

## Linea residenziale - Monosplit

### Serie Halo+

Modello	Unità interna		CB25YR4BG	CB35MR0BG	CB50XS1GG
	Unità esterna		ATYR094RW	ATMR120RW	ATXS181RW
<b>Raffreddamento</b>	Capacità Std (Min-Max) (1)	kW	2,6 (1-3)	3,2 (1-4)	5 (1-6)
	Assorbimento Std (Min-Max) (1)	kW	0,765 (0,19-1,5)	0,97 (0,19-1,6)	1,545 (0,26-2,3)
	EER	-	3,40	3,30	3,24
	SEER: Efficienza energetica stagionale	-	6,3	6,4	6,1
	Classe di efficienza energetica stagionale	-	A++	A++	A++
	Carico termico teorico (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,2	5
	Consumo energetico annuo indicativo (3) (QCE)	kWh/a	145	175	287
<b>Riscaldamento</b>	Capacità Std (Min-Max) (1)	kW	2,7 (1-3)	3,3 (1-4,2)	5 (1,6-6,25)
	Assorbimento Std (Min-Max) (1)	kW	0,675 (0,19-1,5)	0,870 (0,19-1,6)	1,345 (0,35-2,3)
	COP	-	4,0	3,8	3,71
	SCOP: Efficienza energetica stagionale (stagione media)	-	4,1	4,1	4,0
	Classe di efficienza energetica stagionale (stagione media)	-	A+	A+	A+
	Carico termico teorico (Pdesignh) (2)	kW	2,2	2,9	4,0
	Consumo energetico annuo indicativo (3) (QHE)	kWh/a	751	1015	1400
<b>Unità interna</b>	Dimensioni (LxAxP)	mm	790×255×197	790×255×197	890×300×220
	Peso	kg	7,1	7,1	10
	Aria trattata (max)	m <sup>3</sup> /h	550/500/450/410/370	550/500/450/410/370	880/820/750/700/600
	Capacità di Deumidificazione	L/H.r	0,9	1,2	2,0
	Livello Potenza Sonora	dB(A)	57	59	60
	Livello Pressione Sonora (Min-max)	dB(A)	19-40	19-40	26-44
	<b>Unità esterna</b>	Dimensioni (LxAxP)	mm	660×483×240	780×540×260
Peso		kg	21,5	25	34
Livello Potenza Sonora		dB(A)	62	62	63
Livello Pressione Sonora (Min-max)		dB(A)	51	52	55
Alimentazione		V, Ø, Hz	220-240/1/50		
Intervallo di funzionamento (Raffreddamento)		°C	-15°C-43°C	-15°C-43°C	-15°C-43°C
Intervallo di funzionamento (Riscaldamento)		°C	-20°C-24°C	-20°C-24°C	-20°C-24°C
<b>Dati installativi</b>	Tubazioni liquido/gas	mm (pollici)	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")	6,35 (1/4") 9,52 (3/8")
	Lunghezza tubazioni Max	m	20	20	20
	Dislivello max (U, Interna/U, Esterna)	m	10	10	15
	Precarica di fabbrica	kg	0,48	0,66	1,15
	Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante	m	5	5	5
	Carica aggiuntiva refrigerante	g/m	20	20	20
	Corrente nominale Raffreddamento	A	3,5	4,5	6,9
	Corrente nominale Riscaldamento	A	3	4	6,1
	Corrente massima assorbita	A	6,5	7	12,3
	Collegamenti elettrici		•Alimentazione principale u, esterna • Collegamento U,E, / U,I, 4 + terra		
<b>Refrigerante</b>	Tipo Refrigerante (4)	-	R32	R32	R32
	GWP: potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	-	675	675	675

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco) / 19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco) / 24°C (bulbo umido)  
Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco) / 15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco) / 6°C (bulbo umido)

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido);  
Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-11°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido)

(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato.

Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP 675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO<sub>2</sub>, per un periodo di 100 anni.

In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

Le caratteristiche estetiche e le specifiche tecniche di ciascun prodotto possono subire cambiamenti. Hisense si riserva di modificarli in qualsiasi momento senza necessario preavviso.