

Scheda tecnica

AR-HCA1

Cassetta idronica.



Caratteristiche costruttive

Le cassette idroniche AR-Therm con motore DC brushless sono progettate per soddisfare pienamente i requisiti di efficienza, silenziosità ed estetica richiesti dal mercato. Il controllo a microprocessore assicura un accurato confort nell'ambiente. Le dimensioni contenute rispettano le esigenze d'installazione nei controsoffitti grazie alle misure ridotte di 57 x 57 cm o di 84 x 84 cm nelle versioni più potenti.

Composizione dell'unità

- Batterie alettate ad alta efficienza e basse perdite di carico.
- Isolamento interno a celle chiuse per limitare al minimo la dispersione termica e l'e missione acustica.
- Movimento automatico.
- Pompa per il sollevamento della condensa fino ad un massimo di 200 mm, presente di serie.

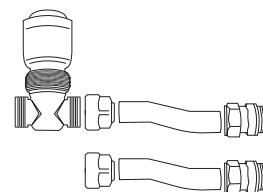
Kit valvole per impianti con pompa modulante (2 vie)

2V2C Kit valvola 2 vie 2 tubi (AR-HCA1 22-29-35-42)

2V2CG Kit valvola 2 vie 2 tubi (AR-HCA1 60)

2V4C Kit valvola 2 vie 4 tubi (AR-HCA1 35-50)

2V4CG Kit valvola 2 vie 4 tubi (AR-HCA1 60)



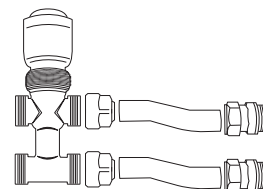
Kit valvole (3 vie)

3V2C Kit valvola 3 vie 2 tubi (AR-HCA1 22-29-35-42)

3V2CG Kit valvola 3 vie 2 tubi (Obbligatorio per AR-HCA1 60)

3V4C Kit valvola 3 vie 4 tubi (AR-HCA1 22-35-50)

3V4CG Kit valvola 3 vie 4 tubi (Obbligatorio per AR-HCA1 60)



Composizione kit valvola 2 vie / 3 vie per AR-HCA1 60

Il kit, obbligatorio per la taglia 60, è costituito da:

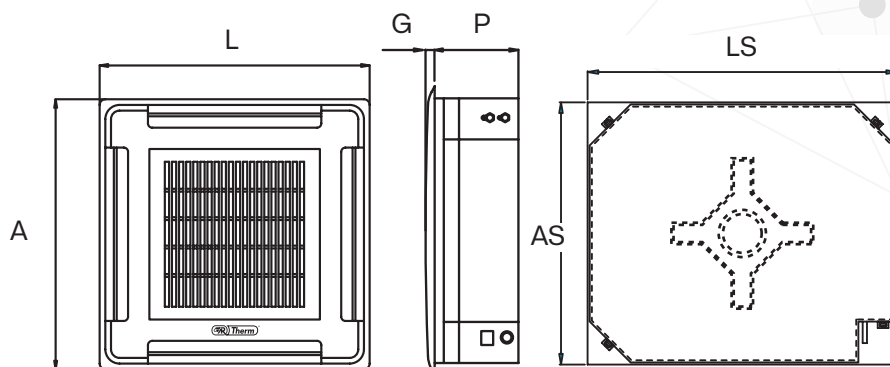
- n° 2 nipples / n.1 nipples
- n° 4 o-ring / n.2 o-ring
- n° 2 tubi in rame di raccordo / n°1 tubo in rame di raccordo
- n° 1 corpo valvola 3 vie - 4 attacchi / n°1 corpo valvola 2 vie - 2 attacchi
- n° 1 attuatore ON / OFF / n°1 attuatore ON / OFF

MODELLO		AR-HCA1 - 22	AR-HCA1 - 29	AR-HCA1 - 35	AR-HCA1 - 42	AR-HCA1 - 60
CODICE		990.10.01CI	990.10.02CI	990.10.03CI	990.10.04CI	990.10.05CI
Potenza frigorifera (1)	kW	2.0	2.98	3.96	4.20	6.12
Potenza calorifica (2)	kW	2.24	2.61	4.63	4.95	6.27
MAX - MED- Min.	dB(A)	39/33/27	39/33/27	42/36/30	43/38/32	44/40/34

(1) Temperatura aria in ingresso: 27°C b.s./19,5°C b.u. massima velocità - Temperatura acqua in ingresso/uscita: 7°C / 12°C massima velocità.




(2) Temperatura aria in ingresso: 20°C b.s. massima velocità - Temperatura acqua in ingresso: 50°C massima velocità.

Dimensioni



DIMENSIONI AR-HCA1			22	29	35	42	60
Lunghezza	L	mm	647	647	647	647	950
Altezza	H	mm	647	647	647	647	950
Spessore griglia	G	mm	50	50	50	50	45
Lunghezza senza copertura	LS	mm	575	575	575	575	840
Altezza senza copertura	AS	mm	575	575	575	575	840
Profondità	P	mm	261	261	261	261	300
Peso		kg	19	19	19	19	33,5

Accessori

	Descrizione	Codice
	WGC6 - Controllo gestione unità interne (max. 64)	100.31.41
	WRC11 - Comando a parete	100.31.52
	WRC16 - Centralizz. per comando di gruppo (max. 16)	100.31.53



AR RISCALDAMENTO S.P.A.

Via Caboto, 15 - 36075 Montecchio Maggiore (VI) - Italy

Tel: (+39) 0444 499030 - Fax: (+39) 0444 499032 - E-mail: info@ar-therm.com