

### Oldalfali split klímaberendezések Levegő-levegő hőszivattyú



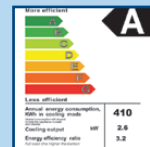
**FSFI-77HFD** Ultra High Efficiency COP **5.61**  
 H 2,05 kW F 2,35 kW

**FSFI-97HFD** Ultra High Efficiency COP **5.21**  
 H 2,65 kW F 2,93 kW

**FSFI-127HFD** Ultra High Efficiency COP **4.41**  
 H 3,54 kW F 3,84 kW



### Fűtésre optimalizált Heat® sorozat



- Plazma szűrő
- 3M HAF szűrő
- 3D DC inverter
- Kiemelkedően magas COP és EER értékek
- „Follow me“ funkció
- Öntisztító funkció
- Zafir Blue bevonat a beltéri hőcserélőn
- Golden Fin bevonat a kültéri hőcserélőn

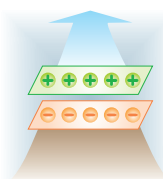
- Digitális kijelző
- Karterfűtés a kompresszoron
- Tálcafűtés a kondenzátor alatt
- Automata légtelítő funkció (swing)
- Automata újraindulás
- Automatikus téli/nyári átváltás
- Időzítő funkció
- Gazdaságos éjszakai üzemmód

Kiemelkedően magas COP értékek

**+55%**

Heat® modell **5,61**

„A“ kategóriás  
alapmodell **3,61**



#### Plazma szűrő

A plazma szűrő elektromos töltés segítségével nagy hatékonysággal távolítja el a levegőből a parányi, mikroszkopikus méretű porrészecskéket, polleneket, baktériumokat, cigarettafüstöt és szagokat.

A szűrő vízben való lemosással egyszerűen tisztítható, nincs szükség az állandó szűrőcseréire.



#### 3D DC inverter

A berendezés kompresszora mellett a beltéri és kültéri ventilátor is speciális DC inverteres vezérlésű (BLDC) motorokkal rendelkezik.

A mindig ideális fordulatszámon működtetett nagy hatékonyságú motoroknak köszönhetően jelentősen csökken az energiafelhasználás és a zajkibocsátás.

A nagy hatékonyságú 3D DC inverter vezérlésnek és az új technológiai megoldásoknak köszönhetően a berendezés kiemelkedően magas energiatékonysággal rendelkezik mind fűtő, mind hűtő üzemmódban.

#### Műszaki adatok

Típus		FSIF-77HFD	FSIF-97HFD	FSIF-127HFD
Hűtőteljesítmény	W	2050 (700-3200)	2650 (700-3300)	3540 (700-3950)
Fűtőteljesítmény	W	2350 (700-3600)	2930 (700-3800)	3840 (700-4690)
Üzemi áramfelvétel hűtés/fűtés	A	1,8/2,0	2,4/2,6	3,7/3,9
EER/COP	W/W	5,41(A)/5,61(A)	5,01(A)/5,21(A)	4,21(A)/4,41(A)
Hálózati áram	V/f/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Javasolt biztosíték	A	C 10A	C 10A	C 16A
Légszállítás beltéri max.	m <sup>3</sup> /h	800/650/520	820/670/550	840/690/550
Zajsztint beltéri max./közép/min.	dB(A)	38/31/25	39/32/26	40/33/27
kültéri max.	dB(A)	52	52	52
Méret beltéri	mm	850x305x225	850x305x225	850x305x225
szél. x mag. x mély. kültéri	mm	760x590x285	760x590x285	760x590x285
Tömeg beltéri/kültéri	kg	10,5/37	9/40,5	11,5/37
Csőméret	mm	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/9,53
Maximális csőhossz	m	20	20	20
Maximális szintkülönbség	m	8	8	8
Működési tartomány hűtés	°C	0 - 50	0 - 50	0 - 50
fűtés	°C	-15 - 34	-15 - 34	-15 - 34
Hűtőközeg		R 410A	R 410A	R 410A

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

Az adatok és a design a folyamatos fejlesztéseknek köszönhetően minden előzetes bejelentés nélkül változhatnak. A képek nem méretarányosak.