

INVERTERES MULTI kültéri egységek

"A" sorozat

MŰSZAKI ADATOK		DUO	DUO	TRIO	QUATTRO	QUATTRO	PENTO
		FS2MIF-144AE3	FS2MIF-184AE3	FS3MIF-274AE3	FS4MIF-284AE3	FS4MIF-364AE3	FS5MIF-424AE3
Hűtőtéljesítmény*	W	4100	5300	7900	8200	10600	12300
Fűtőtéljesítmény*	W	4400	5570	8200	8790	11100	12300
SEER / hűtési energiaosztály	-	6,8 / A++	6,3 / A++	6,3 / A++	6,8 / A++	6,8 / A++	6,1 / A++
SCOP / fűtési energiaosztály	-	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	3,7 / A
Teljesítményfelvétel* Hűtés/Fűtés	W	1270 / 1185	1635 / 1500	2450 / 2210	2273 / 2307	3256 / 2923	3800 / 3300
Üzemi áramfelvétel* Hűtés/Fűtés	A	5,81 / 5,4	7,3 / 6,6	11,2 / 10,1	10,4 / 10,5	13,8 / 11,1	16 / 12,5
Max. áramfelvétel	A	12	13	18	19	21,5	22
Javasolt biztosíték	A	C 16A	C 20A	C 25A	C 25A	C 25A	C 25A
Hálózati áram	V/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Tervezési terhelés Hűtés/Fűtés	kW	4,1 / 3,8	5,3 / 4,5	7,9 / 6,0	8,2 / 6,6	10,6 / 9,0	12,3 / 9,5
Éves energia fogyasztás** Hűtés/Fűtés	kWh/év	211 / 1330	300 / 1575	439 / 2100	422 / 2323	546 / 3162	706 / 3595
Fűtőtélj. tervezési hőm.-nél (-10°C)	kW	3,19	3,68	5,827	6,195	7,834	8,409
Szüks. rásegítőfűtés a terv. hőm.-nél	kW	0,61	0,82	0,173	0,405	1,166	1,091
Bivalens hőmérséklet	°C	-7	-7	-7	-7	-7	-7
Hangnyomásszint	dB(A)	56	54	58	62	62	62
Hangteljesítményszint	dB(A)	65	65	68	68	70	70
Tömeg (kültéri)	kg	31,6	35	48	62,1	68,8	74,1
Méret (kültéri)	mm	805×554×330	805×554×330	890×673×342	943×810×410	943×810×410	943×810×410
Talpméret	mm	514×340	514×340	663×354	673×403	673×403	673×403
Csővezetés	max. össz. csőhossz	m	40	40	60	80	80
	max.csőhossz/beltéri	m	25	25	30	35	35
	max szintkülönbség beltéri-beltéri	m	10	10	10	10	10
	max szintkülönbség beltéri-kültéri	m	15	15	15	15	15
	csatlakozó méret****	mm	2x 6,35/9,53	2x 6,35/9,53	3x 6,35/9,53	3x 6,35/9,53 + 1x 6,35/12,7	4x 6,35/9,53 + 1x 6,35/12,7
	adaptor		-	-	1 db 9,53>>12,7 bővítő	1db 12,7>>9,53 szűkítő	1 db 9,53>>12,7 1db 12,7>>9,53
Hűtőközeg	g	R32 1100 g	R32 1250 g	R32 1850 g	R32 2100 g	R32 2100 g	R32 2900 g
Extra freon-töltet igény *****	g/m	15 m felett 12 g/m	15 m felett 12 g/m	22,5 m felett 12 g/m	+300g +30 m felett 12 g/m	+300g +30 m felett 12 g/m	37,5 m felett 12 g/m
Elektromos vezeték***	kültéri - beltéri között	x mm ²	4x1,5				
	Hálózati bekötés ***	x mm ²	kültérihez: 3x2,5	kültérihez: 3x2,5	kültérihez:3x4,0	kültérihez:3x4,0	kültérihez:3x4,0
Működési határok (külső hőm.)	Hűtés	°C	-15 ~ 50				
	Fűtés	°C	-15 ~ 24				
Csepptálca és karterfűtés			✓	✓	✓	✓	✓
Golden Fin bevonatú hőcserélő			✓	✓	✓	✓	✓
Kompresszor típus			rotációs (DC inverteres)				

A táblázat adatai a kültéri egységek standard kombinációira vonatkoznak :

2 db, 3 db, 4 db ill. 5db FSAIF-CP-92AE3 beltérivel összekapcsolva

* Az 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

** Az adat szabványos vizsgálati eredmények alapján kapott érték. A tényleges energia fogyasztás függ a használat módjától.

*** Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúig érvényes min. értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

**** Az 5,3kW-os beltéri egység esetén a hűtőközeg vezeték 6,35/12,7 -re bővíthető, a 7kW-beltéri esetén 9,52/15,9 -re bővíthető.

***** Figyelem! A 8,2kW-os és a 10,6kW-os kültéri egységek beüzemeléskor plusz 300g hűtőközeget töltetett igényelnek a csőhossz szerinti plusz töltet felül.
7 kW-os beltéri egység csatlakoztatása esetén a 9,52mm-es folyadékcső hosszára számolva még plusz 12 g/m hűtőközeg töltendő



INVERTERES MULTI beltéri egységek

COMFORT PLUS Oldalfali sorozat

MŰSZAKI ADATOK		FSAIF-CP-92AE3	FSAIF-CP-122AE3	FSAIF-CP-182AE3	FSAIF-CP-242AE3
Hűtőközeg típusa	-	R32	R32	R32	R32
Hűtő teljesítmény	W	2600	3500	5000	7000
Fűtő teljesítmény	W	2900	3800	5400	7300
Hálózati áram	V/ f /Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Légszállítás max./közép/min.	(m3/h)	650/510/360/285/150	800/600/450/370/220	950/800/600/470/340	1150/1090/790/635/445
Hangnyomásszint max./közép/min.	dB(A)	39/34/25/19.0	39/32/26/20	43/36/28/21.5	46/39.5/32.5/21.5
Hangteljesítményszint max.	dB(A)	56	56	58	60
Tömeg	kg	7,5	8,0	10,2	13,0
Méret (Szél.xMag.xMély.)	mm	723x286x199	813x289x201	975x308x218	1055x330x231
Csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7 kellhet hozzá bővítő adapter 9,53 >> 12,7	6,35/12,7 kellhet hozzá bővítő adapter 9,53 >> 12,7
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés	x mm ²	kültéri egységen			
Üzemeltetési határok belső hőmérséklet	°C	hűtésben 16°C -32°C / fűtésben 0°C - 30°C			

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúig érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti adatok a következő feltételek mellett értendők:

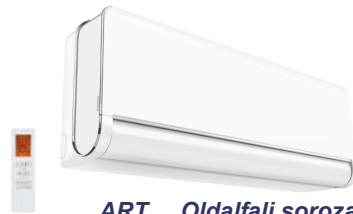
Hűtés, belső hőmérséklet :27°C DB / 19°C WB külső hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB

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

JELLEMZŐK	FSAIF-CP-92AE3	FSAIF-CP-122AE3	FSAIF-CP-182AE3	FSAIF-CP-242AE3
WIFI csatlakozás	✓	✓	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓	✓	✓
Jelenlétérzékelő funkció	✓	✓	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓	✓	✓
100 lépésben állítható beltéri ventilátor	✓	✓	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (le/fel / jobbra/balra)	✓	✓	✓	✓
Légterelő memória funkció	✓	✓	✓	✓
Melegindítás	✓	✓	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓	✓	✓
Páratartalom érzékelővel vezérelt párátlanítás	✓	✓	✓	✓
"AI" vezérelt éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum) / WIFI vezérléssel heti program-időzítés			
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓	✓	✓
"SUPER" ionizátor	✓	✓	✓	✓
"Hideg-katalitikus" finomszűrő	✓	✓	✓	✓
BIO" finomszűrő	✓	✓	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel és némitás	✓	✓	✓	✓
Belső hőmérséklet kijelzés	✓	✓	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció	opció	opció
Intelligens páratartalom szabályzás hűtésben	✓	✓	✓	✓
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	Csak WIFI vezérlésen keresztül érhető el			
Infra távirányító fali tartóval	✓	✓	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓	✓	✓
Vezetékes távirányító csatlakoztatási lehetőség	✓	✓	✓	✓
Külső jel bemenet (ON/OFF)	opció	opció	opció	opció
Külső jel kimenet (hibajelzés)	opció	opció	opció	opció
Központi szabályzási lehetőség	opció	opció	opció	opció
Redundáns klímavezérlési lehetőség (szerver klíma)	opció	opció	opció	opció
Modbus csatlakozás	opció	opció	opció	opció
Öndiagnosztika-Hibakijelzés	✓	✓	✓	✓

A gyártó fenntartja a műszaki adatok és a konstrukció megváltoztatásának jogát.

