

WENTOREX Combo Multi Split Klíma Kültéri Egység									
Modell		Combo 18 DUO		Combo 27 TRIO		Combo 32 QUATRO		Combo 42 PENTA	
Vezérlés típusa		Távírányító		Távírányító		Távírányító		Távírányító	
Hűtési teljesítmény	Btu/h	17400(4200~19100)		21000(9500~22500)		32000(10600~35000)		42000(11300~44700)	
	W	5100(1230~5600)		6200(2800~6600)		9400(3100~10200)		12200(3300~13100)	
Fűtési teljesítmény	Btu/h	18000(4400~19600)		22000(8350~23200)		32000(8700~35000)		42000(11300~44700)	
	W	5200(1290~5750)		6500(2450~6800)		9450(2550~10200)		12200(3300~13100)	
Tervezési hűtési teljesítmény (Phdesignc)	Btu/h	18000		21000		32000		42000	
	W	5100		6200		9300		12200	
Tervezési fűtési teljesítmény (Phdesignh)	Btu/h	13650		20500		25000		32400	
	W	4000		5400		7300		9500	
SEER (Energiaosztály)	W/W	6.1 (A++)		6.1 (A++)		6.1 (A++)		6.1 (A++)	
SCOP (Energiaosztály)	W/W	4.0 (A+)		4.0 (A+)		4.0 (A+)		4.0 (A+)	
EER	W/W	3,30		3,23		3,40		3,20	
COP	W/W	3,90		3,71		3,71		3,31	
Névleges teljesítmény (-10 °C)	W	3800		5100		6800		9300	
Elektromos ráségítés teljesítménye (ELBU)	W	200		300		500		200	
Kültéri hangteljesítmény-szint	dB(A)	65		67		70		70	
Tervezési fűtési teljesítmény – melegebb éghajlat	W	4000		5600		7500		9700	
SCOP – melegebb éghajlat (Energiaosztály)	W/W	4.6 (A++)		4.6 (A++)		4.6 (A++)		4.6 (A++)	
Névleges teljesítmény (2 °C)	W	4000		5600		7500		9700	
Elektromos ráségítés teljesítménye (ELBU)	W	0		0		0		0	
Tervezési fűtési teljesítmény – hidegebb éghajlat	W	4500		4300		5400		9000	
SCOP – hidegebb éghajlat (Energiaosztály)	W/W	3.4 (A)		3.6 (A)		3.6 (A)		3.1 (B)	
Névleges teljesítmény (-22 °C)	W	4000		4000		4600		8000	
Elektromos ráségítés teljesítménye (ELBU)	W	500		300		800		1000	
Elektromos adatok									
Tápellátás		220-240V~/50HZ		220-240V~/50HZ		220-240V~/50HZ		220-240V~/50HZ	
Feszültségtartomány		V	165~265	165~265		165~265		165~265	
Áramerősség	Hűtés	A	1545(280~2050)	1920(340~2580)		2765(410~3500)		3812(730~5400)	
	Fűtés	A	1333(280~2050)	1752(400~2580)		2547(510~3500)		3686(800~5400)	
Teljesítményfelvétel	Hűtés	W	7.5(1.3~10.5)	9.8(1.5~13.2)		14.1(1.8~17.0)		16.8(3.2~24.0)	
	Fűtés	W	6.2(1.3~10.5)	9.0(1.7~13.2)		13.0(2.3~17.0)		15.8(3.5~24.0)	
Éves energiafogyasztás	Hűtés	kWh	293	356		534		700	
	Átlagos	kWh	1400	1890		2555		3325	
	Melegebb	kWh	1217	1704		2283		2952	
	Hidegebb	kWh	2779	2508		3150		6097	
Hűtőkör rendszer									
Hűtőközeg / töltet		gramm	R32/1100g	R32/1500g		R32/2200g		R32/3000g	
CO ₂ egyenérték		tonna	0,743	1,013		1,485		2,025	
Kompresszor típusa		forgódugattyús		kettős forgódugattyús		kettős forgódugattyús		kettős forgódugattyús	
