

MXM

- › Sezónní energetická třída účinnosti při chlazení až A+++
- › Multimodelová aplikace venkovních jednotek.
- › K jedné venkovní multijednotce lze připojit až 5 vnitřních jednotek. Všechny vnitřní jednotky jsou individuálně říditelné a nemusí být nainstalovány ve stejné místnosti, ani současně. Každá jednotka pracuje individuálně a nezávisle na ostatních, pokud jde o nastavené hodnoty a otáčky ventilátorů, ale ve stejném režimu chlazení nebo vytápění.
- › Je možné připojit různé typy vnitřních jednotek: např. nástěnné jednotky nebo zapuštěné stropní jednotky.



VENKOVNÍ JEDNOTKA			2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	
Chladicí výkon	Min./Jmen./Max.	kW	4,0	5,0	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0	
	Topný výkon	Min./Jmen./Max.	kW	4,2	5,6	4,6	6,8	8,6	8,6	10,0	
Sezónní účinnost (podle normy EN14825): nejlepší/nejhorší multi kombinace	Chlazení	Energetický štítek	A+++/A++	A+++	A+++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
		Pdesign	kW	4,00/3,00	5,00/3,00	4,00/3,00	5,20/3,00	6,80/3,00	6,80/3,00	8,00/3,00	9,90/3,00
		SEER		8,66/8,11	8,80/8,51	8,64/8,50	8,64/8,14	8,54/7,29	8,54/7,29	8,55/6,96	8,58/7,08
		Roční spotřeba energie	kWh	122/173	120/208	122/214	122/223	144/315	144/317	151/434	149/429
	Vytápění (Průměrné klima)	Energetický štítek	A++	A++	A++/A+	A++/A+	A++/A	A++/A	A++/A	A++/A	A++/A
		Pdesign	kW	3,20/3,00	4,20/3,30	5,00/3,60	5,00/3,60	5,30/3,80	5,80/3,80	6,23/3,27	6,46/3,50
	SCOP/A		4,64/4,60	4,79/4,61	4,65/4,24	4,88/4,27	4,34/3,83	4,65/3,83	4,80/3,87	4,68/3,86	
	Roční spotřeba energie	kWh	908/974	965/1275	1091/1598	1084/1590	1354/1851	1354/1942	1176/2177	1259/2252	
Rozměry	Jednotka	Výška x Šířka x Hloubka	mm			550x765x285					
Váha	Jednotka		kg			36 41 57 62 63 67 68					
Hladina akustického tlaku	Chlazení	Nom	dB(A)			48 46 48 49 52					
	Vytápění	Nom	dB(A)			50 48 47 48 49 52					
Provozní rozsah	Chlazení	Okolní prostředí	Min.-Max. °C			-15~18 -10~46 -15~24					
	Vytápění	Okolní prostředí	Min.-Max. °C								
Chladivo	Typ/Náplň	kg-TCO _{Eq} /GWP	R-32/1.2/-1675	R-32/1.6/-1675	R-32/2/-1675	R-32/2/-1675	R-32/2.59/-1675	R-32/2.6/-1675	R-32/2.99/-1675	R-32/2.99/-1675	
	Přednaplnění	m	20			30					
	Doplnění v případě potřeby	kg/m				0,02					
Připojovací rozměry	Délka potrubí	Ven.j.-vnitř.j. Max	m			20 25					
	Rozdíl úrovní	Vnitř.j.-ven.j. Max	m			15					
Max. délka potrubí			m			30 50 60 70 75					
Připojitelné vnitřní jednotky						2 3 4 5					
Max. připojitelný vnitřní výkon		kW	6,0 8,5 7,0 9,0 11,0 14,5 15,6								
Cena		CZK	33.821,-	41.335,-	39.703,-	44.077,-	54.218,-	57.616,-	67.666,-	74.450,-	



Daikin Altherma hybrid tepelné čerpadlo

Hybridní technologie kombinuje plyn a venkovní jednotku multisplit jako tepelné čerpadlo vzduch/voda.

