

Preliminare



DAIKIN



MULTI
R-32

IL NUOVO SISTEMA ALL IN ONE

- RISCALDAMENTO/RAFFRESCAMENTO RADIANTE
- ACQUA CALDA SANITARIA
- CLIMATIZZAZIONE ESPANSIONE DIRETTA



Presentazione del prodotto Daikin Multi X

Preliminare



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Tutto in un unico sistema



Riscaldamento A+++



Raffreddamento A+++



Acqua calda sanitaria di classe A+



LWT fino a 55° C



64 dB(A) ERP (Energy Response Power) sonoro



Limite operativo -20°C
Con Daikin Altherma IU

SERIE 5MWXM-B



Altezza 734 x Larghezza 1044 x Profondità 408 mm

69-73 kg

Classe di capacità 6,8 / 9,0

1~ 220 - 240 V



Clima con temperatura media di 35°C



Con una temperatura media di 55°C



Fino a

Acqua calda sanitaria



COMPATIBILITÀ CON UNITÀ INTERNE

Tutte le unità interne sono già compatibili con Multi+ step 2



Daikin Altherma MULTI X

Serbatoio integrato da 180L o 230L, riscaldamento ausiliario a 2 stadi da 4,5 kW o 9 kW.



- Wifi INCLUSO



Collegamenti tubazioni ad espansione diretta

Linea prodotti

Preliminare

Unità esterna



6,8

9



- Stessa unità organizzativa per Multi + e Daikin Altherma Multi
- Modello a 5 porte:
1 moduloidronico e/o 4 unità DX

o
h
o
h

Serie 5MWXM-B

ACQUA SANITARIA

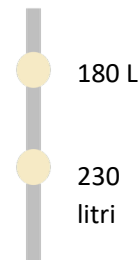


- Serbatoio da 90-120 litri
- Serbatoio da 180-230 litri

Serie EKHWT-B

Serie CKHWS-B

RISCALDAMENTO + ACS



180 L

230 litri

7



- 2 passaggi BUH MMI-2 1 modello con 4,5 kW BUH
- 1 modello con 9 kW BUH

Serie CHVX-A

UNITÀ INTERNE



Daikin Emura



Elegante



Proseguire



Comforta

unità interne a parete



Condotto a soffitto nascosto



Cassetta Sky Air



Da pavimento

La soluzione tutto in 1 di Daikin

Aria-acqua

Lunghezza delle tubazioni Daikin
Altherma ≤ 30 m Dislivello ≤ 10 m

Soggiorno e cucina



Riscaldamento a
pavimento o



Bagni

Bagno



Installazione flessibile Daikin Multi X
si adatta a tutti gli schemi di installazione e
alle esigenze di comfort

Aria-aria

Ogni unità interna (IU) ha una lunghezza di
tubazione ≤ 25 m e un dislivello $\leq 7,5$ m.

Camera da letto 1



Camera da letto 2



Camera da letto 3



Ufficio a
casa



La soluzione tutto in 1 di Daikin

Aria-acqua

Lunghezza della tubazione
Altherma ≤ 30 m Dislivello ≤ 10 m

Soggiorno e cucina



Riscaldamento a
pavimento o



Bagni

Bagno

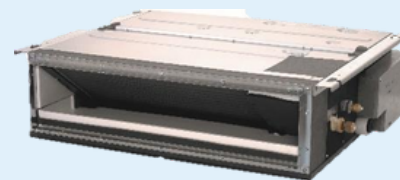


Installazione flessibile Daikin Multi X
si adatta a tutti gli schemi di installazione e
alle esigenze di comfort

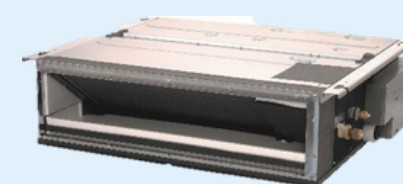
Aria-aria

Lunghezza totale della
tubazione ≤ 40 m Dislivello ≤ 30 m

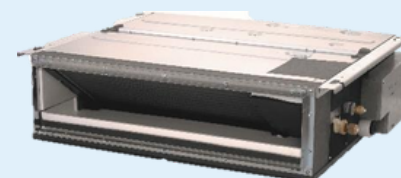
Camera da letto 1



Camera da letto 2



Camera da letto 3



Ufficio a casa



Daikin Multi X

Massimo comfort e prestazioni elevate



Soluzione tutto in uno

Una sola unità esterna per il massimo comfort



Installazione flessibile

Il sistema prevede collegamenti espansione diretta



Ampia scelta di unità interne DX

Scegli tra l'intera gamma di prodotti Daikin.



Efficienza A+++

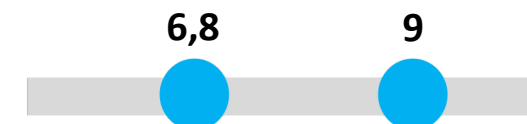
consumo energetico ridotto, costi operativi inferiori



Riscaldamento degli ambienti a 35°C



Acqua calda sanitaria



La serie Daikin Multi X – 5MWXM-B

Preliminare

Il Daikin AlthermaMulti combina il modulo idronico Daikin Altherma fino a 4DX IU per ottenere Massimo livello di comfort sia in riscaldamento che in raffreddamento.