Kompresszor gyártmány és modell		GMCC KSK103D33UEZC3		SANYO C-6RZ146H3DBF		SANYO C-6RZ210H3AAF		GMCC KTF310D43UMT	
Kompresszor olaj típusa		ESTER olaj VG74		FW50S vagy egyenértékű		FW50S vagy egyenértékű		ESTER olaj VG74	
Kompresszor olaj mennyisége		ml	280ml	450ml		600ml		1000ml	
Ventilátor rendszer									
Kültéri ventilátor típusa		axiális áramlású		axiális áramlású		axiális áramlású		axiális áramlású	
Kültéri ventilátor motor modell		22001-000493		22001-000147		SIC-71FW-F1120-9		25001-000242	
Kültéri ventilátor fordulatszám		rpm	1000	850		850		900	
Kültéri ventilátor motor teljesítmény		W	≤33	≤85		≤120		≤200	
Kültéri hőcserélő									
Sorok száma		/	2	2		2		3	
U-csövek száma		/	26	30		42		62	
Cső külső átmérő		mm	7	7		7		7	
Cső típusa		/	belső bordázatú cső	belső bordázatú cső		belső bordázatú cső		belső bordázatú cső	
Lamellatávolság		mm	1,4	1,4		1,6		1,6	
Lamella típusa		hüllámosított lamella		hüllámosított lamella		hüllámosított lamella		ablakos kialakítású	
Csőosztás (a) × sortávolság (b)		mm	18.2x21	18.2x21		18.2x21		12.7x21	
Csatlakozások									
Hűtőközeg csatlakozás		peremes		peremes		peremes		peremes	
Magas- és alacsony nyomású szelep	Folyadék	Inch	1/4"	1/4"		1/4"		1/4"	
	Gáz	Inch	3/8"	3/8"		3/8"		3/8"	
Egyéb									
Nettó méretek (Sz × M × Mé)		mm	853×602×349	920×699×380		990×910×340		990×910×340	
Nettó tömeg	Kültéri	kg	31	42		68		73	
	Csomagolási méretek (Sz × M × Mé)	mm	897×643×392	967×747×407		1037×965×437		1037×965×437	
Bruttó tömeg		kg	33	45		80		85	
Kommunikációs kábelek		4*0.75mm²		4*0.75mm²		4*0.75mm²		4*0.75mm²	
Tápkábelek		3*1.5mm²		3*2.5mm²		3*2.5mm²		3*2.5mm²	
Kültéri hangnyomásszint		dB(A)	55	57		60		60	
Kültéri légszállítás		m³/h	2600	3000		4000		4000	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	Kültéri	°C	Hűtés:-15-53/Fűtés:-20-30	Hűtés:-15-53/Fűtés:-20-30		Hűtés:-15-53/Fűtés:-20-30		Hűtés:-15-53/Fűtés:-20-30	
	Beltéri	°C	Hűtés:17-32/Fűtés:0-30	Hűtés:17-32/Fűtés:0-30		Hűtés:17-32/Fűtés:0-30		Hűtés:17-32/Fűtés:0-30	
Alapsőhossz előtöltéssel (utántöltés nélkül)		m	10	15		20		25	
		m	40	60		80		90	
		m	25	25		25		25	
		m	15	15		15		15	
További hűtőközeg töltet		g/m	15	15		15		15	
Egyidejűségi tényező		50%(egy beltéri egység)~150%		33%(egy beltéri egység)~150%		25%(egy beltéri egység)~150%		20%(egy beltéri egység)~150%	

--	--	--	--	--	--	--

Modell				Combo W-9 Wifi	Combo W-12 Wifi	Combo W-18 Wifi	Modell	
Típus				Hőszivattyú	Hőszivattyú	Hőszivattyú	Típus	
Vezérlés típusa				Távírányító	Távírányító	Távírányító	Vezérlés típusa	
Hűtési teljesítmény				9000	12000	17500	Hűtési teljesítmény	
Fűtési teljesítmény				9000	12000	17800	Fűtési teljesítmény	
Nyomás	Magas (DP)		MPa	3,7	3,7	3,7	Nyomás	Magas (DP)
