

Kompakt kazettás berendezések

Modellek: AUYG12LVLB / AUYG14LVLB / AUYG18LVLB **UJ** AUYG24LVLA



Vezeték nélküli távirányító AUYG12/14/18LVLB-hoz AUYG24LVLA-hoz

FUJITSU

KLÍMA KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL
kis fogyasztás, csend, akár 10 év garancia
www.fujitsuklima.hu

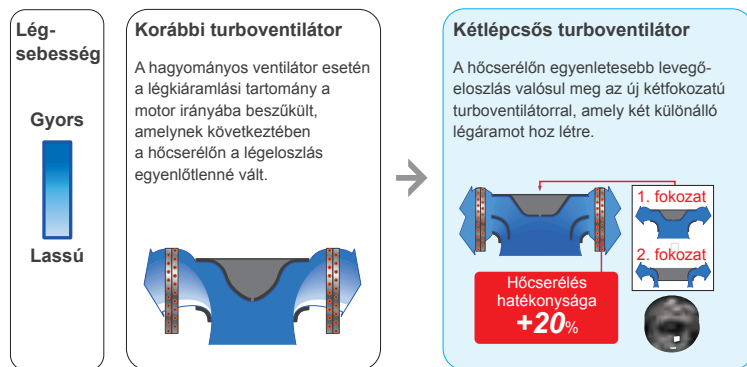
A meghibásodási arány: 0,1%*

Az importőr adatai alapján, a 2013-ban eladott berendezések meghibásodási adatai szerint.

Jellemzők

Kétlépcsős turbo ventilátor

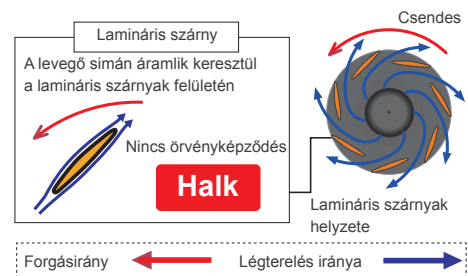
Nagy hatásfokú kétfokozatú szerkezet



Zajtalan üzem

Optimalizált a ventilátor szárny formája és a lapátszám (lamináris szárnyprofil és hét lapát)

Hidrodinamikai szimulációval kifejlesztve (CFD)



Egyszerű karbantartás

1 Motor és ventilátor karbantartása

A ventilátormotor és a ventilátor karbantartását a burkolat és a beszívó elem eltávolítását követően könnyen elvégezhetjük.

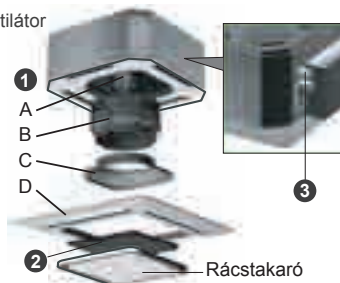
A : Ventilátormotor B : Kétfokozatú turboventilátor
C : Beszívó elem D : Burkolat

2 Hosszú élettartamú szűrő

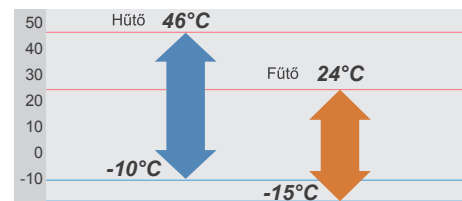
standard tartozék

3 Átlátszó cseppvíz-cső alkalmazása

A telepítés, karbantartás és működés során a cseppvíz-szivattyú és a szerelvény könnyen ellenőrizhető.



Működés alacsony környezeti hőmérsékletnél



Kompakt formatervezés Euro kazettaméret

A világ első 24000Btu-s (7kW) modellje a kazettás kategóriában, amely könnyen beszerelhető egy 600 x 600 mm-es méretű álmennyezeti kazettába.