Serbatoi disponibili: 180L e 230L
Resistenza elettrica
integrativa



Ottimizzazione del sistema fotovoltaico per il serbatoio
dell'acqua calda sanitaria tramite Daikin HomeHub



Limite di funzionamento fino a – 20 °C

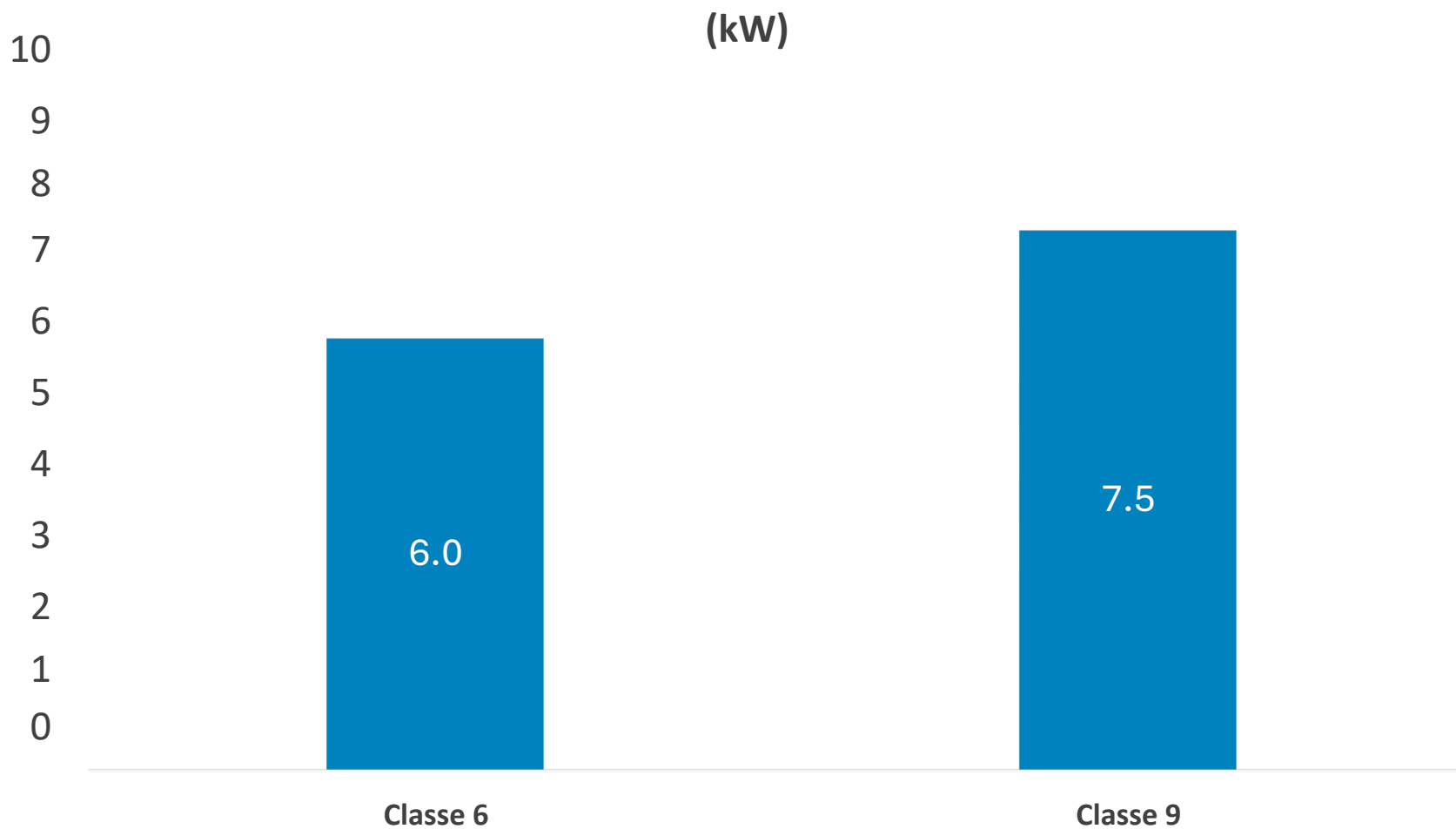
**Massimo comfort,
prestazioni ottimali**

