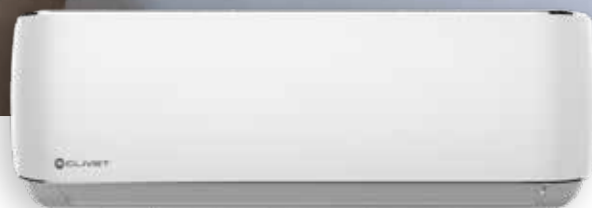
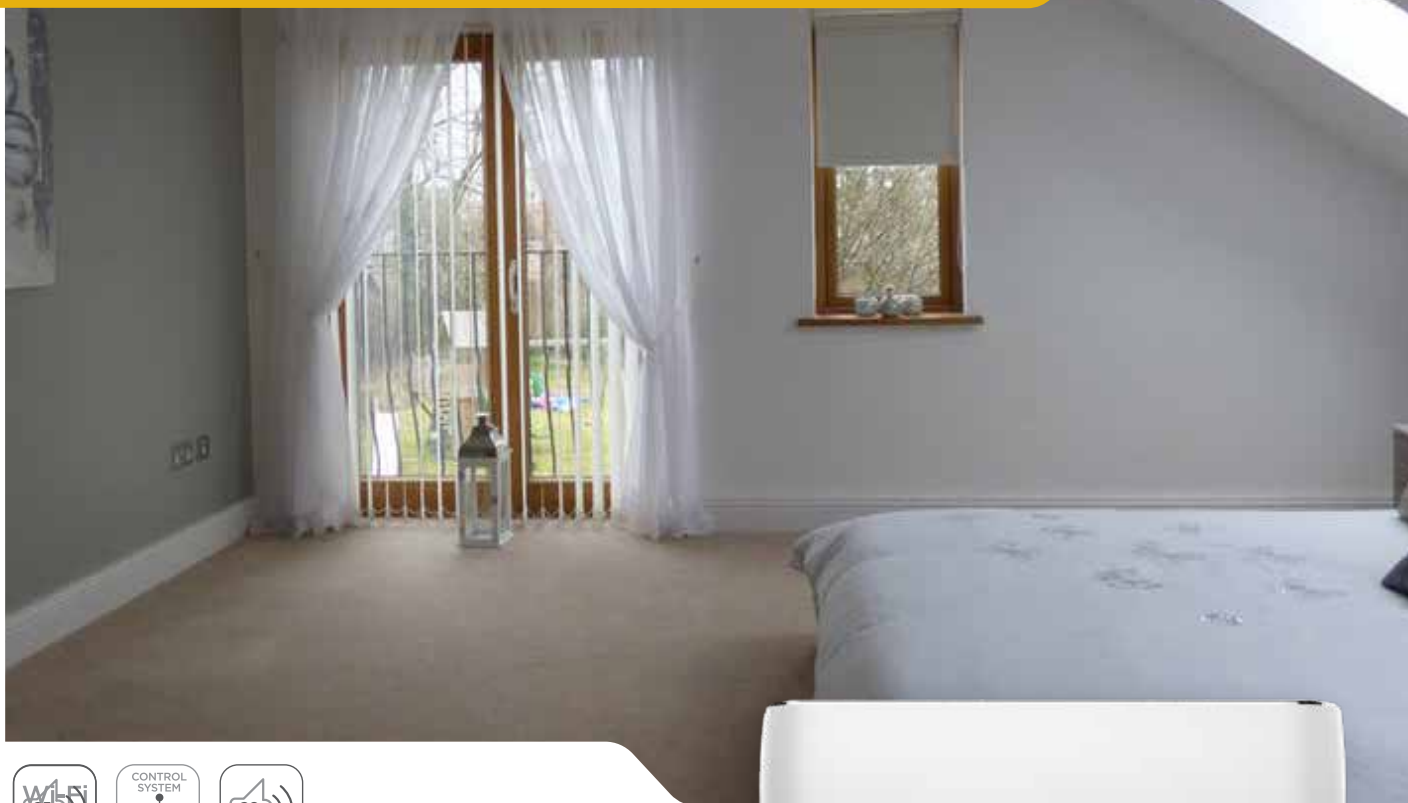


# CRISTALLO 20M÷70M

MULTISPLIT



## Nástěnná vnitřní jednotka pro multisplitové systémy

### PROČ SI VYBRAT CRISTALLO?

- ✓ Chytré ovládání jako standard: přes smartphone s NetHome Plus App a ovládání hlasem prostřednictvím Amazon Alexa a Google Assistant.
- ✓ Čistý, zaoblený a elegantní design
- ✓ Kompatibilní v systému Single Split/Multi Split

#### VÍCESMĚRNÝ PROUD

Klimatizační jednotka umí rozdělit proud vzduchu do různých směrů pro lepší rozprostření proudění v místnosti.



