

GCAO N

VENKOVNÍ VODOU CHLAZENÉ JEDNOTKY



VÝHODY

- Aplikace bez venkovní jednotky.
- Připojitelné na vodovodní řád.
- Kompaktní design.



RC08A
(v balení HHF)



RCW3
(v balení CAF a DAF)

VLASTNOSTI



CHLADIVO R410A



AUTO ČIŠTĚNÍ / SUŠENÍ



REŽIM I FEEL



NOČNÍ REŽIM



TURBO REŽIM



SIGNALIZACE SLABÉ BATERIE



AUTOMATICKÝ RESTART



ZÁMEK TLAČÍTEK OVLADAČE



KOMPATIBILNÍ JEDNOTKY

NÁSTĚNNÉ HHF



KAZETOVÉ CAF



+ povinný komunikační modul

POTRUBNÍ DAF



+ povinný komunikační modul

- ❑ Vodní presostatický ventil na řízení průtoku vody.
- ❑ Vysokotlaká ochrana s manuálním resetem.
- ❑ Navržené pro aplikaci, kde není možné použít vzduchem chlazenou venkovní jednotku (památky, galerie, historická centra měst...).

Příslušenství	Kód	Foto	Funkce
Komunikační modul pro CAF a DAF	7ACEL1653		Komunikační karta nutná při instalaci jednotky CAF a DAF.

GCAO TECHNICKÉ ÚDAJE

Venkovní jednotka		GCAO 9N	GCAO 12N	GCAO 18N	GCAO 24N
CHLAZENÍ					
Jmenovitý výkon	kW	2.70	3.65	5.85	6.37
Jmenovitý elektrický příkon	kW	0.68	0.94	1.34	1.90
EER/třída		4.19/A	3.88/B	4.37/A	3.76/B
Provozní rozsah (suchá vnitřní teplota)	°C	17 °/32 °			
Teplota vody na vstupu do kondenzátoru	°C	10 °/45 °			
VENKOVNÍ JEDNOTKA					
Akustický tlak Lp (1m)	dB(A)	49	49	51	53
Přítok vody při +15 °C (městská voda)	l/h	120	160	250	320
Přítok vody při 30/35 °C (věžová voda)	l/h	600	850	1 250	1 550
Typ kompresoru		Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Vodní připojení		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	625x473x360	625x473x360	625x473x360	625x473x360
Hmotnost	kg	41	45	50	56
Kód		7SP101040	7SP101041	7SP101045	7SP101044
PŘIPOJOVACÍ POTRUBÍ					
Průměr potrubí „plyn“		3/8"	1/2" *	1/2"	1/2"
Průměr potrubí „kapalina“		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Maximální vzdálenost	m	25	25	25	25
Maximální převýšení	m	15	15	15	15
VNITŘNÍ JEDNOTKA					
Elektrické napájení		1~230V/50Hz			
Přívod elektrického proudu		Vnitřní	Vnitřní	Vnitřní	Vnitřní
Průřez napájecího kabelu	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
Jistič	A	16	16	16	16
Komunikační kabel	mm²	3x1.5	3x1.5	3x1.5	4x2.5

Vnitřní jednotka nástěnná		AWSI-HHF009-N11	AWSI-HHF012-N11	AWSI-HHF018-N11	AWSI-HHF024-N11
CENA ZA SPLIT SYSTÉM bez DPH		48 785 Kč	53 213 Kč	64 405 Kč	75 680 Kč
Akustický tlak Lp (1m) (tiché/nízké/střední/vysoké)	dB(A)	32/35/37/40	32/35/38/41	35/39/42/45	38/41/44/47
Akustický výkon (tiché / nízké / střední / vysoké)	dB(A)	42/45/47/50	42/45/48/51	45/49/52/55	48/51/54/57
Vzduchový výkon (tiché / nízké / střední / vysoké)	m³/h	310/340/370/400	350/420/500/550	550/650/780/850	550/650/780/850
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	730x255x174	790x265x177	940x298x200	940x298x200
Hmotnost	kg	8	9	13	13
Kód		7SP022856	7SP022857	7SP022858	7SP022859

Vnitřní jednotka kazetová		-	AWSI-CAF012-N11	AWSI-CAF018-N11	AWSI-CAF024-N11
CENA ZA SPLIT SYSTÉM bez DPH (s panelem)		-	72 573 Kč	84 480 Kč	97 433 Kč
Akustický tlak Lp (1m) (nízké / střední / vysoké)	dB(A)	-	43/45/47	43/45/47	43/45/47
Akustický výkon (nízké / střední / vysoké)	dB(A)	-	53/55/57	53/55/57	53/55/57
Vzduchový výkon (nízké / střední / vysoké)	m³/h	-	620/720/820	620/720/820	1000/1080/1180
Rozměry jednotky (šířka x výška x hloubka)	mm	-	600x230x600	600x230x600	840x260x840
Dekorační panel (šířka x výška x hloubka)	mm	-	650x50x650	650x50x650	950x60x950
Hmotnost	kg	-	20	20	36
Kód		-	7SP042208	7SP042209	7SP042210
Kód dekoračního panelu		-	7ACVF0547	7ACVF0547	7ACVF0548
Komunikační modul			7ACEL1653		

Vnitřní jednotka potrubní		-	AWSI-DAF012-N11	AWSI-DAF018-N11	AWSI-DAF024-N11
CENA ZA SPLIT SYSTÉM bez DPH		-	67 732 Kč	77 990 Kč	88 385 Kč
Akustický tlak Lp (1m) (nízké / střední / vysoké)	dB(A)	-	36/38/40	38/40/42	40/42/44
Akustický výkon (nízké / střední / vysoké)	dB(A)	-	46/48/50	48/50/52	50/52/54
Vzduchový výkon (nízké / střední / vysoké)	m³/h	-	490/540/600	680/750/840	1220/1350/1400
Externí statický tlak ESP	Pa	-	25 (0-25)	25 (0-25)	25 (0-100)
Rozměry (šířka x výška x hloubka)	mm	-	913x220x680	1012x266x736	1270x268x504
Hmotnost	kg	-	27	36	37
Kód		-	7SP032115	7SP032116	7SP032117
Komunikační modul			7ACEL1653		

* Na připojení HHF 12 je nutné použít redukci z 1/2" na 3/8".

** CAF 12 je kompatibilní s GCAO 9N.