

# Haier

## CONDIZIONAMENTO



GEOS PLUS +  
mono e multisplit



## Self-Clean

La tecnologia Self-Clean congela la superficie dell'evaporatore a contatto con l'umidità presente nell'aria ed elimina la polvere e lo sporco nella fase di sbrinamento, garantendo così l'uscita di aria pulita.

Durante il funzionamento, lo sporco si accumula sull'evaporatore.

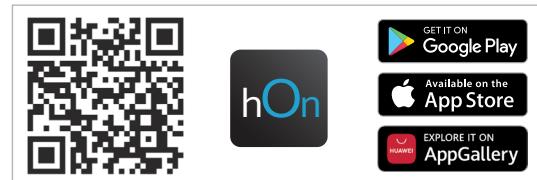
Se non viene pulito regolarmente, lo sporco accumulato riduce lo scambio termico del 15-30% ed inoltre favorisce la proliferazione di batteri e muffe.



## New Wi-Fi

Con l'applicazione "hOn" di Haier si possono controllare dal proprio smartphone o tablet, da un'unica app, tutti gli elettrodomestici Haier della propria Smart Home. Inoltre, tramite hOn, si possono gestire tutte le funzioni di base, le funzioni di purificazione e molto altro.

L'app permette l'utilizzo dei comandi vocali perché compatibile con Google Assistant e Alexa.



## Funzione Sleep

Funzione notturna del condizionatore per garantire il massimo comfort senza sprechi di energia.

**In modalità riscaldamento**, la temperatura sarà settata di 2°C inferiori durante la prima ora e di altri 2°C durante la seconda ora rispetto alla temperatura impostata. Dopo 2 ore aumenterà di 1°C e la temperatura rimarrà costante per 6 ore prima dello spegnimento dell'unità.



**In modalità raffreddamento**, la temperatura sarà settata di 1°C superiore durante la prima ora e poi ancora di 1°C durante la seconda ora rispetto alla temperatura impostata. Dopodiché, la temperatura rimarrà costante per 6 ore prima dello spegnimento dell'unità.

## Intelligent Air

Questa funzione orienta automaticamente i deflettori in modo da distribuire al meglio il flusso in funzione della modalità impostata.

**In modalità raffreddamento**, i deflettori orientano il flusso d'aria verso l'alto.

L'aria fredda tendente verso il basso farà diminuire la temperatura della stanza in modo omogeneo e rapido.





2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW



Self-Clean



New Wi-Fi



Sleep



Intelligent Air



Easy-Clip



Più spazio tubazioni



YR-HE1 di serie



2,5 kW



3,5 kW



5,0 kW

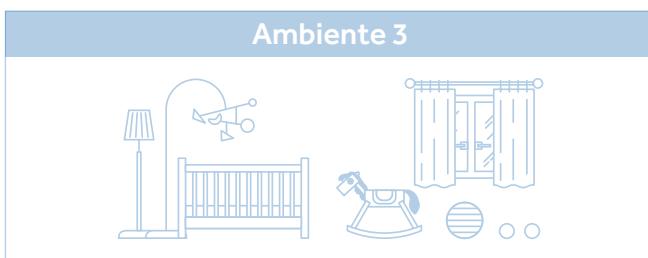
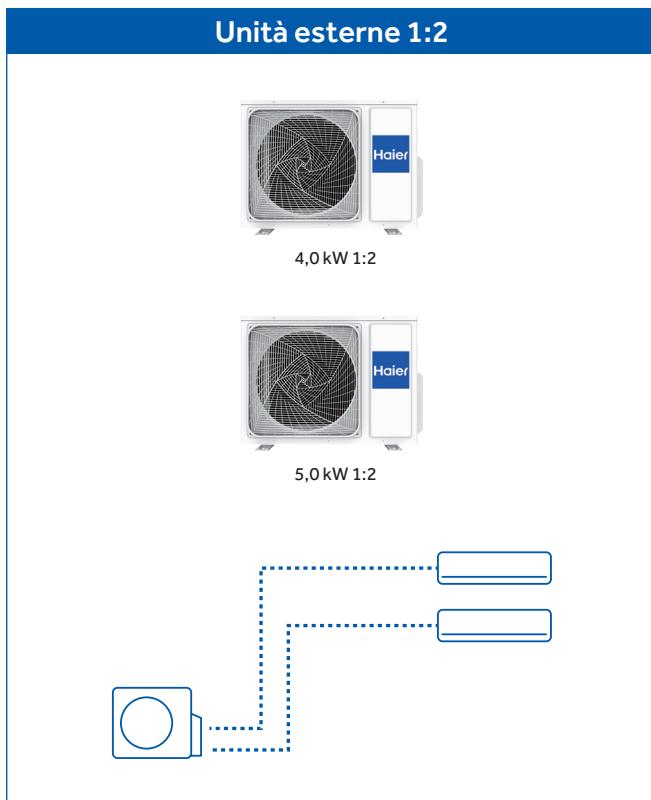