#### OVLÁDÁNÍ HLASEM



## KOMFORT



12 Indoor Fan Speeds Levels



Anti-cold air



Multidirectional Airflow



Self-diagnosis Function



Auto Defrosting Function

## SNADNOST



WiFi Control



Single/Multi Compatible



Auto-restart



Voice control compatible

## ÚSPORA ENERGIE



Sleep

## ZDRAVÍ



High Density filter



Cold Catalyst filter



Wired controller



Centralised control



BMS Communication



Remote ON/OFF

## VOLITELNÉ



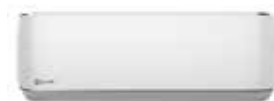
Wi-Fi NWMX (standard)



KABELOVÝ DÁLKOVÝ OVLADAČ KJR-120X1-TFBGE (volitelné) (nutná sada MBLCX)



DÁLKOVÝ OVLADAČ RG10A4-D-BGEF (standard)



IM2-XY

## technická data

### Vnitřní jednotka

		IM2-XY	20M*	27M	35M	53M	70M	
Kód sestavy			89122262	89102292	88052293	87032222	88072296	
Chladicí výkon	Standard	Btu/h	8.000	9.000	12.000	18.000	24.000	
		kW	2,3	2,6	3,5	5,3	7,0	
Topný výkon	Standard	Btu/h	9.000	9.500	13.000	19.000	25.000	
		kW	2,6	2,8	3,8	5,6	7,3	
Rozměry	Jednotka	L x D x H	722x187x290	722x187x290	802x189x297	965x215x319	1080x226x335	
	Balení	L x D x H	790x270x370	790x270x370	875x285x375	1045x305x410	1155x415x320	
Hmotnost	Jednotka/Balení	kg	7,3/9,7	7,3/9,7	8,6/11,1	10,9/14,2	13,7/17,3	
Vzduchový filtr	Typ		-	-	CCF	-	-	
Průtok vzduchu		Hi/Mid/Lo	m <sup>3</sup> /h	416/309/230	416/309/230	584/477/395	730/500/420	1020/830/640
Hladina akustického výkonu		Hi	dB(A)	54	54	56	58	63
Hladina akustického tlaku		Hi/Mid/Lo	dB(A)	8,6/7,1/4,3	8,6/7,1/4,3	8,5/7,6/4,9	12,1/8,3/7,0	17,0/13,8/10,6
Provozní rozsah	Chlazení	Vnitřní teplota	°C			17°-32		
	Vytápění	Vnitřní teplota	°C			0°-30		
Chladivové potrubí	Vnější průměr	Kapalina-plyn	mm	Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ9,52	Φ6,35 - Φ12,7	Φ9,52 - Φ15,9
			inch.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Systémy ovládání	Infračervený dálkový ovladač		-			RG10A4-D-BGEF		
	Nastavitelná teplota		°C			17°-30		
Napájení	Napětí/Frekvence/Fáze		V/Hz/n°			230 / 50 / 1		

Rychlost ventilátoru: Hi=Vysoká; Mid=Střední; Lo=Nízká;  
CCF = filtr typu Cold catalyst

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. 626/2011v delegované pravomoci

## příslušenství

### Standard

**RG10A4-D-BGEF** Infračervený dálkový ovladač pro vnitřní jednotky CRISTALLO/ESSENTIAL 2

**NWMX** Wi-Fi sada pro vnitřní jednotku

### Volitelné

**MKSSX** Multifunkční deska poskytující port ON/OFF a XYE (požadovaná pro propojení kabelového ovladače jednotky, centrálního kabelového ovladače, převodníku dat, brány BMS)

Pouze jedna funkce mezi ON-OFF/Alarm/XYE port/Wi-Fi může být použita současně

**Systémy ovládání** Více na straně Systémy ovládání