Opcionális tartozékok

Légkivezető takarólemez:	UTR-YDZB
Vezetékes távirányító:	UTY-RNNYM, UTY-RVNYM
Egyszerű távirányító:	UTY-RSNYM
Szigetelés magas páratartalomhoz:	UTZ-KXGC
Külső csatlakozó készlet:	UTY-XWZX
Külső vezérlő készlet:	UTD-ECS5A
Friss levegő beszívó elem:	UTZ-VXAA

Nagy emelőmagasságú cseppvíz-szivattyú





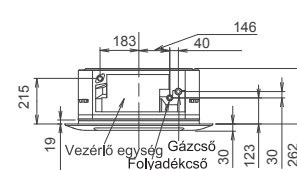
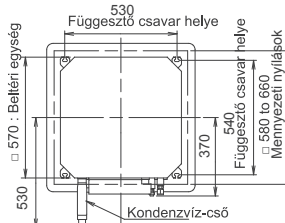
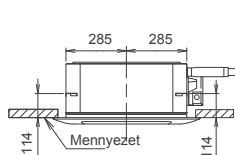
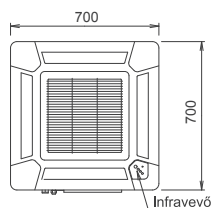
Jellemzők

Modell	Beltéri egység		AUYG12LVLB	AUYG14LVLB	AUYG18LVLB	AUYG24LVLA	
	Kültéri egység		AOYG12LALL	AOYG14LALL	AOYG18LALL	AOYG24LALA	
Tápfeszültség		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Teljesítmény	Hűtő	kW	3.5(0.9~4.4)	4.3(0.9~5.4)	5.2(0.9~5.9)	6.8(0.9~8.0)	
	Fűtő		4.1(0.9~5.7)	5.0(0.9~6.5)	6.0(0.9~7.5)	8.0(0.9~9.1)	
Felvett teljesítmény	Hűtő/Fűtő	kW	1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66	2.21/2.26	
EER	Hűtő	W/W	3.33	3.21	3.21	3.08	
COP	Fűtő		3.69	3.71	3.61	3.54	
Tervezési teljesítm.	Hűtő/Fűtő (@-10°C)	kW	3.5/4.2	4.3/4.5	5.2/5.2	6.8/6.0	
SEER	Hűtő	W/W	6.20	6.40	6.20	5.60	
SCOP	Fűtő (átlagos)		4.10	4.40	4.20	3.90	
Energiahatékonysági osztály	Hűtő		A++	A++	A++	A+	
	Fűtő (átlagos)		A+	A+	A+	A	
Áramfelvétel	Hűtő/Fűtő	A	4.8/5.1	6.1/6.1	7.2/7.4	9.7/9.9	
Éves energia-felhasználás	Hűtő	kWh/év	198	235	293	425	
	Fűtő		1431	1432	1731	2151	
Párátlanítás		l/h	1.2	1.5	2.2	2.7	
Hangnyomás (Hűtő)	Beltéri	M/K/A/CS	dB(A)	37/34/30/27	38/34/30/27	38/34/30/26	49/44/36/30
	Kültéri	Magas		47	49	50	52
Hangteljesítmény (Hűtő)	Beltéri	Magas	49	50	50	59	
	Kültéri	Magas	61	62	62	67	
Légszállítás (magas)	Beltéri / Kültéri	m³/h	600/1780	680/1910	680/2000	930/2470	
Nettó méretei Mag x Szél x Hossz	Beltéri	mm	245×570×570/49×700×700	245×570×570/49×700×700	245×570×570/49×700×700	245×570×570/49×700×700	
		kg(lbs)	15(33)/2.6(6)	15(33)/2.6(6)	15(33)/2.6(6)	16(35)/2.6(6)	
	Kültéri	mm	578×790×300	578×790×300	578×790×300	578×790×315	
		kg(lbs)	40(88)	40(88)	40(88)	44(97)	
Csőcsatlakozások (kicsi / nagy)		mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/15.88	
Kondenzvíz-cső átmérője (I.D./O.D.)		mm	25/32	25/32	25/32	25/32	
Max. csőhossz (hűtőközeggel töltve)		m	25(15)	25(15)	25(15)	30(15)	
Max. szintkülönbség			15	15	15	20	
Működési tartomány	Hűtő	°CDB	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	
	Fűtő		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	
Környezetbarát hűtőközeg (GWP)			R410A(1975)	R410A(1975)	R410A(1975)	R410A(1975)	
Kazetta rács			UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	UTG-UFYD-W	

Méretetek

Modellek: AUYG12LVLB / AUYG14LVLB / AUYG18LVLB / AUYG24LVLA

(mértékegység: mm)



FUJITSU

KLÍMA KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL
kis fogyasztás, csend, akár 10 év garancia
www.fujitsuklima.hu

Az Ön klímatanácsadója: