



Multi+

Il climatizzatore
che produce anche
acqua calda



Il sistema "tutto-in-uno" che permette non solo di raffrescare la tua casa, ma anche di riscaldarla in modo efficiente e produrre acqua calda senza l'utilizzo del gas.



Multi+

Tutto in uno, senza gas

Per chi è stato pensato?

La sostituzione di sistemi di riscaldamento dell'acqua obsoleti o inefficienti in famiglie di piccole o medie dimensioni con una soluzione moderna in pompa di calore permette di risparmiare energia e offre alti livelli di comfort. L'acqua calda sanitaria, il raffrescamento e il riscaldamento rappresentano i punti di forza di questo conveniente sistema tutto in uno.

Quali sono i benefici?

Perché installare Multi+

- › Puoi svincolarti dal tuo sistema a gas, scaldarti e produrre acqua calda sanitaria
- › Risparmi energetico fin dal primo giorno di utilizzo
- › Tecnologia 100% elettrica

I vantaggi di scegliere Daikin

- › Alti standard di qualità
- › Ampia gamma di climatizzatori
- › Controllo tramite app Daikin Onecta ovunque tu sia

Consumi energetici

ridotti in ogni stagione

Sistema affidabile che guarda al futuro

Una moderna pompa di calore è una soluzione intelligente per la regolazione della temperatura se si desidera conservare le risorse e risparmiare sui costi energetici. Fa bene alla tua casa e anche all'ambiente.

Riscaldamento rapido e sostenibile

Grazie all'avanguardia della tecnologia pompa di calore Daikin, con Multi+ puoi riscaldare velocemente la tua casa senza l'utilizzo di gas in ogni stagione dell'anno. Raggiungi la temperatura desiderata in pochi minuti e con la massima efficienza anche in spazi di grandi dimensioni.

Riduci i consumi energetici

Multi+ raffresca in classe A+++ garantendo il massimo risparmio energetico: rispetto ad un prodotto in classe A garantisce fino a 42% di consumi energetici in meno*.

Massima efficienza anche in modalità riscaldamento:

riduzione dei consumi energetici fino al 50% rispetto ad una caldaia tradizionale a gas**.



* La riduzione di consumi in raffrescamento si riferisce al confronto tra i consumi di un climatizzatore in classe A+++ con un climatizzatore in classe A, considerando il valore di SEER minimo per l'accesso alla classe energetica.

** Modello di calcolo su daikin.it

Facile da programmare



Controllo semplificato

L'interfaccia del serbatoio dell'acqua calda sanitaria consente di effettuare tutte le impostazioni per la configurazione e l'uso quotidiano. Utilizza l'intuitivo display e le modalità preimpostate per monitorare e regolare facilmente tutte le impostazioni, come la programmazione o la temperatura dell'acqua, se necessario.



Sempre sotto controllo ovunque ti trovi

L'app Daikin Onecta permette di programmare, controllare e monitorare sia i climatizzatori che il serbatoio dell'acqua calda sanitaria. Hai la possibilità di gestire il clima di casa quando vuoi e dove vuoi, programmando il funzionamento del tuo sistema solo quando realmente necessario. Puoi anche monitorare in tempo reale i consumi dei climatizzatori sia in riscaldamento che in raffrescamento con un dettaglio giornaliero, settimanale o mensile. Scegli anche quando accendere il serbatoio e imposta la temperatura dell'acqua secondo le tue esigenze, riducendo al massimo gli sprechi.



Facile da installare

Ingombri al minimo

L'unicità di Multi+ è quella di essere dotato di un serbatoio a parete molto compatto. Può quindi essere installato anche in piccoli angoli, permettendoti di risparmiare spazio in casa. Inoltre, non ha bisogno di interventi invasivi in casa per la sua messa in opera, permettendo di minimizzare i costi anche nell'installazione.

Adatto ad ogni famiglia

Con le due taglie di serbatoio da 90 o 120 litri e la rapidità di riscaldamento dell'acqua, Multi+ offre una disponibilità di acqua calda sanitaria ideale per la maggior parte dei nuclei familiari.



Un sistema per ogni esigenza

Attacchi per l'installazione

Sicuri e discreti: i collegamenti del refrigerante si trovano nella parte superiore del serbatoio dell'acqua calda sanitaria.

Struttura esterna estremamente resistente

La struttura esterna in lamiera metallica zincata a caldo è una soluzione semplice e di lunga durata, solida e non soggetta a corrosione.

Ingresso acqua fredda e uscita acqua calda

I collegamenti dell'acqua sono facilmente accessibili dal fondo del serbatoio. Ideali per un'installazione o una manutenzione semplice e veloce.