- › Nahradíte starý plynový kotel za kondenzační plynový kotel v kombinaci s tepelným čerpadlem a klimatizací. Nejen, že výrazně ušetříte, ale také v létě budete moci příjemně chladit
- › V závislosti na venkovní teplotě, cenách energie a požadovanému výkonu si Daikin Altherma Hybrid vždy vybere ten nejvýhodnější zdroj energie
- › Nemusíte nahrazovat staré radiátory, protože výstupní teplota vody je až 80°C

Ceny bez DPH		CHYHBH / EHYKOMB		05AV32	08AV32	33AA3
Cena vnitřní jednotky		CZK		38.547,-	40.560,-	57.024,-
Vnitřní jednotka		CHYHBH		05AV32	08AV32	EHYKOMB33AA3
Vytápění	Tepelný příkon Qn (Net výhřevnost)	Nom	Min-Max	kW		7,6/6,2/7,6-27/22,1/27
	Výkon Pn při 80/60 °C	Min-Nom		kW		8,2/6,7/8,2-26,6/21,8/26,6
	Účinnost	Net výhřevnost		%		98/107
	Provozní rozsah	Min/Max		°C		15/80
Domestic hot water	Výstup	Min-Nom		kW		7,6-32,7
	Vodní průtok	Nom		l/min		9,0/15,0
	Provozní rozsah	Min/Max		°C		40/65
Plyn	Připojení	Průměr		mm		15
	Spotřeba (G20)	Min-Max		m³/h		0,78-3,39
	Spotřeba (G25)	Min-Max		m³/h		0,90-3,93
	Spotřeba (G31)	Min-Max		m³/h		0,30-1,29
Přístup vzduchu	Připojení			mm		100
	Koncentrický					Ano
Odvod spalin	Připojení			mm		60
Kryt	Barva			Bílá		Bílá - RAL9010
	Materiál					Předem potažený plech
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x hloubka		mm		902x450x164 820x-x490x270
Hmotnost	Jednotka	prázdná		kg		30 31,2 36
Napájení	Fáze / frekvence / napětí			Hz/V		1~/50/230
Spotřeba elektřiny	Max.			W		55
	Standby			W		2
Provozní rozsah	Vytápění	Okolní prostř.	Min.-Max.	°C		-10~46
		Teplota vody	Min.-Max.	°C		25~55

Pozn.: Účinnost celého systému závisí i na volbě vnitřních klimatizačních jednotek. Konkrétní energetický štítek si můžete stáhnout na <http://www.daikin.cz/energeticky-stitek/index.jsp>