2026/02



INVERTERES MULTI beltéri egységek

ART Oldalfali sorozat

MŰSZAKI ADATOK		FSAIF-Art-94AE3-W / W-GR / G-BR / B	FSAIF-Art-124AE3-W / W-GR / G-BR / B
Hűtőközeg típusa	-	R32	R32
Hűtő teljesítmény	W	2637	3517
Fűtő teljesítmény	W	2930	3810
Hálózati áram	V/ f /Hz	230/1/50	230/1/50
Légszállítás max./közép/min.	(m3/h)	700/515/425	700/515/425
Hangnyomásszint max./közép/min.	dB(A)	40/32.5/21.5/19	40/32.5/21.5/19
Hangteljesítményszint max.	dB(A)	53	53
Tömeg	kg	11,3	11,3
Méret (Szél.xMag.xMély.)	mm	920x321x211	920x321x211
Csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/9,53
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm ²	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés	x mm ²	kültéri egységen	
Üzemeltetési határok	belső hőmérséklet °C	hűtésben 16°C -32°C / fűtésben 0°C - 30°C	

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszú érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti adatok a következő feltételek mellett értendőek:

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

JELLEMZŐK	FSAIF-Art-94AE3-W / W-GR / G-BR / B	FSAIF-Art-124AE3-W / W-GR / G-BR / B
WiFi csatlakozás	✓	✓
Cserélhető színes mágneses előlap	A "W-GR" és "G-BR" verziók esetén	
"Cold Plasma" iongenerátor	✓	✓
"Hideg-katalitikus" szűrő	✓	✓
"BIOFILTER" (finomszűrő)	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓
Inteligens légterelő funkció (Cascade)	✓	✓
100 lépésben állítható beltéri ventilátor	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (le/fel / jobbra/bal)	✓	✓
180° -ban átforduló légterelő	✓	✓
Légterelő memória funkció	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓
Páratlanító üzemmód	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum) / WiFi vezérléssel heti program-időzítés	
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓
Növelt hatékonyságú porszűrő	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel és némitás	✓	✓
Belső hőmérséklet kijelzés	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	WiFi vezérlésen keresztül érhető el	
Páratartalom érzékelővel vezérelt páratlanítás	WiFi vezérlésen keresztül érhető el	
Infra távirányító	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓
Vezetékes távirányító csatlakoztatási lehetőség	✓	✓
Külső jel bemenet (ON/OFF)	opció	opció
Külső jel kimenet (hibajelzés)	opció	opció
Központi szabályzási lehetőség	opció	opció
Redundáns klímavezérlési lehetőség (szerver klímához)	opció	opció
Modbus csatlakozás	opció	opció
Öndiagnosztika-Hibajelzés	✓	✓
Paraméterlekérdezés	opció	opció

A gyártó fenntartja a műszaki adatok és a konstrukció megváltoztatásának jogát.

2026/05



MŰSZAKI ADATOK		FSKIF-1201AE3-EU	FSKIF-1801AE3-EU	FSKIF-2401AE3
Hűtőközeg típusa	-	R32	R32	R32
Hűtő teljesítmény	W	3520	5280	7030
Fűtő teljesítmény	W	3810	5570	7620
Hálózati áram	V/ f /Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Légszállítás	max./közép/min.	(m3/h)	620/520/330	660/540/300
Hangnyomásszint	max./közép/min.	dB(A)	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25
Hangteljesítményszint	max.	dB(A)	55	59
Tömeg (beltéri+panel)	kg	16,1+2,7	16,2+2,7	21,6+6,0
Méret	beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	570x245x570	570x245x570
	panel (Szél.xMag.xMély.)	mm	620x50x620	620x50x620
Csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/12,7 kellhet hozzá bővítő adapter 9,53 >> 12,7	9,35/15,9 kell hozzá bővítő adapter 6>>9 és 12>>16
Csepptvízivágyó emelő magassága	mm	(kazetta szinttől) max.: 750mm		(kazetta szinttől) max.: 1000mm
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés	x mm ²	kültéri egységen		
Üzemeltetési határok	belső hőmérséklet	hűtésben 16°C -32°C / fűtésben 0°C - 30°C		