	Alacsony (SP)		MPa	1,2	1,2	1,2		Alacsony (SP)
Beltéri hangteljesítmény(S/H/M/L/Néma)				dB(A)	52/47/45/43/40/35/32	53/50/47/44/40/36/32	56/53/50/47/44/41/37	Beltéri hangteljesítmény(S/H/M/L/Néma)
Beltéri hangnyomás(S/H/M/L/Néma)				dB(A)	42/37/35/33/30/25/22	43/40/38/35/31/27/22	47/43/40/37/34/31/27	Beltéri hangnyomás(S/H/M/L/Néma)
Elektromos adatok							Elektromos adatok	
Tápellátás					220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	220-240V~/50HZ	Tápellátás
Feszültségtartomány					165~265	165~265	198~264	Feszültségtartomány
Áramerősség	Hűtés		A	0,2	0,2	0,34	Áramerősség	Hűtés
	Fűtés		A	0,2	0,2	0,34		Fűtés
Teljesítményfelvétel	Hűtés		W	35	35	52	Teljesítményfelvétel	Hűtés
	Fűtés		W	35	35	52		Fűtés
Ventilátor rendszer								
Beltéri légszállítás			m3/h	420/390/360/330/320/300/270	Hűtés:550/520/490/450/410/370/330 Fűtés:570/530/500/460/430/390/360	800/760/690/630/580/540/440 800/760/690/630/580/540/440	Ventilátor rendszer	
Beltéri ventilátor típusa				DC keresztáramú ventilátor	DC keresztáramú ventilátor	DC keresztáramú ventilátor	Beltéri ventilátor típusa	
Beltéri ventilátor modell				22001-000547	22001-000547	22001-000266	Beltéri ventilátor modell	
Beltéri hőcserélő								
Sorok száma			/	2	2	2	Csatlakozások	
Cső külső átmérő			mm	5	5	7	Hűtőközeg csatlakozás	
Cső típusa			/	belső bordázatú cső	belső bordázatú cső	belső bordázatú cső	Csatlakozó cső	Folyadék
Lamellatávolság			mm	1,3	1,3	1,4		Gáz
Lamella típusa				ablakos kialakítású	ablakos kialakítású	ablakos kialakítású		Maximális csőhossz beltéri egységenként
								Maximális szintkülönbség
								Alap hűtőközeg-töltet
Csőosztás (a) × sortávolság (b)			mm	19.5*23.2	19.5×23.14	21×25.4	Extra hűtőközeg töltet	
Egyéb								
Csatlakozások							Nettó méretek (Szél. x Mag. x Mélys.)	Beltéri
Hűtőközeg csatlakozás				peremes	peremes	peremes	Nettó súly	Beltéri
Csatlakozó cső	Folyadék		Inches	1/4"	1/4"	1/4"	Csomagolási méret (Szél. x Mag. x Mélys.)	Beltéri
	Gáz		Inches	3/8"	3/8"	3/8"		
	Maximális csőhossz beltéri egységenként			25m	25m	25m		
	Maximális szintkülönbség			15m	15m	15m		
	Alap hűtőközeg-töltet			5m/beltéri egység	5m/beltéri egység	5m/beltéri egység	Bruttó súly	Beltéri
Extra hűtőközeg töltet			15g/m	15g/m	15g/m		Nettó méretek (Szél. x Mag. x Mélys.)	Panel
Egyéb								
Nettó méretek (Szél. x Mag. x Mélys.)		Beltéri	mm	698×255×190	777×250×201	910×294×206	Nettó súly	Panel
Nettó súly		Beltéri	kg	6,5	7	9,5	Csomagolási méret (Szél. x Mag. x Mélys.)	Panel
Csomagolási méret (Szél. x Mag. x Mélys.)		Beltéri	mm	771×335×264	847×325×267	986×382×284	Bruttó súly	Panel
Bruttó súly		Beltéri	kg	8,2	9,5	11,5		