X
MULTI

Prestazioni costanti ogni volta che ne hai bisogno

Capacità termica nominale a A +7/W35 C

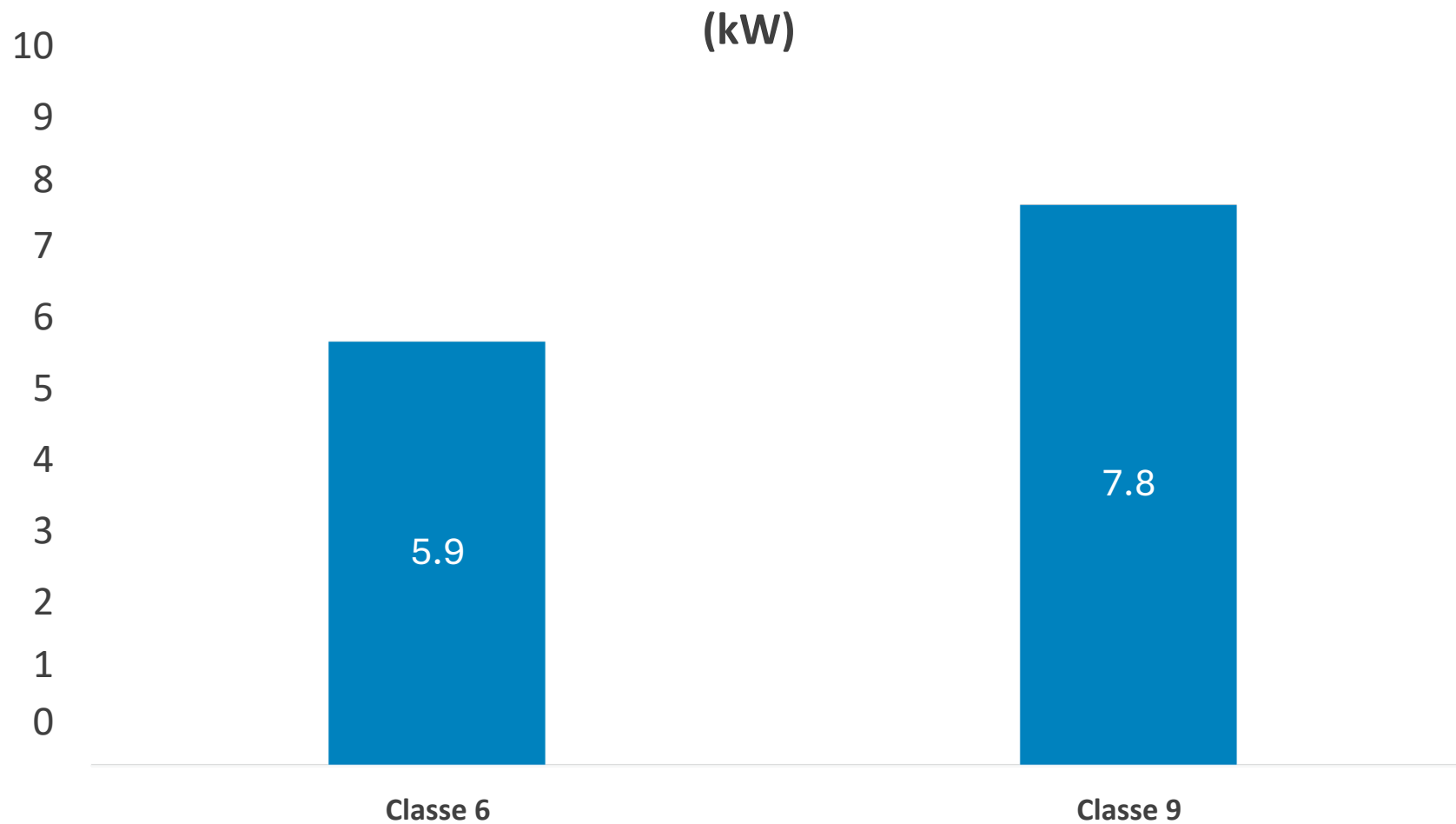
Capacità di riscaldamento nominale a A +7/W35