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúig érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti adatok a következő feltételek mellett értendőek:

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

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

JELLEMZŐK	FSKIF-1201AE3-EU	FSKIF-1801AE3-EU	FSKIF-2401AE3
EURO kazetta méret	✓	✓	-
Körkífűvős kazetta	✓	✓	✓
"Follow me" funkció	✓	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓	✓
100 lépésben állítható beltéri ventilátor	✓	✓	✓
Automatikus légtérrelés (Swing le-fel)	✓	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum), (opcionális WIFI vezérlés esetén vagy vezetékes távirányítóval heti időzítés)		
ECO gazdaságos hűtő üzemmód	✓	✓	✓
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓	✓
Porszűrő	✓	✓	✓
HEPA 13 szűrő	✓	✓	-
Digitális kijelzés	✓	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓	✓
Infra távirányító fal tartóval	✓	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció	opció
Vezetékes távirányító	opció	opció	opció
Áthelyezhető hőmérsékletérzékelés (I FEEL funkció)	opció (vezetékes távirányítóval KJR 120N)		
Szobahőmérséklet kijelzés	opció (vezetékes távirányítóval KJR 120N)		
Csoport vezérlés (max 16 beltéri egység)	opció (vezetékes távirányítóval KJR 120N)		
Paraméterlekérdezés	opció	opció	opció
Modbus csatlakozás	opció	opció	opció
Központi vezérlés	opció	opció	opció
WIFI	opció	opció	opció
Kezelt levegő elvezetési lehetőség	-	-	✓
Frisslevegő bekötési lehetőség	✓	✓	✓
Külső ventilátor indítási kimenet	✓	✓	✓
Külső jel kimenet (hibajelzés)	✓	✓	✓
Külső jel bemenet (Ablaknyitás érzékelőhöz)	✓	✓	✓
Kondenzvíz szivattyú	✓	✓	✓
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	WIFI vezérlésen keresztül érhető el		
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓	✓
Öndiagnosztika-Hibakijelzés	✓	✓	✓



INVERTERES MULTI beltéri egységek

LÉGCSATORNÁZHATÓ

MŰSZAKI ADATOK		FSLIF-1201AE3	FSLIF-1801AE3	FSLIF-2401AE3
Hűtőközeg típusa	-	R32	R32	R32
Hűtő teljesítmény	W	3520	5280	7090
Fűtő teljesítmény	W	3810	6010	8020
Hálózati áram	V / f / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Légszállítás max./közép/min.	(m ³ /h)	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700
Hangnyomásszint max./közép/min.	dB(A)	35/33/31	36.5/34/31	33.5/32.5/31
Hangteljesítményszint max.	dB(A)	52	53	56
Külső statikus nyomás	névleges	Pa	25	25
	max.	Pa	100	160
Tömeg (beltéri+panel)	kg	16,6	24,4	31,8
Méret beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	700x200x506	700x245x750	1000x245x750
Csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/12,7 kellhet hozzá bővítő adapter 9,53 >> 12,7	9,35/15,9 kell hozzá bővítő adapter 6>>9 és 12>>16
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés	x mm ²	kültéri egységen		
Üzemeltetési határok belső hőmérséklet	°C	hűtésben 16°C -32°C / fűtésben 0°C - 30°C		

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúig érvényes minimum értékek szabadon szerezett MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti 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

