

# bravaïr

## clima

**Slim Fan Coil**  
**Σειρά FCS**



## Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μοντέλο		FCS-025	FCS-040	FCS-060	FCS-080	FCS-100
Μέγιστη ροή αέρα	m3/h	200	320	460	580	650
Ελάχιστη ροή αέρα	m3/h	80	120	180	220	260
Ικανότητα ψύξης	W	1050	1980	2890	3620	4130
Ικανότητα ψύξης	BTU/h	3582	6755	9860	12351	14091
Ικανότητα Θέρμανσης*	W	1500	2850	4200	5250	6000
Ικανότητα θέρμανσης*	BTU/h	5118	9724	14330	17912	20471
Ικανότητα θέρμανσης**	W	2600	3985	5820	7250	9480
Ικανότητα θέρμανσης**	BTU/h	8871	13596	19857	24736	32344
Μέγιστη στάθμη θορύβου	dB(A)	30	32	36	38	40
Ελάχιστη στάθμη θορύβου	dB(A)	24	27	28	28	30
Τροφοδοσία ρεύματος	/	220V/50Hz/1Ph				
Ισχύς ρεύματος εισόδου	W	18	24	35	40	45
Ροή νερού	m3/h	0.17	0.33	0.49	0.6	0.64
Πτώση πίεσης	kPa	12	14	18	20	24
Παροχή εισόδου νερού	ίντσα	3/4"				
Παροχή εξόδου νερού	ίντσα	3/4"				
Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας	bar	16				
Διάμετρος σωλήνα αποχέτευσης	mm	Φ16				
Καθαρό βάρος	kg	15.2	19.6	24	28	33.8
Μικτό βάρος	kg	17	22	27	32	38
Καθαρές διαστάσεις (Μ*Π*Υ)	mm	692*131*657	892*131*657	1092*131*657	1292*131*657	1492*131*657
Διαστάσεις με συσκευασία(Μ*Π*Υ)	mm	760*200*730	960*200*730	1160*200*730	1360*200*730	1560*200*730

### Συνθήκες

- Ψύξη: Θερμοκρασία περιβάλλοντος (DB/WB) 27/19°C, θερμοκρασία νερού (είσοδος/έξοδος): 7/12°C
- Θέρμανση\*: Θερμοκρασία νερού (είσοδος/): 50 °C.
- Θέρμανση\*\*: Θερμοκρασία νερού (είσοδος/): 70 °C.