Prestazioni costanti ogni volta che ne hai bisogno

Capacità termica nominale a A+7/W55°C

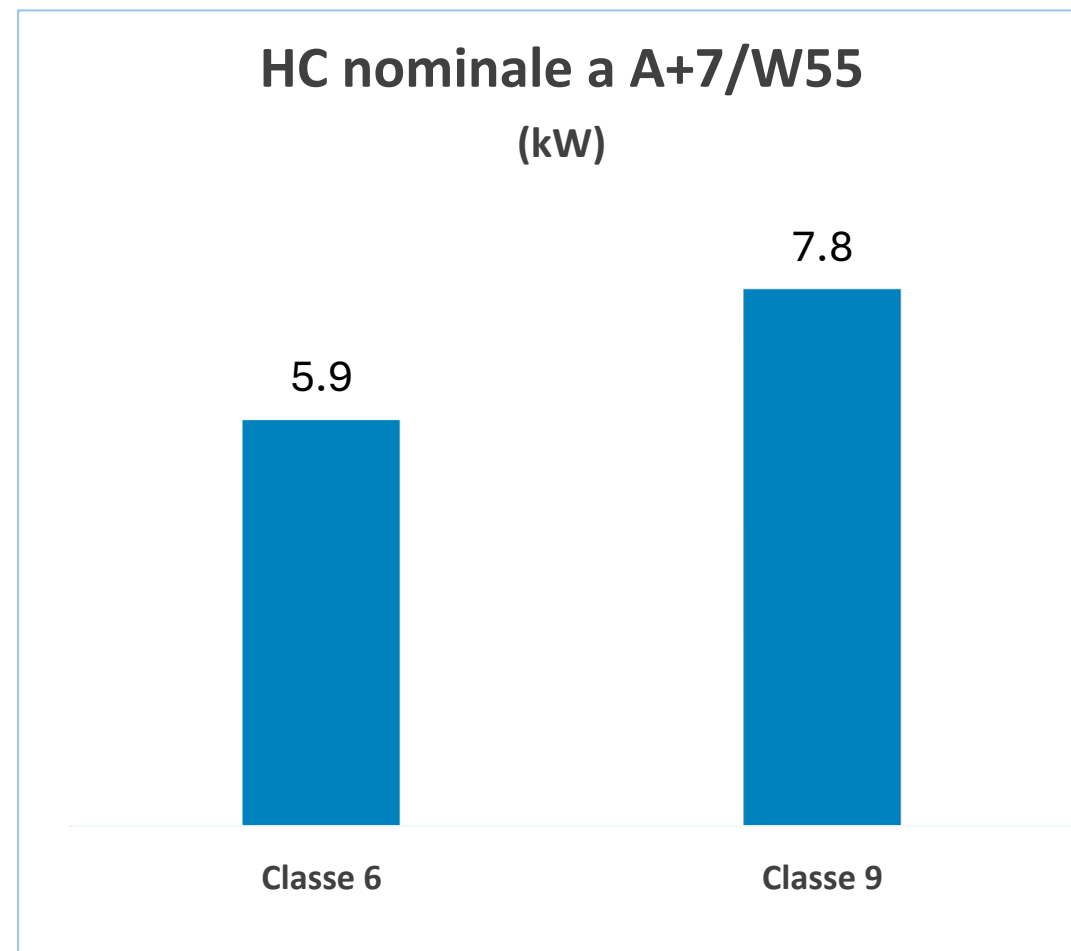
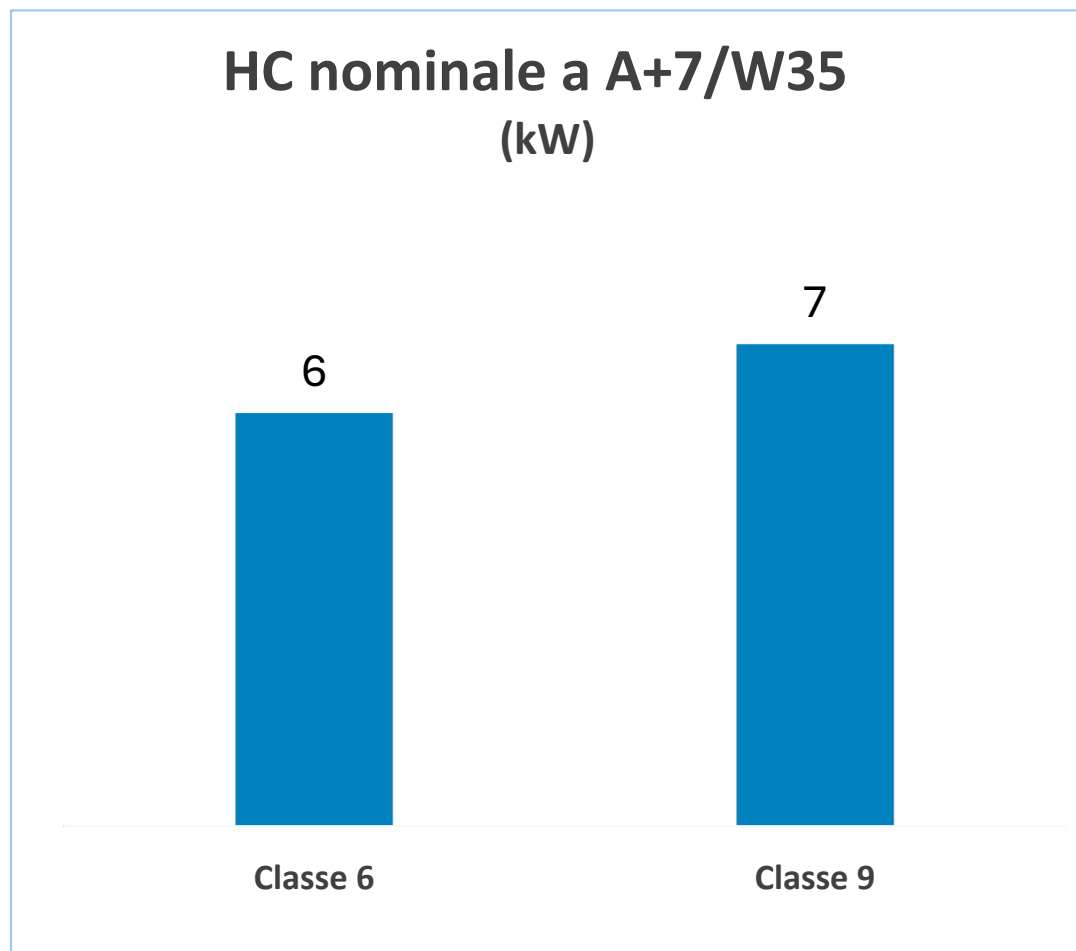
Capacità di riscaldamento nominale a A +7/W55



