

Nagyteljesítményű légszűrő nélküli split klímaberendezések (ON/OFF)



24,5 kW

FSL-850B-H-3F

H 24,5 kW F 27,5 kW



30 kW

FSL-1100B-H-3F

H 30 kW F 33 kW



FSOL-850B-3F



FSOL-1100B-3F

- Vezetékes távirányító digitális LCD kijelzővel
- Infra távirányító
- Szobahőmérséklet kijelzés
- Külső hőmérséklet kijelzés
- Automatikus újraindulás
- Automatikus téli/nyári átváltás
- Öntisztító funkció
- Időzítő funkció
- Gazdaságos éjszakai üzemmód
- Hőmérséklet állítási tartomány korlátozható
- Meleg indítás
- Önműködő hibaelőzítés és kijelzés
- Magas és alacsony nyomásvédelem
- Hidrofil bevonatos hőcserélő (Zafir blue)
- DANFOSS scroll kompresszor
- Ékszíj hajtású ventilátor
- Porszűrő (standard tartozék)

Magas külső statikus nyomás nagy légszállítás mellett is (250 Pa).
Hosszú légszűrő nélküli hálózat kialakítását teszi lehetővé.

Hosszú hűtőköri csövezési távolság és szintkülönbség

	Légszállítás belt.	Külső statikus nyomás
FSL-850B-H-3F	4800 m ³ /h	250 Pa
FSL-1100B-H-3F	5500 m ³ /h	250 Pa

	Max. csőhossz	Max. szintkülönbség
FSL-850B-H-3F	50 m	30 m
FSL-1100B-H-3F	50 m	30 m

Műszaki adatok

Típus	Beltéri		FSL-850B-H-3F	FSL-1100B-H-3F
	Kültéri		FSOL-850B-H-3F	FSOL-1100B-3F
Hűtőteljesítmény	W		24 500	30 000
Fűtőteljesítmény	W		27 500	33 000
Névleges áramfelvétel	Hűt./Fűt.	A	22,2/21,2	27,0/23,0
EER/COP	W/W		2,5/3,06	2,72/3,66
Hálózati áram	V/f/Hz		400/3/50	400/3/50
Javasolt biztosíték	Beltéri	A	3 x C 10A	3 x C 10A
	Kültéri	A	3 x C 32A	3 x C 40A
Légszállítás beltéri maximum	m ³ /h		4800	5500
Külső statikus nyomás maximum	Pa		250	250
Zajszint	Beltéri	dB(A)	54	57
	Kültéri	dB(A)	66	67
Méret (szél. x mag. x mély.)	Beltéri	mm	1500x500x1000	1500x500x1000
	Kültéri	mm	1150x1600x360	990x1772x880
Tömeg (beltéri/kültéri)	kg		150/185	156/216
Csőméret	mm		9,52/25,4	12,7/28,58
Maximális csőhossz	m		50	50
Maximális szintkülönbség	m		30	30
Működési tartomány	Hűtés	°C	18 - 43	18 - 43
	Fűtés	°C	-7 - 24	-7 - 24
Hűtőközeg			R410A	R410A

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.

2011/01