Jednotky		2MXM40M	2MXM50M9	3MXM40N	3MXM52N	3MXM68N	4MXM68N	4MXM80N	5MXM90N	Cena vnitřní jednotky (CZK)
	CTXA15AW	•	•	•	•	•	•	•	•	17.561,-
	CTXA15AS	•	•	•	•	•	•	•	•	18.415,-
	CTXA15AT	•	•	•	•	•	•	•	•	19.304,-
	FTXA20AW	•	•	•	•	•	•	•	•	18.486,-
	FTXA20AS	•	•	•	•	•	•	•	•	19.437,-
	FTXA20AT	•	•	•	•	•	•	•	•	21.376,-
	FTXA25AW	•	•	•	•	•	•	•	•	19.465,-
	FTXA25AS	•	•	•	•	•	•	•	•	20.410,-
	FTXA25AT	•	•	•	•	•	•	•	•	22.498,-
	FTXA35AW	•	•	•	•	•	•	•	•	23.021,-
	FTXA35AS	•	•	•	•	•	•	•	•	24.189,-
	FTXA35AT	•	•	•	•	•	•	•	•	26.587,-
	FTXA42AW		•		•	•	•	•	•	27.101,-
	FTXA42AS		•		•	•	•	•	•	29.197,-
	FTXA42AT		•		•	•	•	•	•	33.460,-
FTXA50AW		•		•	•	•	•	•	28.538,-	
FTXA50AS		•		•	•	•	•	•	29.975,-	
FTXA50AT		•		•	•	•	•	•	32.989,-	
NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY	FTXJ20MW	•	•	•	•	•	•	•	•	17.965,-
	FTXJ20MS	•	•	•	•	•	•	•	•	18.836,-
	FTXJ25MW	•	•	•	•	•	•	•	•	18.915,-
	FTXJ25MS	•	•	•	•	•	•	•	•	19.832,-
	FTXJ35MW	•	•	•	•	•	•	•	•	22.369,-
	FTXJ35MS	•	•	•	•	•	•	•	•	23.453,-
	FTXJ50MW		•		•	•	•	•	•	27.732,-
	FTXJ50MS		•		•	•	•	•	•	29.076,-
	CTXM15N	•	•	•	•	•	•	•	•	10.907,-
	FTXM20N	•	•	•	•	•	•	•	•	11.729,-
FTXM25N	•	•	•	•	•	•	•	•	12.814,-	
FTXM35N	•	•	•	•	•	•	•	•	15.411,-	
FTXM42N		•		•	•	•	•	•	18.143,-	
FTXM50N		•		•	•	•	•	•	21.878,-	
FTXM60N					•	•	•	•	30.712,-	
FTXM71N							•	•	35.383,-	
	FTXP20L	•	•							7.234,-
	FTXP25L	•	•							7.882,-
	FTXP35L	•	•							8.824,-
PARAPETNÍ JEDNOTKY	FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•	21.330,-
	FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•	25.244,-
	FVXM50F		•		•	•	•	•	•	29.633,-
KANÁLOVÉ JEDNOTKY	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•	11.624,-
	FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•	14.584,-
	FDXM50F9		•		•	•	•	•	•	23.238,-
	FDXM60F9					•	•	•	•	30.201,-
	FBA35A9			•	•	•	•	•	•	25.262,-
	FBA50A9				•	•	•	•	•	28.011,-
	FBA60A9					•	•	•	•	30.275,-
KAZETOVÉ JEDNOTKY (bez panelů)	FCAG35B			•	•	•	•	•	•	19.879,-
	FCAG50B				•	•	•	•	•	21.382,-
	FCAG60B					•	•	•	•	22.104,-
	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•	20.421,-
	FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•	21.595,-
	FFA50A9		•		•	•	•	•	•	22.484,-
	FFA60A9					•	•	•	•	30.389,-
PODSTROPNÍ JEDNOTKY	FHA35A			•	•	•	•	•	•	21.567,-
	FHA50A				•	•	•	•	•	23.973,-
	FHA60A					•	•	•	•	26.780,-
PARAPETNÍ ZAPUŠTĚNÉ JEDNOTKY	FNA25A			•	•	•	•	•	•	17.443,-
	FNA35A			•	•	•	•	•	•	21.567,-
	FNA50A				•	•	•	•	•	25.147,-
	FNA60A					•	•	•	•	27.725,-
DAIKIN ALTHERMA HYBRID (bez plyn. kotle)	CHYHBH05AV32				•	•	•	•	•	38.547,-
	CHYHBH08AV32							•	•	40.560,-
Cena venkovní jedn.	CZK	33.821,-	41.335,-	39.703,-	44.077,-	54.218,-	57.616,-	67.666,-	74.450,-	

Zkontrolujte na stránkách individuálních vnitřních jednotek, zda je dálkový ovladač a jiné příslušenství v ceně vnitřní jednotky nebo musí být objednáno samostatně. Více informací k jednotkám FBQ, FCAG, FFA, FHA, FNA a Hybrid naleznete ve Split/Sky Air katalogu Daikin.