JELLEMZŐK	FSLIF-1201AE3	FSLIF-1801AE3	FSLIF-2401AE3
Áthelyezhető hőmérsékletérzékelés (I FEEL funkció)	✓	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum), (opcionális WIFI vezérlés esetén heti időzítés)		
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓	✓
Porszűrő	✓	✓	✓
Vezetékes távirányító	✓	✓	✓
Digitális kijelzés	✓	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓	✓
Több lépcsőben állítható külső statikus nyomás	✓	✓	✓
Infra távirányító	opció (RG10)		
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció (infra távirányítóval RG10)		
100 lépésben állítható beltéri ventilátor	opció (infra távirányítóval RG10)		
ECO gazdaságos hűtő üzemmód	opció (infra távirányítóval RG10)		
Szobahőmérséklet kijelzés	Follow me funkció közben a vezetékes távirányítón		
Csoport vezérlés (max 16 beltéri egység)	opció (vezetékes távirányítóval KJR 120N)		
Paraméterlekérdezés	opció		
Modbus csatlakozás	opció		
Központi vezérlés	opció		
WIFI	opció		
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	WIFI vezérlésen keresztül érhető el		
Frisslevegő bekötési lehetőség	✓	✓	✓
Külső ventilátor indítási kimenet	✓	✓	✓
Külső jel kimenet (hibajelzés)	✓	✓	✓
Külső jel bemenet (Ablaknyitás érzékelőhöz)	✓	✓	✓
Áthelyezhető légbeszívási irány (hátsó-alsó)	✓	✓	✓
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓	✓
Öndiagnosztika-Hibakijelzés	✓	✓	✓

A gyártó fenntartja a műszaki adatok és a konstrukció megváltoztatásának jogát.

2024/01



INVERTERES MULTI beltéri egységek

PARAPET/MENNYEZETI

PADLÓRA ÁLLÍTHATÓ

MŰSZAKI ADATOK		FSPIF-1801AE3	FSPIF-2401AE3	FSFIF-1201AE3	FSFIF-1801AE3
Hűtőközeg típusa	-	R32	R32	R32	R32
Hűtő teljesítmény	W	5280	7030	3520	4980
Fűtő teljesítmény	W	5570	7620	3810	5280
Hálózati áram	V / f / Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Légszállítás max./közép/min.	(m3/h)	958/839/723	1192/1023/853	650/580/490	780/690/600
Hangnyomásszint max./közép/min.	dB(A)	44/41/37/24	49.5/45.5/36.5/22.5	37/34/27/23	41/38/32/26
Hangteljesítményszint max.	dB(A)	57	63	54	55
Tömeg	kg	28	28	14,9	14,9
Méret beltéri (Szél.xMag.xMély.)	mm	1068x675x235	1068x675x235	794x621x200	794x621x200
Csöbméret	mm	6,35/12,7 kellhet hozzá bővítő adapter 9,53 >> 12,7	9,35/15,9 kell hozzá bővítő adapter 6>>9 és 12>>16	6,35/9,53	6,35/12,7 kellhet hozzá bővítő adapter 9,53 >> 12,7
Elektromos vezeték * kültéri - beltéri között	x mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Hálózati bekötés	x mm ²	kültéri egységen			
Üzemeltetési határok belső hőmérséklet	°C	hűtésben 16°C -32°C / fűtésben 0°C - 30°C			

* Az elektromos vezeték keresztmetszetek tájékoztató méretek, max. 10m hosszúg érvényes minimum értékek szabadon szerelt MTK kábel esetén.

A pontos keresztmetszetet a vezeték fektetés módjától és hosszától függően az elektromos szabványoknak megfelelően kell megválasztani.

A fenti adatok a következő feltételek mellett értendőek:

