

Fan Coil

Nástěnné

FMCD 04-24

Nejnovější technologie

EC motory od společnosti Fujitsu pracují bez skluзу a nevytváří tak ztrátový výkon. Komfortní regulace otáček od 10% do 100% nominálního výkonu zajišťuje vysokou účinnost v celém rozsahu. Komunikační řešení prostřednictvím lokální a globální sítě (master-slave / host local PC / MODBUS).

Snadná instalace

3-cestný ventil zabudovaný do vnitřní jednotky (všechny modely).
Úspora při instalaci a zlepšení výkonu jednotky.

Elektronicky nastavitelné lamely

vnější lamely je možné ovládat pomocí dálkového ovladače, u vnitřních lamel je nastavení manuální.

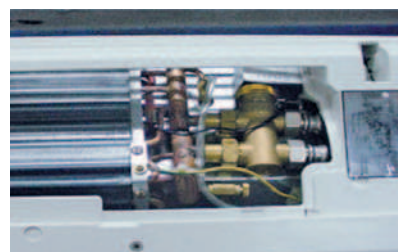
Dálkový bezdrátový ovladač

Funkce:

- Režim provozu - odvlhčování, větrání, chlazení, topení.
- Spánek, automatické otáčky ventilátoru, autorestart s paměťovou funkcí



DC motor ventilátoru.



3-cestný ventil vestavěný do jednotky.

Technická data

Model		FMCD 4	FMCD 6	FMCD 12	FMCD 15	FMCD 18	FMCD 20	FMCD 24
Kód		3IFD2005	3IFD2006	3IFD2007	3IFD2008	3IFD2009	3IFD2010	3IFD2011
Výkon chlazení*	Kw	1.24	2.07	2.4	3.03	3.74	4.81	5.37
Výkon topení**	Kw	1.58	2.64	3.14	3.85	4.77	5.97	6.7
FCEER / Energetická třída		121.94 / B	131.5 / B	195.25 / A	174.46 / B	182.23 / B	208 / A	166.5 / B
FCOP / Energetická třída		164.43 / B	166.46 / B	245.83 / B	220.72 / B	233.33 / B	258.09 / B	206.64 / B
Průtok vody *	l/h	213	355	411	519	641	825	921
Tlaková ztráta *	kPa	22.8	28.8	27.5	38.5	50	43.5	52.5
Hydraulické připojení	coul"	1/2"						
Akustický tlak ***		24	26	28	31	37	36	37
Rozměry (délka / hloubka / výška)	mm	876 / 228 / 300						
Čistá hmotnost	Kg	11	12	13	13	14	16	16

Vyhrazujeme právo na změnu modelů a technických dat.

* T^a vzduchu 27 °C (DB), 19 °C (WB), T^a vody na vstupu/výstupu 7/12 °C při maximálních otáčkách ventilátoru

** T^a vzduchu 20 °C, T^a vratné vody 50 °C při maximálních otáčkách ventilátoru

*** Hladina akustického tlaku podle ISO 3744 s ventilátorem při minimálních otáčkách.



FMCD 04-24



bezdrátový infra
ovladač

Příslušenství

Kabelový
dálkový
ovladač

3IFD9000

Centrální řízení:
datalogger nebo
Modbus (Mod32)

na dotaz

Rozdělovač
potrubí
CV 4 x 2

3IFH9048

Elektrický
ohřívač

na dotaz

Čerpadlo
kondenzátu

na dotaz