



FTX20,25,35JV



RX20,25,35JV

- Пестене на енергия в режим изчакване: намаление на енергията от 10 Вт на 2 Вт
- Енергийно ефективни тела: до клас А за енергийна ефективност
- При енергоспестяващия режим ECONO електроконсумацията намалява, което позволява използване на други системи с по-голяма електроконсумация
- Нощният режим на работа пести енергия чрез предотвратяване на преохлаждане или претопляне през нощта
- Режимът на комфортно функциониране гарантира предотвратяване на силни въздушни течения, като не позволява вдухване на топъл или студен въздух право към тялото
- Режимът на повишена мощност може да се избере за бързо отопляне или охлаждане - след изключване на режима на пълна мощност, тялото отново заработва на предварително зададения режим
- Съвсем тиха работа: до 22 dBA ниво на шум
- Безшумна работа на вътрешното тяло: бутон "безшумно" на пулта за дистанционно управление намалява шума от работещото вътрешно тяло до 3 dBA
- Филтърът от титанов апатит за фотокаталитично пречистване на въздуха абсорбира микроскопичните частици, разгражда миризмите и дори предотвратява действието на бактерии и вируси
- При наличието на функция за вертикално завъртане на въздухоразпределителните жалузи ламелите се насочват нагоре или надолу, осигурявайки ефективно разпределение на въздушния поток и температура в помещението
- Ново след 2011 г.: позволява свързване към 2MXS мулти външни тела (за повече информация вижте от стр. 37 нататък)



## Отопление и охлаждане

Вътрешни тела				FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV	FTX50GV	FTX60GV	FTX71GV	
Капацитет на охлаждане	Мин./Ном./Макс.			кВт	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,3/3,8	1,7 / 5,0 / 6,0	1,7 / 6,0 / 6,7	2,3 / 7,1 / 8,5
	Мин./Ном./Макс.			кВт	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,0	1,3/3,5/4,8	1,7 / 5,8 / 7,7	1,7 / 6,0 / 6,7	2,3 / 8,2 / 10,2
Входяща мощност	Охлаждане	Ном.	кВт	0,55	0,73	0,98	0,44/1,55/2,08	0,44/1,99/2,40	0,57/2,35/3,20	
	Отопление	Ном.	кВт	0,59	0,69	0,93	0,40/1,60/2,53	0,40/2,04/2,81	0,52/2,55/3,82	
EER				3,64	3,42	3,37	3,23	3,02	3,02	
COP				4,24	4,06	3,76	3,63	3,43	3,22	
Годишен разход на електроенергия				кВт/ч	275	365	490	775	995	1.175
Енергиен клас	Охлаждане/Отопление			A / A			A / A	B / B	B / C	
Корпус	Цвят			Бял						
Размери	Тяло	Височина x Широчина x Дълбочина	мм	283x770x198			290x1.050x238			
Тегло	Тяло		кг	7			12			
Звукова мощност	Охлаждане	Високо	дБА	55	56	57	59	61	62	
	Отопление	Високо	дБА	55	56	57	58	60	62	
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Висока/Номин./Ниска/Безшумна работа	дБА	39/33/25/22	40/33/26/22	41/34/27/23	43 / 39 / 34 / 31	45 / 41 / 36 / 33	46 / 42 / 37 / 34	
	Отопление	Висока/Номин./Ниска/Безшумна работа	дБА	39/34/28/25	40/34/28/25	41/35/29/26	42 / 38 / 33 / 30	44 / 40 / 35 / 32	46 / 42 / 37 / 34	
Хладилен агент	Тип			R-410A			R-410A			
Тръбни съединения	течност	Вън. д.	мм	6,35						
	Газ	Вън. д.	мм	9,52						
	Дренаж	Вън. д.	мм	18						
Електрозахранване	Фаза / Честота / Напрежение			Хц/В			1~ / 50 / 220-230-240			1~ / 220-240V / 50 Хц

Външни тела				RX20JV	RX25JV	RX35JV	RX50GV	RX60GV	RX71GV	
Размери	Тяло	Височина x Широчина x Дълбочина	мм	550x658x275			735x825x300			770x900x320
Тегло	Тяло		кг	28			30			48
Вентилатор - Дебит на въздушния поток	Охлаждане	Високо	м³/мин	29,2			27,60			
	Отопление	Високо	м³/мин	26,2			24,5			
Звукова мощност	Охлаждане	Ном.	дБА	60			62			61
Ниво на звуково налягане	Охлаждане	Високо	дБА	46			48			47
	Отопление	Високо	дБА	47			48			48
Работен диапазон	Охлаждане	Околна температура	Мин.~Макс.	°C сес.сул.термометър			10~46			-10~46
	Отопление	Околна температура	Мин.~Макс.	°C с външен термометър			-15~20			-15~18
Хладилен агент	Тип			R-410A			R-410A			
Тръбни съединения	Дължина на тръбите	Макс.	Външ. у-во - Външ. у-во	м			15			30
	Разлика в нивата	Вътр. у-во - Външ. у-во	Макс.	м			-			
		Вътр. у-во - Външ. у-во	Макс.	м			12			
	Обща дължина на тръбите	Система	Текуща	м			-			
Електрозахранване	Фаза / Честота / Напрежение			Хц/В			1~ / 50 / 220-230-240			1~ / 220-240V / 50 Хц

\*Забележка: сивите клетки съдържат предварителни данни