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

JELLEMZŐK	FSPIF-1801AE3	FSPIF-2401AE3	FSFIF-1201AE3	FSFIF-1801AE3
"Follow me" funkció	✓	✓	✓	✓
8°C temperáló fűtés funkció	✓	✓	✓	✓
TURBO üzemmód	✓	✓	✓	✓
100 lépésben állítható beltéri ventilátor	✓	✓	✓	✓
4 irányú automatikus légterelés (Swing le-fel, jobbra-balra)	✓	✓	-	-
Automatikus légterelés (Swing le-fel)	-	-	✓	✓
Kétirányú légbefúvás (alul/felül)	-	-	✓	✓
Meleg indítás	✓	✓	✓	✓
Párátlanító üzemmód	✓	✓	✓	✓
Időzítés	24 óra (idő intervallum), (opcionális WIFI vezérlés esetén vagy vezetékes távirányítóval heti időzítés)			
ECO gazdaságos hűtő üzemmód	✓	✓	✓	✓
Éjszakai üzemmód (SLEEP)	✓	✓	✓	✓
Automatikus átváltás (hűtés-fűtés között)	✓	✓	✓	✓
Automatikus újraindulás áramkimaradás után	✓	✓	✓	✓
Porszűrő	✓	✓	✓	✓
"Hideg-katalitikus" szűrő	✓	✓	✓	✓
Digitális kijelzés	-	-	✓	✓
Kikapcsolható kijelzőpanel	✓	✓	✓	✓
Infra távirányító fali tartóval	✓	✓	✓	✓
Billentyűzár	✓	✓	✓	✓
Korlátozható hőmérsékletbeállítási tartomány	opció	opció	opció	opció
Vezetékes távirányító	opció	opció	opció	opció
Áthelyezhető hőmérsékletérzékelés (I FEEL funkció)	opció	opció	opció	opció
Szobahőmérséklet kijelzés	opció	opció	opció	opció
Csoport vezérlés (max 16 beltéri egység)	opció (vezetékes távirányítóval KJR 120N)		-	-
Paraméterlekérdezés	opció	opció	✓	✓
Modbus csatlakozás	opció	opció	opció	opció
Központi vezérlés	opció	opció	opció	opció
WIFI	opció	opció	opció	opció
Frisslevegő bekötési lehetőség	✓	✓	-	-
Külső ventilátor indítási kimenet	✓	✓	-	-
Külső jel kimenet (hibajelzés)	✓	✓	opció	opció
Külső jel bemenet (Ablaknyitás érzékelőhöz)	✓	✓	opció	opció
Memóriában eltárolható egyéni beállítás	WIFI vezérlésen keresztül érhető el			
"GOLDEN FIN" bevonatú hőcserélő	✓	✓	✓	✓
Öndiagnosztika-Hibakijelzés	✓	✓	✓	✓

KOMBINÁCIÓS TÁBLÁZAT DUO-TRIÓ

FS2MIF-144AE3

2 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)	
A	B
9	9
9	12

FS2MIF-184AE3

2 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)	
A	B
9	9
9	12
12	12

FS3MIF-274AE3

2 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)		
A	B	C
9	9	-
9	12	-
9	18	-
12	12	-
12	18	-

3 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)		
A	B	C
9	9	9
9	9	12
9	12	12
12	12	12

FS4MIF-284AE3

2 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)			
A	B	C	D
9	9	-	-
9	12	-	-
9	18	-	-
9	24	-	-
12	12	-	-
12	18	-	-
12	24	-	-
18	18	-	-

3 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)			
A	B	C	D
9	9	9	-
9	9	12	-
9	9	18	-
9	12	12	-
12	12	12	-

4 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)			
A	B	C	D
9	9	9	9

FS4MIF-364AE3

2 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)			
A	B	C	D
9	9	-	-
9	12	-	-
9	18	-	-
9	24	-	-
12	12	-	-
12	18	-	-
12	24	-	-
18	18	-	-

3 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)			
A	B	C	D
9	9	9	-
9	9	12	-
9	9	18	-
9	9	24	-
9	12	12	-
9	12	18	-
9	12	24	-
9	18	18	-
12	12	12	-
12	12	18	-

4 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)			
A	B	C	D
9	9	9	9
9	9	9	12
9	9	9	18
9	9	12	12
9	12	12	12
12	12	12	12

FS5MIF-424AE3

2 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)				
A	B	C	D	E
9	12	-	-	-
9	18	-	-	-
9	24	-	-	-
12	12	-	-	-
12	18	-	-	-
12	24	-	-	-
18	18	-	-	-

4 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)				
A	B	C	D	E
9	9	9	9	-
9	9	9	12	-
9	9	9	18	-
9	9	9	24	-
9	9	12	12	-
9	9	12	18	-
9	9	12	24	-
9	12	12	12	-
9	12	12	18	-
12	12	12	12	-
12	12	12	18	-

3 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)				
A	B	C	D	E
9	9	9	-	-
9	9	12	-	-
9	9	18	-	-
9	9	24	-	-
9	12	12	-	-
9	12	18	-	-
9	12	24	-	-
9	18	18	-	-
12	12	12	-	-
12	12	18	-	-
12	12	24	-	-
12	18	18	-	-

5 beltéri egységgel

Kombináció (kBTU/h)				
A	B	C	D	E
9	9	9	9	9
9	9	9	9	12
9	9	9	9	18
9	9	9	12	12
9	9	12	12	12