Prestazioni costanti ogni volta che ne hai bisogno

Preliminare

Capacità termica nominale



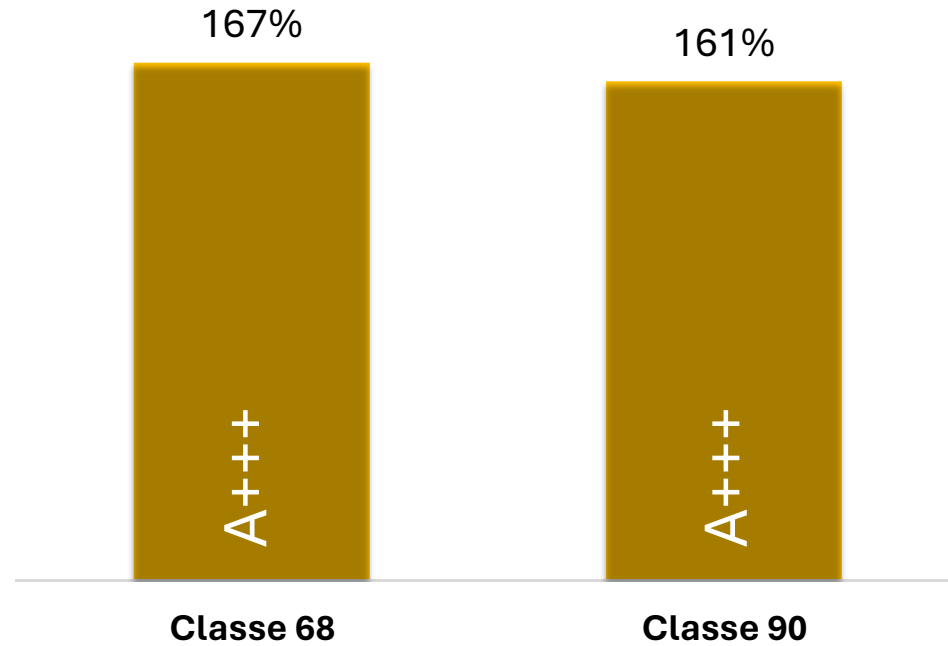
Ridurre al minimo i costi e massimizzare la sostenibilità

