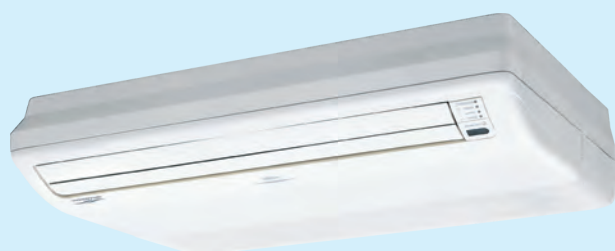




Inverteres parapet / mennyezeti klímaberendezések



Opcionális tartozék
UTB-YUD



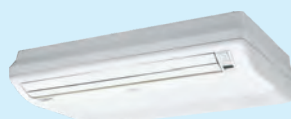
Osztály A ALL DC ABYF 18 LB
H 5,2 kW F 6,0 kW

Osztály A ALL DC ABYF 24 LB
H 7,1 kW F 8,0 kW

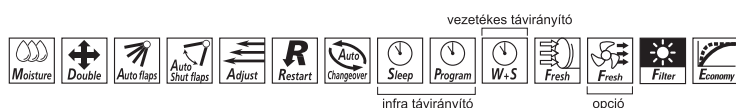
Flexibilis felszerelési lehetőség,
kompakt és keskeny kialakítás

Széles működési tartomány

ABYA 18/24LA	
Hűtés	Fűtés
-10 ~ 46 °C	-15 ~ 24 °C



Inverteres mennyezeti klímaberendezések



Opcionális tartozék
UTB-YUD



AOYA30/36LB



AOYA45LB
(egyfázisú)



AOYD36/45/54LA
(háromfázisú)

Osztály A ALL DC ABYA 30 LB
H 8,5 kW F 10,0 kW

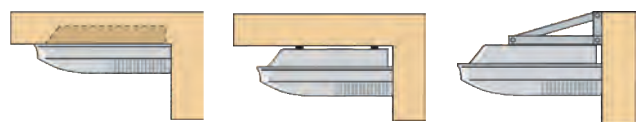
Osztály A ALL DC ABYA 36 LB
H 9,4 kW F 11,2 kW

Osztály A ALL DC ABYA 36 LC
H 10,0 kW F 11,2 kW

Osztály A ALL DC ABYA 45 LC
H 12,5 kW F 14,0 kW

Osztály A ALL DC ABYA 54 LC
H 14 kW F 16,0 kW

Felszerelési lehetőségek



Széles működési tartomány

ABYA 30LB, 36/45LA	
Hűtés	Fűtés
-15 ~ 46 °C	-15 ~ 24 °C

MŰSZAKI ADATOK

Típus		beltéri	ABYF18LB	ABYF24LB	ABYA30LB	ABYA36LB	ABYA36LC	ABYA45LC	ABYA45LC	ABYA54LC
		kültéri	AOYA18LA	AOYA24LA	AOYA30LB	AOYA36LB	AOYD36LA	AOYA45LB	AOYD45LA	AOYD54LA
Hűtés	Hűtőteljesítmény	kW	5.2	7.1	8.5	9.4	10	12.5	12,5	14
	Teljesítmény tart.	kW	0.9 - 5.9	0.9 - 8.0	2.8 - 10.0	2.8 - 11.2	4.7 - 11.2	5.6 - 14.0	5.0 - 14.0	5.4 - 16.0
	Elektromos telj. felv.	kW	1.62	2.21	2.65	2.93	2.84	3.89	3.89	4.65
	EER / Energiaosztály	kW/kW	3.21 (A)	3.21 (A)	3.21 (A)	3.21 (A)	3.52 (A)	3.21 (A)	3.21 (A)	3.01 (B)
	Zajsztint (beltéri e., Min.)	dB(A)	31	35	32	32	32	34	34	38
Fűtés	Fűtőteljesítmény	kW	6.0	8.0	10.0	11.2	11.2	14	14	16
	Teljesítmény tart.	kW	0.9 - 7.5	0.9 - 9.1	2.7 - 11.2	2.7 - 12.7	5.0 - 14.0	5.8 - 16.2	5.4 - 16.2	5.8 - 18.0
	Elektromos telj. felv.	kW	1.66	2.21	2.77	3.02	2.87	3.77	3.88	4.67
	COP / Energiaosztály	kW/kW	3.61 (A)	3.61 (A)	3.61 (A)	3.71 (A)	3.90 (A)	3.71 (A)	3.61 (A)	3.43 (B)
	Zajsztint (beltéri e., min.)	dB(A)	31	35	32	32	32	34	34	38
Méretek (mag x szél x mély)	beltéri	mm	199x990x655	199x990x655	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700
	kültéri	mm	578x790x300	578x790x315	830x900x330	830x900x330	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330
Nettó tömeg	beltéri	kg	27	27	46	46	46	46	46	48
	kültéri	kg	40	44	62	62	107	98	107	107
Csőátmérő	mm	6.35/12.7	6.35/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Maximális csőhossz (gyári töltéssel)	m	25 (15)	30 (15)	50 (20)	50 (20)	75 (30)	50 (20)	75 (30)	75 (30)	75 (30)
Maximális szintkülönbség	m	15	20	30	30	50	30	50	50	50
Működési tartomány	Hűtés	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
	Fűtés	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Hálózati feszültség:	V / φ / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50

A hűtési/fűtési adatok a következő feltételek mellett értendők:

Hűtés, belső hőmérséklet: 27°C DB / 19°C WB; külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB

Fűtés, belső hőmérséklet: 20°C DB / 15°C WB; külső hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

Szimbólumok jelentése

Osztály A "A" energiaosztályú készülék

Párátlanító üzem

A berendezés hatékonyan párátlanítja a levegőt.

Kétirányú automatikus légtérrelés

A lamellák komplex mozgása lehetővé teszi a vízszintes és függőleges irányú automata légtérrelést.

Automatikus befúvási irány

A berendezés az üzemmódnak megfelelően automatikusan kiválasztja a légbefúvási irányát. A légtérrelők beállítása a távirányító használatával megváltoztatható.

Éjszakai üzemmód

Az éjszakai kisebb hűtési igényhez igazodva a készülék hűtéskor automatikusan növeli (fűtéskor csökkenti) a beállított hőmérséklet-értéket, ezáltal jelentős energiamegtakarítás érhető el.

ALL DC DC inverteres kompresszor és ventilátor

Automatikus légsebesség beállítás

A vezérlőegység automatikusan kiválasztja a ventilátorfokozatot a szoba hőmérsékletének függvényében.

Automatikus újraindítás

Áramkimaradás után a készülék automatikusan újraindul a korábbi beállításoknak megfelelően.

Automatikus hűtés-fűtés átváltás

A készülék automatikusan vált a hűtő és fűtő üzemmód között a beprogramozott hőmérséklet és a szobahőmérséklet függvényében.

Automatikus nyíló-záró légtérrelő

A légtérrelők automatikusan kinyílnak a készülék bekapcsolásakor, illetve automatikusan záródnak a készülék kikapcsolásakor.

24 órás időzítő funkció

Valós idejű programozás. A készülék ki- illetve bekapcsolása programozható (ON, OFF, ON-OFF, OFF-ON)

Heti programozás + Hőmérs. visszaléptetés

A heti programozás mellett lehetőség van a hét minden napjára bizonyos időintervallumban más beállított hőmérsékletet megadni.

Friss levegő csatlakozási lehetőség

Külső ventilátor kapcsolási lehetőség

Szűrő tisztítási irány kijelzés

Gazdaságos üzemmód

FUJITSU

FUJITSU GENERAL LIMITED