6,8 kW

UNITÀ ESTERNE  
DOTATE DI  
COPRI RUBINETTI

UNITÀ INTERNA	Modello	AS25THMHRA-C	AS35TAMHRA-C	AS50TDMHRA-C	AS68TEMHRA-C
	Codice commerciale	2501301BN	2501302BN	2501305BN	2501306BN
UNITÀ ESTERNA	Modello	1U25YEFFRA-C	1U35YEFFRA-C	1U50MEMFRA-C	1U68RENFRA-C
	Codice commerciale	2502301BN	2502302BN	2502305BN	2502306CN
<b>Dati prestazionali</b>					
Potenza resa RAFF.	nom (min-max) kW	2,6 (0,8-3,0)	3,2 (0,8-3,6)	5,0 (1,3-5,8)	7,0 (2,2-8,5)
Potenza resa RISC.	nom (min-max) kW	2,8 (0,8-3,2)	3,4 (0,8-4,2)	5,2 (1,4-6,0)	8,1 (2,4-10,0)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max) kW	0,8 (0,3-1,2)	1,06 (0,3-1,6)	1,46 (0,40-2,00)	2,16 (0,70-2,90)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max) kW	0,75 (0,3-1,4)	1,0 (0,3-1,6)	1,40 (0,52-2,5)	2,18 (0,70-2,90)
Classe energetica	EER w/w	3,23	3,01	3,41	3,23
	COP w/w	3,71	3,40	3,71	3,71
Pdesign RAFF.	35°C kW	2,6	3,2	5,0	7,0
Pdesign RISC.	(-10°C) kW	2,4	2,8	4,6	5,6
Classe energetica	SEER	6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)	7,1 (A++)
	SCOP	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.	kWh/a	149	184	287	350
Consumo annuo di energia RISC.	kWh/a	840	980	1610	1963
<b>Unità Interna</b>					
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H / M / L	m³/h	500	550	900
Deumidificazione		l/h	1,0	1,4	2,0
Potenza sonora alta RAFF.		dB	54	56	57
Potenza sonora alta RISC.		dB	54	56	57
Pressione sonora RAFF.		dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28
Pressione sonora RISC.		dB(A)	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28
Dimensioni nette	L x P x H	mm	820x195x280	820x195x280	1008x225x318
Peso netto		kg	8,2	8,2	11,6
<b>Unità Esterna</b>					
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50
Potenza sonora	H	dB	62	63	65
Pressione sonora	H	dB(A)	49	50	53
Corrente assorbita		A	6,2	7,1	11,3
Dimensioni netta	L x P x H	mm	700x245x544	700x245x544	800x275x553
Peso netto		kg	22,8	23,5	32,7
Tipo compressore					
Marca compressore			Highly	Highly	Highly
<b>Dati Idraulici</b>					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52	12,7
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante	m		5	5	7
Lunghezza tubazioni max		m	20	20	25
Dislivello max UI - UE		m	10	10	15
Carica refrigerante in fabbrica	kg	0,51	0,53	0,90	1,2
Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>	tCO <sub>2</sub> EQ	0,31	0,34	0,61	0,81
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.	g/m	20	20	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)		
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)		

# Scegli la combinazione ideale per il tuo comfort



## 2U40S2SM1FA

### RAFFRESCAMENTO

Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,00	2,00	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,63	1,4	4,5	7,4	4,04	6,20	A++

### RISCALDAMENTO

Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	25	2,20	2,20	1,50	4,40	4,80	0,38	1,08	2,23	1,7	5,2	10,0	4,09	4,00	A+

## 2U50S2SM1FA

### RAFFRESCAMENTO

Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			EER	SEER	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	35	2,20	2,80	1,10	5,00	5,60	0,35	1,39	2,52	1,6	6,2	11,3	3,60	6,50	A++

