZÁCIU - AIRWELL



SECURA

Snímacia komora, čerpadlo, napáťový zdroj s alarmom, filter.
BEZ POHYBLIVÝCH ČASŤÍ (neobsahuje plavák).
Vysokokvalitný švajčiarsky výrobok.
Vhodné pre všetky klimatizácie do 10kW.
1-230V/50Hz, alarm relé - 16A
Max. prietok: 15l/h
Výšková výška: 12m
Sacia výška: 2m
Horizontálna vzdialenosť: 30m
Hlučnosť - max 19dB(A)



RCW 2

Centrálny ovládač
Max. 32 jednotiek
Max. 15 zón
Snímač I FEEL
Podsvietenie displeja
Nabíjanie batérií
Časovač
Týždenné programovanie



RCW 8

Lokálny ovládač pre TWIN aplikácie
Max. 1 jednotka
Podsvietenie displeja
Časovač
Zobrazenie poruchy



RCW 6

Lokálny ovládač pre TWIN aplikácie
Podsvietenie displeja
Týždenné programovanie
Časovač
Zobrazenie poruchy



CBI-A, CBI-B

Komunikačné rozhranie
- pripojenie pre RCW 2
- pripojenie externého signálu ovládania
- generálny alarm
- stav chodu zariadenia
- ModBus (CBI-B)
- CLOCK kontakt na diaľkové uvedenie jednotky do pohotovostného režimu

ČERPADLO KONDENZÁTU	HND, HKD	HDDE	FBD, XAD	CBD	CAD	DCD	HZDE	HJD	SXB, FWDE	CNE	DLF	Cena bez DPH
	Secura split XS 5000	áno	áno*	obsahuje	obsahuje	obsahuje	áno	áno	áno	obsahuje	obsahuje	
105 €												
OVLÁDANIE	HND, HKD	HDDE	FBD, XAD	CBD	CAD	DCD	HZDE	HJD	SXB, FWDE	CNE	DLF	Cena bez DPH
	Nástenný ovládač RCW 2	nie	nie	nie	nie	nie	nie	áno**	áno	áno	áno	
161 €	Nástenný ovládač RCW 6	nie	nie	áno	áno	nie	áno	nie	nie	nie	nie	
43 €	Nástenný ovládač RCW 8	áno	nie	áno	áno	nie	obsahuje	nie	nie	nie	nie	
38 €	Komunikačné rozhranie CBI-A	nie	nie	nie	nie	nie	nie	áno	nie	nie	nie	
43 €	Komunikačné rozhranie CBI-B	nie	nie	nie	nie	nie	nie	nie	áno	áno	áno	
76 €												

áno - je možné použiť; nie - nie je možné použiť; * - len pre modely do výkonu 10kW, ** - povinné rozhranie CBI-A