Efficienza energetica –
Riscaldamento degli ambienti

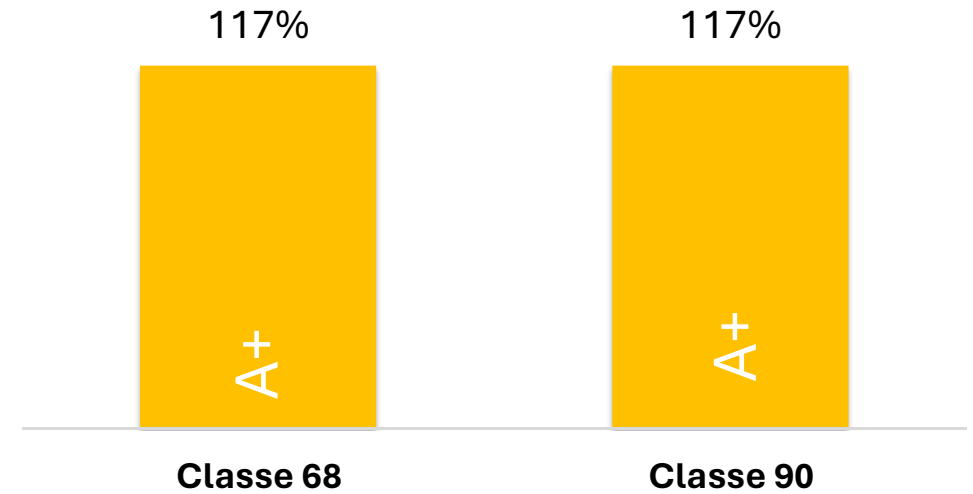
LOTTO 1

Clima medio

35 °C



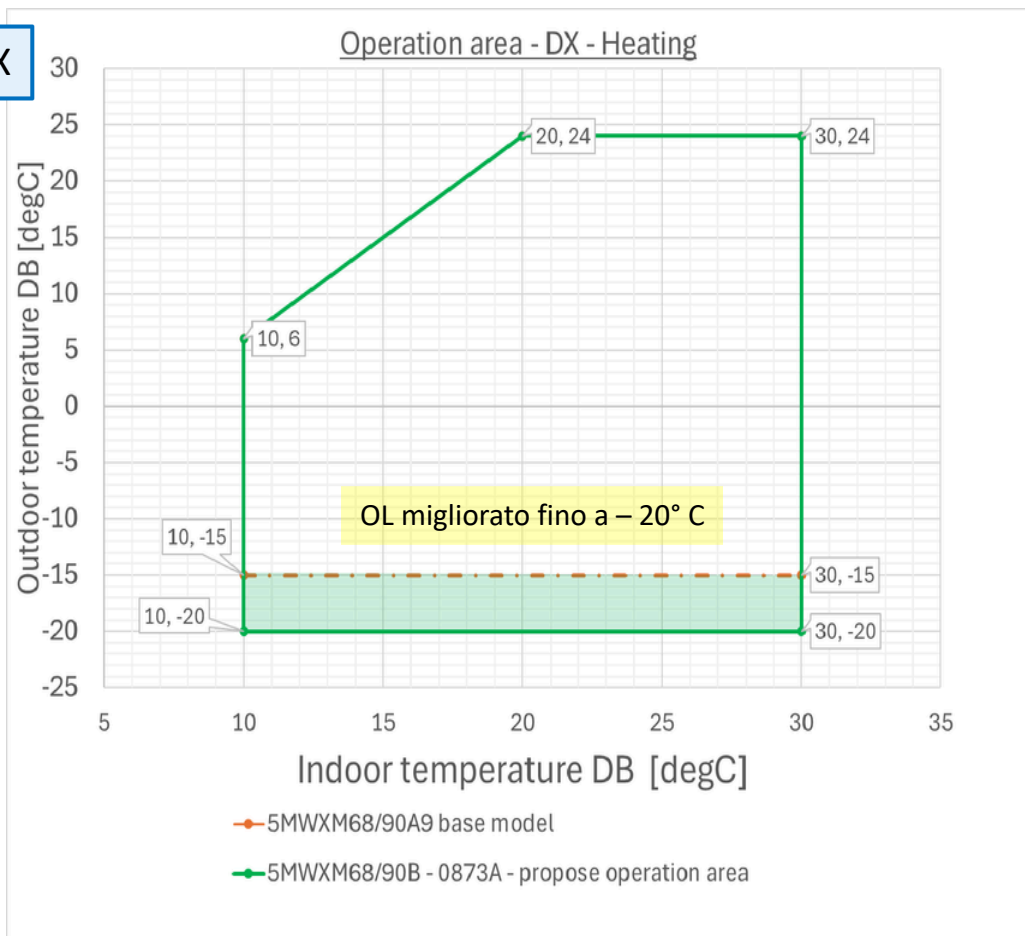
55 °C



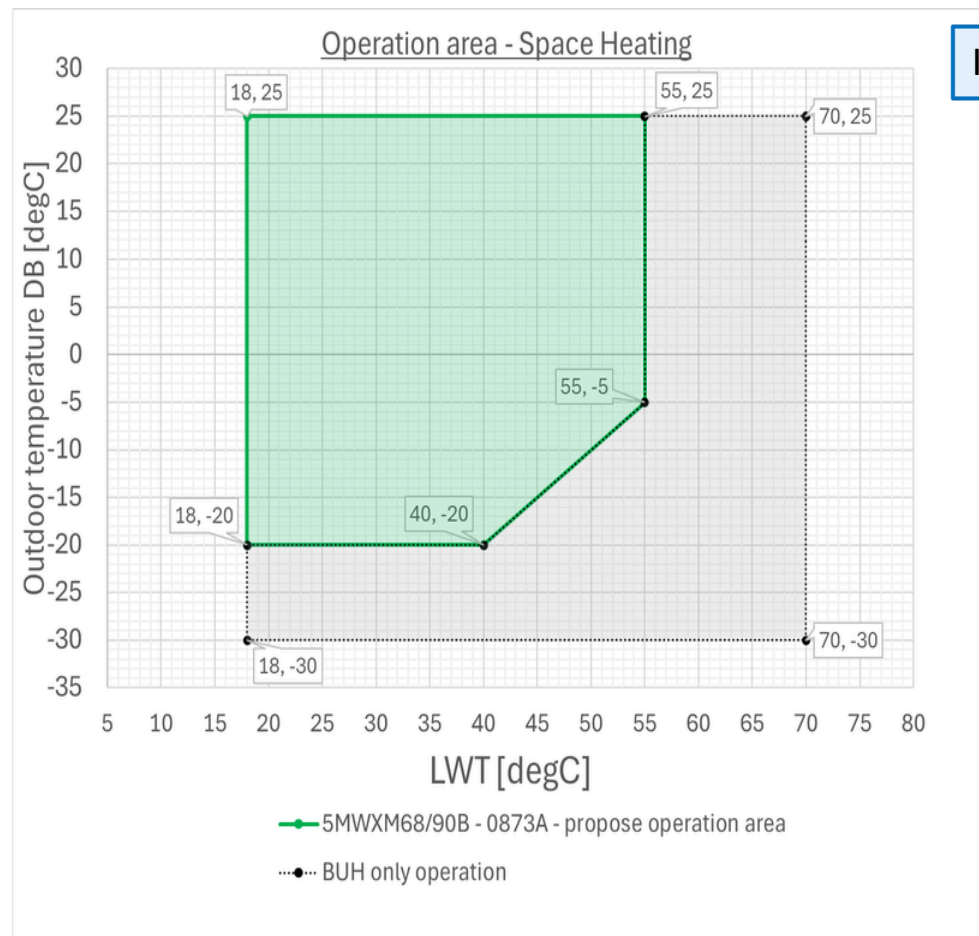
Calore costante grazie a molteplici emettitori