### RISCALDAMENTO

Combinazioni			Potenza resa (kW)		Potenza resa sistema (kW)			Potenza assorbita (kW)			Corrente assorbita (A)			COP	SCOP	Classe energ.
UI	A	B	A	B	min	nom	max	min	nom	max	min	nom	max			
2	25	35	2,50	2,70	1,50	5,20	6,10	0,53	1,40	2,77	2,4	6,9	12,4	3,71	4,00	A+

4,0 kW 1:2

5,0 kW 1:2



Self-Clean



New Wi-Fi



Sleep



Intelligent Air



Easy-Clip Più spazio tubazioni



YR-HE1 di serie



4,0 kW 1:2

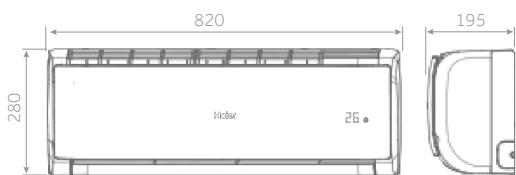


5,0 kW 1:2

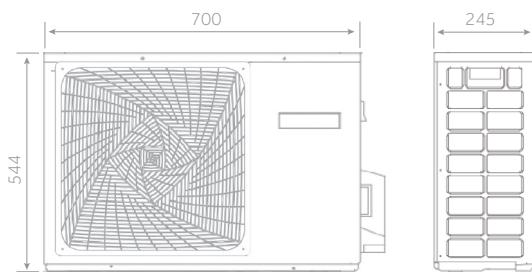
UNITÀ ESTERNE  
DOTATE DI  
COPRI RUBINETTI

UNITÀ INTERNA	Modello		AS25TEDHRA(M1) + AS25TEDHRA(M1)	AS25TEDHRA(M1) + AS35TEDHRA(M1)
	Codice commerciale		2501321AN 2501321AN	2501321AN 2501322AN
UNITÀ ESTERNA	Modello		2U40MEFFRA	2U50MEFFRA
	Codice commerciale		2502323BN	2502325BN
<b>Dati prestazionali</b>				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	4,0 (1,0-4,5)	5,0 (1,1-5,6)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	4,4 (1,5-4,8)	5,2 (1,4-6,0)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	1,0 (0,3-1,63)	1,43 (0,35-2,51)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	1,07 (0,38-2,23)	1,4 (0,52-2,76)
Classe energetica	EER	w/w	4,0	3,45
	COP	w/w	4,1	3,71
Pdesign RAFF.	35°C	kW	4,0	5,0
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	3,3	4,7
Classe energetica	SEER		6,50 (A++)	6,50 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	269	269
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	1645	1645
<b>Unità Esterna</b>				
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Volume aria trattato	H	m³/h	2200	2400
Potenza sonora	H	dB(A)	62	63
Pressione sonora	H	dB(A)	52	53
Dimensioni netta	L x P x H	mm	800x275x553	800x275x553
Peso netto		kg	34,0	36,0
Tipo compressore			Twin Rotary	Twin Rotary
Marca compressore				
<b>Dati idraulici</b>				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	2x6,35	2x6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	2x9,52	2x9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica refrigerante	m		20	20
Lunghezza tubazioni max		m	30	30
Dislivello max UI - UE		m	15	15
Dislivello max UI - UI		m	15	15
Carica refrigerante in fabbrica	kg		1,0	1,4
Tonnellate equivalenti di CO <sub>2</sub>		tCO <sub>2</sub> EQ		
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)	21÷35°C (in) / -10÷43°C (out)
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)	10÷27°C (in) / -15÷24°C (out)