Progettazione di alto livello

Approfitta dell'affidabile progettazione Daikin. Il potente compressore Swing ad alta efficienza energetica regola in modo continuo la potenza di raffreddamento e riscaldamento per adattarsi alla temperatura interna.

Design innovativo del ventilatore

Le pale del ventilatore, con la loro speciale forma, riducono significativamente le emissioni sonore e i consumi energetici. Il ventilatore è nascosto dietro a una griglia frontale discreta ed elegante.



Sistema adatto al tuo stile

Multi+ garantisce inoltre la compatibilità con un elevatissimo numero di terminali e di soluzioni estetiche per la tua casa: split, soluzioni a pavimento, cassette per controsoffitti, sistemi canalizzati.



Specifiche tecniche



EKHWT-BV3



4MWXM52A(9)

Dati sull'efficienza per l'acqua calda sanitaria				EKHWT90BV3 + 4MWXM52A(9)	EKHWT120BV3 + 4MWXM52A(9)
COP	Clima caldo			2,68	2,70
Tempo di riscaldamento	Clima caldo h:mm			1:53	3:35
Efficienza stagionale	Riscaldamento acqua calda sanitaria	Generale	Profilo di carico dichiarato	M	L
Classe di efficienza energetica per il riscaldamento dell'acqua*				A	
Temperatura acqua Con la pompa di calore Max.				50	

*EN16147(2017)

Serbatoio dell'acqua calda sanitaria			EKHWT	90BV3	120BV3
Pannellatura	Colore			Bianco	
Materiale				Acciaio smaltato	
Dimensioni	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		1.032x510x570	1.296x536x571
Peso		kg		43	47
Serbatoio	Volume acqua	l		89	118
	Classe di efficienza energetica**			B	C
Campo di funzionamento	Riscaldamento T. esterna	Min.~Max.	°C	-15 ~ 42	

**LOT 2



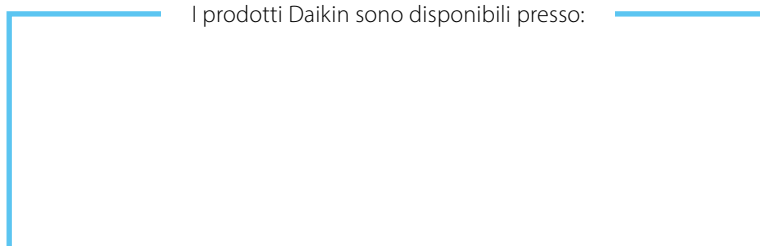
Unità esterna				4MWXM	52A(9)
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm	734x974x401	
Peso	Unità			kg	
Livello di potenza sonora	Raffrescamento	Silent	dBA	57	
	Riscaldamento	Silent	dBA	58	
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Nom.	dBA	46	
	Riscaldamento	Nom.	dBA	47	
Campo di funzionamento	Raffrescamento T. esterna	Min.~Max.	°CBS	-10 ~ +46	
	Riscaldamento T. esterna	Min.~Max.	°CBU	-15 ~ +24	
Refrigerante	Tipo/GWP			R-32/675,0	
	Carica	kg/TCO2Eq		2,20/1,49	
Attacchi tubazioni espansione diretta	Liquido	DE	mm	6,4	
	Gas	DE	mm	9,50/12,7/15,9	
Attacchi tubazioni acqua calda sanitaria	Liquido	DE	mm	6,4	
	Gas	DE	mm	9,50	
Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.	m	25	
	Carica di refrigerante aggiuntiva	kg/m		0,02 (per lunghezza tubazioni superiore a 30 m)	
Dislivello	UI - UE	Max.	m	15	
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione	Hz/V		1~/50/220-240	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)	A		20	



UNITÀ INTERNE DI CLIMATIZZAZIONE COLLEGABILI	A parete															Canalizzabile da controsoffitto								A pavimento								Unità Round Flow		Unità ultrapiatta					Unità pensile a soffitto																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
	C/FTXA-AW/BS/BT/BB						C/FTXM-R						FTXJ-AW/S/B					FDXM-F9				FBA-A9				FVXM-F				C/FVXM-A9				FCAG-B		FFA-A9					FHA-A9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	42	50	25	35	50	35	50	60	71	25	35	50	20	25	35	50	35	50	25	35	50	35	50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4MWXM52A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●</

○ = nessuna combinazione possibile con altre unità interne Split

I prodotti Daikin sono disponibili presso:



Daikin Air Conditioning Italy S.p.A. non si assume responsabilità per eventuali errori o inesattezze nel contenuto di questo prospetto e si riserva il diritto di apportare ai suoi prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, eventuali modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale.

DAIKIN AIR CONDITIONING ITALY S.p.A.

Via Ripamonti, 85 - 20141 Milano - Tel. (02) 51619.1 R.A. - Fax (02) 51619222 - www.daikin.it