Limiti di funzionamento: Riscaldamento

DX



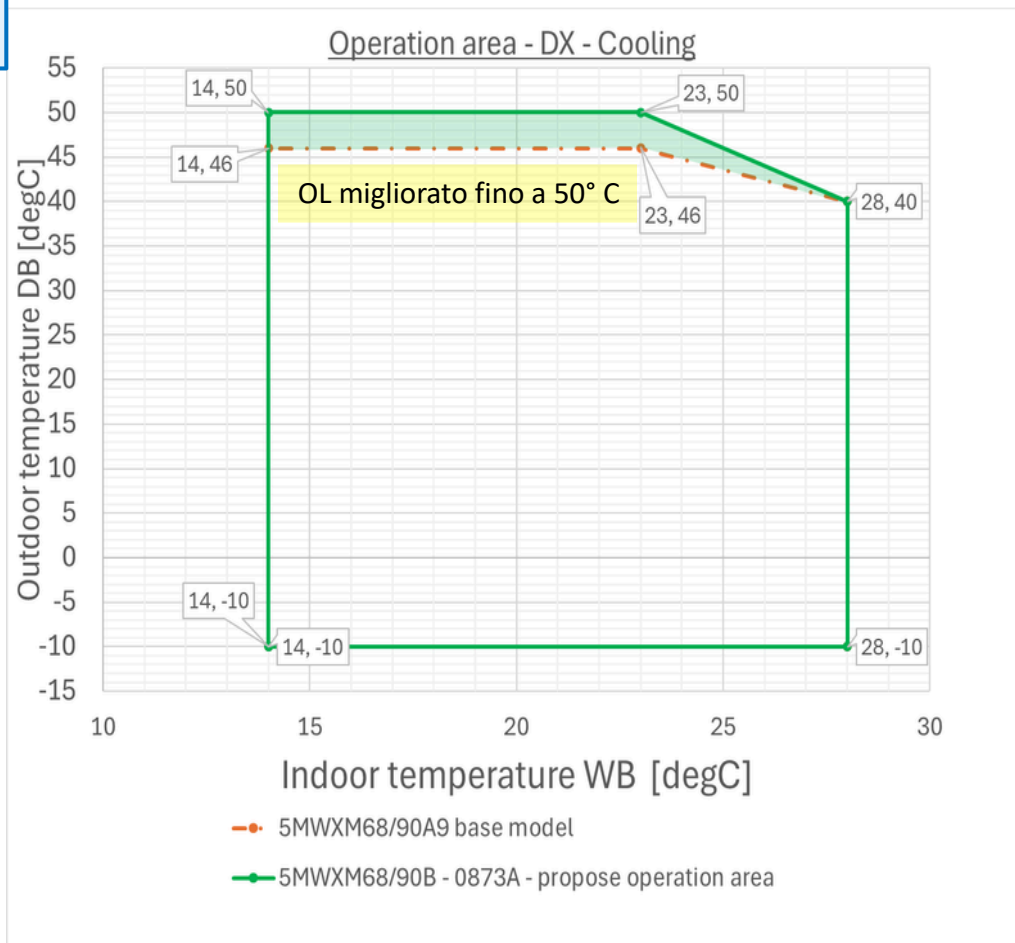
Idro



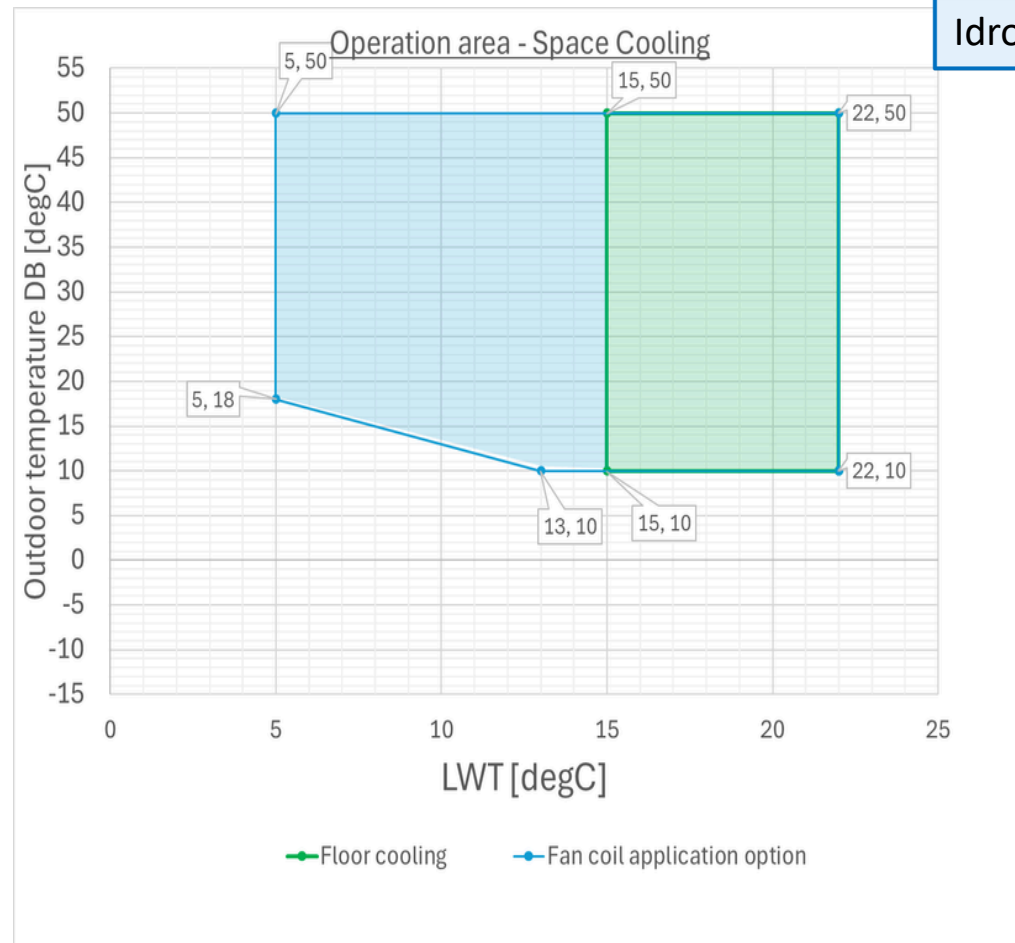
Raffreddamento uniforme con più emettitori

