

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?

Multi+ è la soluzione perfetta per ridurre drasticamente l'utilizzo del gas o eliminarlo completamente.

Non è soltanto un climatizzatore potente ed efficiente sia in estate che in inverno, ma garantisce anche la produzione di acqua calda sanitaria fino ad una temperatura massima di 55°, permettendoti così di abbandonare i tradizionali sistemi poco efficienti. Inoltre, il sistema è in grado di funzionare con temperature esterne che vanno da -15° a + 42°.

È una soluzione versatile perchè può essere installato a parete anche in spazi ridotti, infatti il suo modulo per la produzione di acqua calda non necessita di ingombrare spazio sul pavimento.

Infine, è due volte più rapido di uno scaldabagno elettrico e di uno in pompa di calore.

Quali sono i benefici?

- › Raffrescamento in estate
- › Riscaldamento in inverno
- › Acqua calda sanitaria sempre pronta all'uso
- › Consumi ridotti
- › Risparmio energetico

I vantaggi di scegliere Daikin

- › Alti standard di qualità
- › Ampia gamma di soluzioni per ogni esigenza (split di design, sistemi canalizzati, soluzioni a pavimento, cassette per controsoffitto)
- › Controllo tramite app Daikin Onecta ovunque tu sia

Più risparmio energetico

in ogni stagione

Super economico in estate...

Multi+ raffresca in classe A+++ riducendo i consumi energetici fino al 42%* rispetto ad un climatizzatore attualmente in commercio in classe A. Se lo paragonassimo ad un prodotto commercializzato 15 anni fa in classe D, questa percentuale salirebbe fino al 59%

...super efficiente in inverno

Massima efficienza anche in modalità riscaldamento: riduzione dei consumi energetici fino al 50% rispetto ad una caldaia tradizionale a gas**.

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, fino ad un massimo di 3 ambienti.

Raggiungi la temperatura desiderata in pochi minuti e con la massima efficienza anche in spazi di grandi dimensioni.

HEAT PUMP
TECHNOLOGY



* 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

Controllo costante dei consumi

Facile da programmare

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. Puoi anche attivare la modalità Powerful, che permette al sistema di funzionare a piena potenza per poter andare a produrre acqua calda sanitaria nel minor tempo possibile.



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.

Perfetto

anche in piccoli spazi

Ingombri al minimo

Multi+ è dotato di un serbatoio a parete molto compatto. Può quindi essere installato anche in piccoli angoli, garantendoti una grande flessibilità di posizionare il serbatoio in casa perchè è a parete e non necessita di spazio sul pavimento.

Inoltre, non ha bisogno di interventi invasivi: contrariamente a simili soluzioni in pompa di calore, non necessita di spazio sul pavimento per la sua messa in opera, permettendo di minimizzare i costi anche nell'installazione.

Adatto a 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.

Considerando delle condizioni medie di utilizzo di acqua calda sanitaria a 40°, con il serbatoio da 90 litri si riescono a fare tre docce da circa 7 minuti; con quello da 120 litri il numero di docce sale a 4.



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.

Split dal raffinato design



Versatili unità a pavimento



Soluzioni canalizzate integrate



Specifiche tecniche



EKHWET-BV3



4MWXM52A(9)



Dati sull'efficienza per l'acqua calda sanitaria				EKHWET90BV3 + 4MWXM52A(9)	EKHWET120BV3 + 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				EKHWET	90BV3	120BV3
Pannellatura	Colore			Bianco		
Materiale				Acciaio smaltato		
Dimensioni	AltezzaxLarghezzaxProfondità	mm		1.032x510x570		1.283x510x570
Peso				43	47	
Serbatoio	Volume acqua			89	118	
	Classe di efficienza energetica**			B	C	
Campo di funzionamento	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	-15 ~ 42		
				°C		

**LOT 2



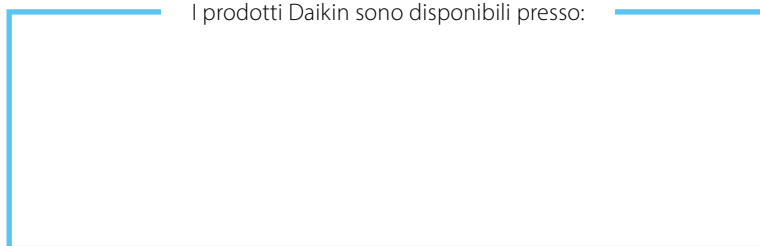
Unità esterna				4MWXM	52A(9)
Dimensioni	Unità	AltezzaxLarghezzaxProfondità mm		734x974x401	
Peso	Unità			kg	
Livello di potenza sonora	Raffrescamento	Silent		dBA	
	Riscaldamento	Silent		dBA	
Livello di pressione sonora	Raffrescamento	Nom.		dBA	
	Riscaldamento	Nom.		dBA	
Campo di funzionamento	Raffrescamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBS	
	Riscaldamento	T. esterna	Min.~Max.	°CBU	
Refrigerante	Tipo/GWP			R-32/675,0	
	Carica			kg/TCO2Eq	
Attacchi tubazioni espansione diretta	Liquido	DE		mm	
	Gas	DE		mm	
Attacchi tubazioni acqua calda sanitaria	Liquido	DE		mm	
	Gas	DE		mm	
Lunghezza tubazioni	UE - UI	Max.		m	
	Carica di refrigerante aggiuntiva			kg/m	
Dislivello	UI - UE	Max.		m	
Alimentazione	Fase / Frequenza / Tensione			Hz/V	
Corrente - 50Hz	Portata massima del fusibile (MFA)			A	



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	35	50	
4MWXM52A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4MWXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

○ = 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