

BOX 2 650x650 27M÷53M

MULTISPLIT



Kazetová vnitřní jednotka pro systém MULTI Split

PROČ SI VYBRAT BOX 2?

- ✓ Kompatibilní se systémy Multisplit/Light Commercial
- ✓ Kompaktní design pro standardní moduly 60x60 cm
- ✓ Integrované čerpadlo kondenzátu, 750 mm H₂O statického tlaku
- ✓ Příprava pro provoz s čerstvým vzduchem

REZERVA PRO PORTY NA DÁLKOVÉ ON/OFF A ALARM

Možnost provozovat s kontaktním oknem pro ON/OFF a aktivací dálkového alarmu (vibrace, světlo atd.)



VESTAVĚNÉ ČERPADLO KONDENZÁTU

Dispoziční tlak: 750mm H₂O



KOMFORT



Anti-cold air

SPOLEHLIVOST



Self-diagnosis Function



Auto Defrosting



Condensate drain pump

SNADNOST



Remote On/Off



Error Alarm Port



Auto-restart



Timer

ÚSPORA ENERGIE



Sleep

ZDRAVÍ



Fresh Air

VOLITELNÉ



Wired controller



Centralised control



BMS Communication



WiFi Control



PANEL 650X650
T-MBQ4-03B4
(povinné příslušenství)



Wi-Fi
WF-60A1-C
(volitelné)



KABELOVÝ DÁLKOVÝ
OVLADAČ
KJR-120X2-TFBG-E
(volitelné)



DÁLKOVÝ OVLADAČ
RG10A-D2S-BGEF
(standard)



IB3-XY

technická data

Vnitřní jednotka			IB3-XY	27M	35M	53M
Kód sestavy				89112291	89102297	89102233
Chladicí výkon	Nominal		Btu/h	9.000	12.000	18.000
			kW	2,6	3,5	5,3
Topný výkon	Nominal		Btu/h	10.000	14.000	18.500
			kW	2,93	4,0	5,40
Rozměry	Jednotka	L x D x H	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Balení (jednotka)	L x D x H	mm	662x662x317	662x662x317	662x662x317
	Panel		mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50
	Balení (panel)		mm	715x715x123	715x715x123	715x715x123
Hmotnost	Jednotka/balení		kg	14,7/19,3	16,2/21,4	16,2/21,4
	Panel/balení		kg	2,50/4,50	2,50/4,50	2,50/4,50
Vzduchový filtr	Type		-	R/W		
Průtok vzduchu		Hi/Mid/Lo	m ³ /h	580/500/450	617/504/415	680/560/500
Akustický výkon		Hi	dB(A)	53	56	56
Hladina akustického tlaku		Hi/Mid/Lo	dB(A)	38/33/29	41/37/34	44/42/41
Provozní rozsah	Chlazení	Vnitřní teplota	°C		17~32	
	Vytápění	Vnitřní teplota	°C		0~30	
Chladivové potrubí	Vnější průměry	Kapalina-plyn	mm	Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ12,7
			inch.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"
Systém ovládání	Infračervený dálkový ovladač				RG10A-D2S-BGEF	
	Nastavitelná teplota		°C		16~30	
Napájení	Napětí/frekvence/fáze		V/Hz/n°		230 / 50 / 1	

R/W = Vyjímatelý/omyvatelný

Zkušební podmínky:

podle EN14511 / EN12102

Chlazení: teplota vnitřního vzduchu 27°C DB/19°C WB; teplota venkovního vzduchu 35°C DB/24°C WB;

Vytápění: teplota vnitřního vzduchu 20°C DB/15°C WB; teplota venkovního vzduchu 7°C DB/6°C WB.

Data podle směrnice EU č. 626/2011 v delegované pravomoci

příslušenství

Standard

RG10A-D2S-BGEF

Infračervený dálkový ovladač pro vnitřní jednotky EZCool / BOX 2 / CONSOLE 3 / DUCT 2 / C&F 2

Volitelné

T-MBQ4-03B4

Panel pro Box 2 650x650, 360° přívod vzduchu, mřížka s kruhovými otvory. (povinné příslušenství, samostatný výběr)

WF-60A1-C

Sada chytrého portu pro ovládání vnitřní jednotky přes Wi-Fi (obsahuje adaptér a USB klíč)

Systémy ovládání

(viz příslušná sekce)