Limiti di funzionamento: Raffreddamento

DX



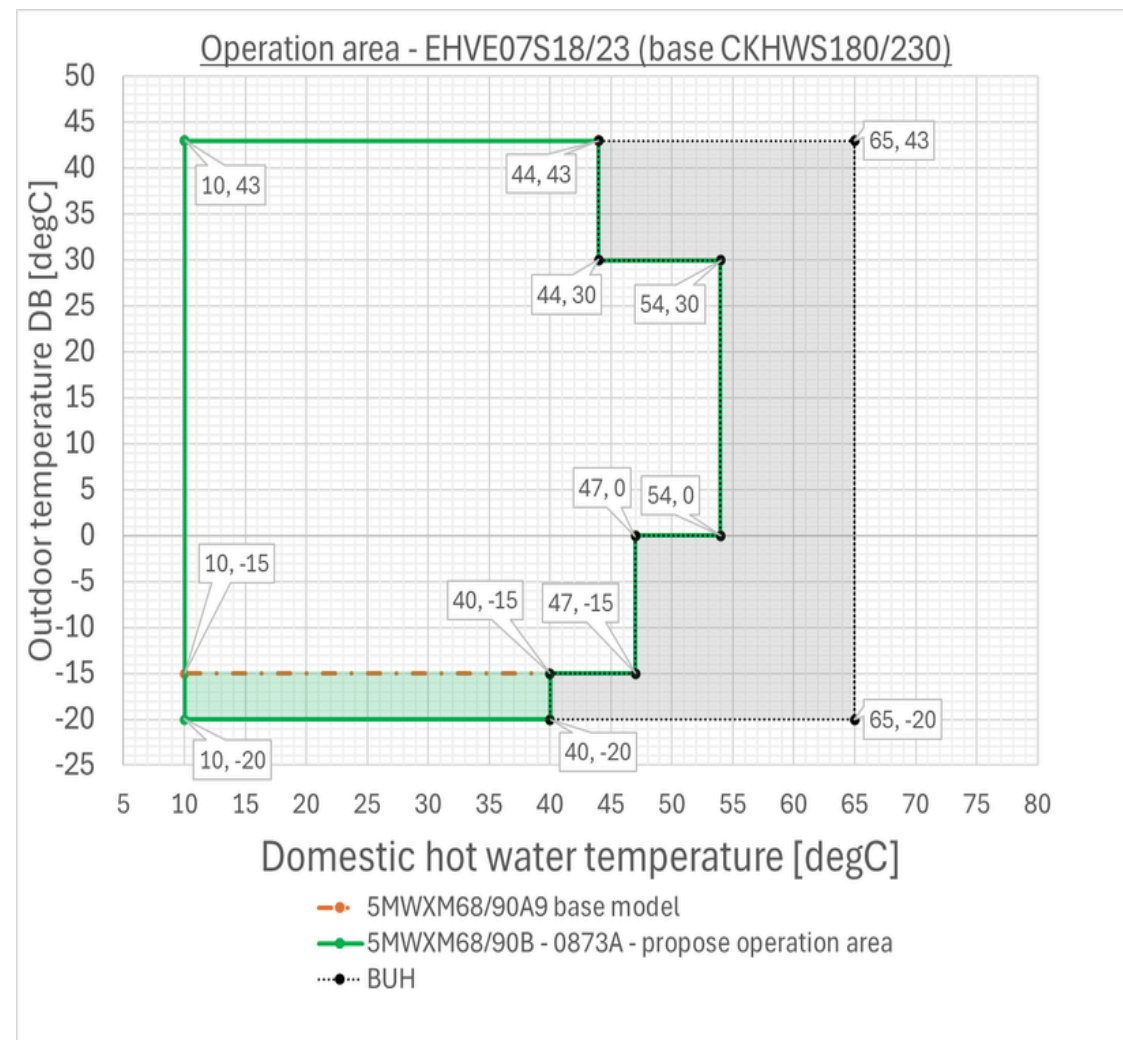
Idro



Comfort costante, indipendentemente dalla temperatura.

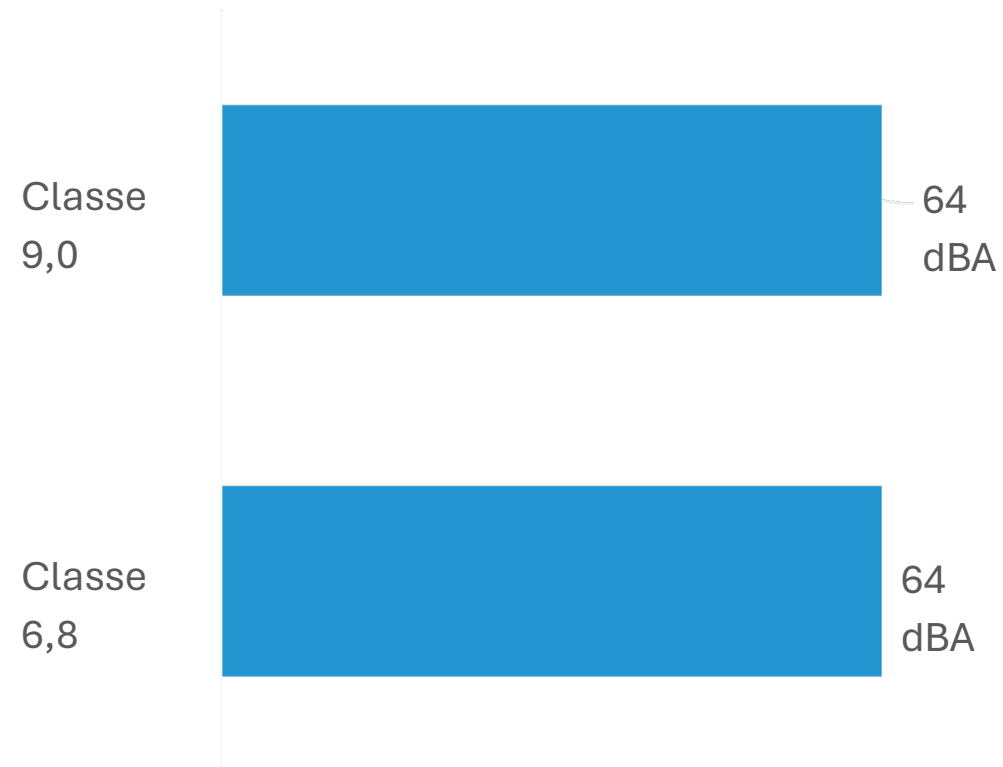
Limiti di funzionamento: acqua calda sanitaria con Daikin Altherma IU

OUT DOOR LIMIT
migliorato fino a -20° C




Bassa rumorosità, massimo comfort

Potenza sonora ERP (secondo EN14825)



Unità esterne: panoramica dei modelli

Preliminare

Daikin Altherma Multi	Dimensioni - classe	Nome del materiale	Nome del prodotto	Fusi bile
	6.8	5MWXM68B	5MWXM68B2V1B	32 A
	9.0	5MWXM90B	5MWXM90B2V1B	

Unità a pavimento integrate (pressurizzate)



Daikin MULTI Altherma

- Modello Serbatoio in acciaio inox, 180 L – 230 L
- Resistenza Elettrica 4,5 KW (incrementi di 1,5) o 9 (incrementi di 3) kW.
- Wifi - App ONECTA inclusa
- Nessuna Limitazione d'installazione grazie al camino l'area di ventilazione minima è 0 m²

Dimensioni (altezza x profondità x larghezza):
180 L: 1650 mm x 625 mm x 595 mm
230 L: 1850 mm x 625 mm x 595 mm

Tabella di combinazione – Modulo idroelettrico e serbatoi per acqua calda sanitaria

	Nome del modello	Daikin Altherma HYDRO		Serbatoio dell'acqua calda sanitaria (esistente)	
		CHVX07S18A4V CHVX07S23A4V	CHVX07S18A9W CHVX07S23A9W	EKHWE190BV3, EKHWE120BV3	CKHWS180BJV3, CKHWS230BJV3,
All'aperto	5MWXM68B	P	P	P	P
	5MWXM90B	P	P	P	P

unità interne DX
collegabili

X
MULTI



X
MULTI