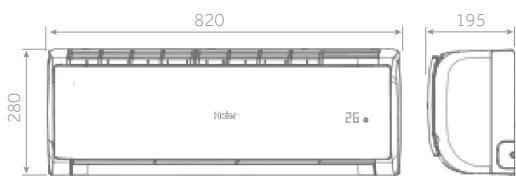
AS25



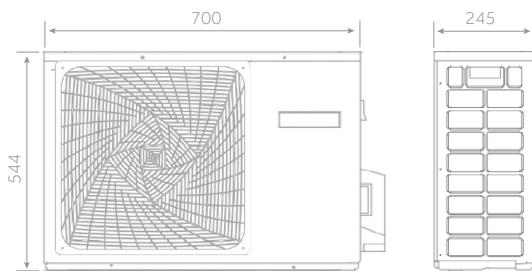
1U25



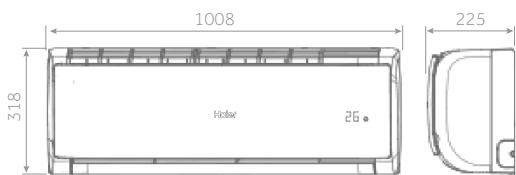
AS35



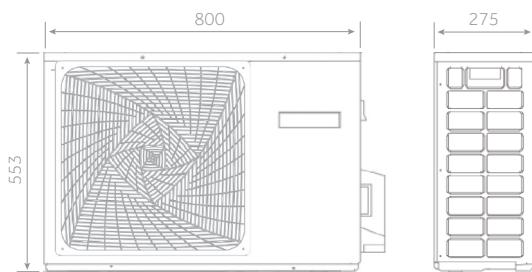
1U35



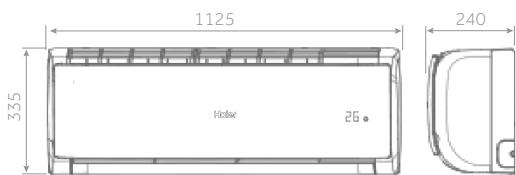
AS50



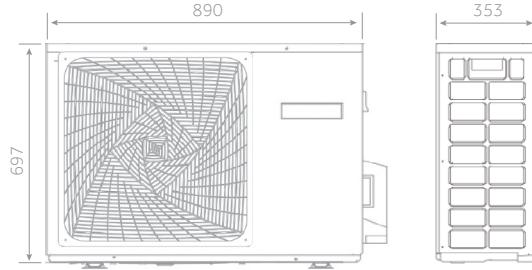
1U50



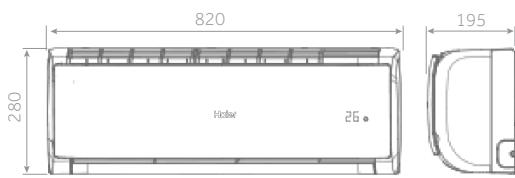
AS68



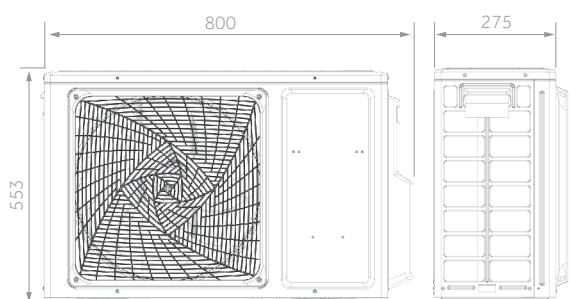
1U68



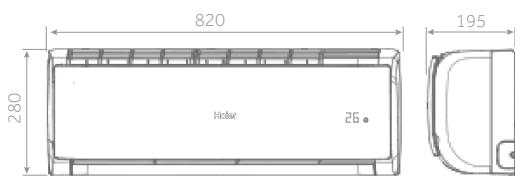
AS25



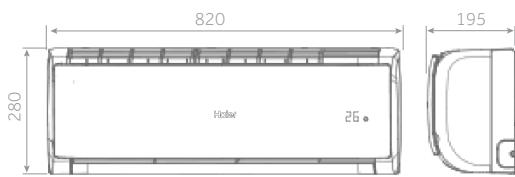
2U40 (2 attacchi)



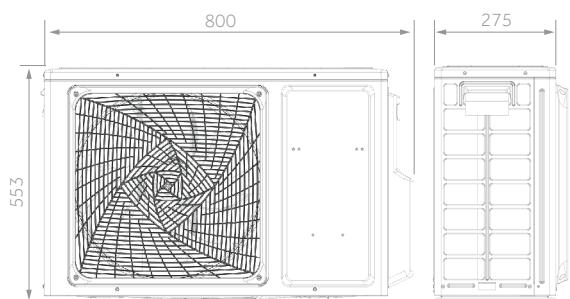
AS25



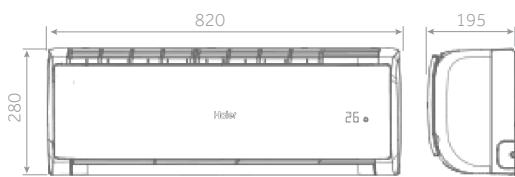
AS25



2U50 (2 attacchi)



AS35





seguiteci su:  
Haier Condizionatori

**Haier A/C (Italy) Trading S.p.A. Unipersonale**

Via Marconi, 96 - 31020 Revine Lago TV - Italy  
Tel. +39 0438 562511 - Fax +39 0438 562590  
haiercondizionatori.it - info@haci.it

REV. 2020/12