

EXPERT NORDIC

LA MASSIMA EFFICIENZA PER UN MASSIMO RISPARMIO



Elevata resa termica in riscaldamento anche con temperature esterne molto rigide garantendo il **massimo comfort**.

Aria sanificata da virus e batteri nocivi, tra cui il virus Sars-Cov-2 (Covid-19) tramite la nuova **Lampada UV-C PRO** ma anche le tecnologie **Steri Clean 56°C** e **Self-Clean**.

Pulizia più profonda e velocità di manutenzione con la tecnologia **Extreme Cleaning**, che in 10 step permette di disassemblare l'unità interna e di **mantenere alta l'efficienza** del condizionatore.

La massima efficienza con la tecnologia **Inverter Plus**, in classe energetica **A+++/A+++**.

La praticità del controllo con il proprio smartphone grazie all'app **hOn**.



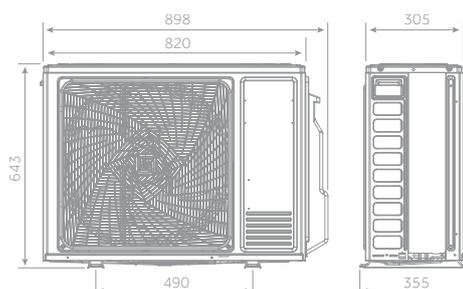
Caratteristiche principali

- Purificazione UV-C Pro
- Self-Clean
- Steri-Clean 56°C
- Self-Hygiene by Silver Ion
- Controllo Wi-Fi con App hOn per comandare a distanza il climatizzatore
- Doppio sensore di movimento
- Flusso Aria Coanda
- Basso livello sonoro
- Extreme Cleaning
- -30°C Riscaldamento
- I-Feel
- Facile installazione

AS25



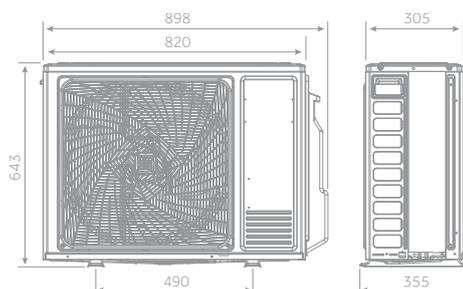
1U25



AS35



1U35



1U25

1U35

NEW



FINITURA BIANCO OPACO



YR-HQ di serie

YR-HJ di serie



AS25XCHHRA-NR **A+++ | A+++**

AS35XCHHRA-NR **A+++ | A+++**



UNITÀ INTERNA		Modello	AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR
		Codice commerciale	2501301Q5	2501302Q5
UNITÀ ESTERNA		Modello	1U25KEHFRA-NR	1U35KEHFRA-NR
		Codice commerciale	2502301Q5	2502302Q5
Dati prestazionali				
Potenza resa RAFF.	nom (min-max)	kW	2,6 (1,0-3,5)	3,5 (1,0-4,4)
Potenza resa RISC.	nom (min-max)	kW	3,2 (1,0-7,4)	4,2 (1,3-7,9)
Potenza assorbita RAFF.	nom (min-max)	kW	0,58 (0,3-1,14)	0,82 (0,4-1,21)
Potenza assorbita RISC.	nom (min-max)	kW	0,76 (0,4-2,4)	1 (0,4-2,5)
Classe energetica	EER	w/w	4,5	4,25
	COP	w/w	4,2	4,2
Pdesign RAFF.	35°C	kW	2,6	3,5
Pdesign RISC.	(-10°C)	kW	3	3,6
Classe energetica	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)
	SCOP		5,1 (A+++)	5,1 (A+++)
Consumo annuo di energia RAFF.		kWh/a	107	144
Consumo annuo di energia RISC.		kWh/a	824	988
Unità interna				
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Volume aria trattato	H	m³/h	750	810
Deumidificazione		L/h	1,2	1,6
Potenza sonora alta RAFF.	H	dB(A)	55	56
Potenza sonora alta RISC.	H	dB(A)	55	56
Pressione sonora RAFF.	H / M / L	dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Pressione sonora RISC.	H / M / L	dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Dimensioni nette	L x P x H	mm	895x236x313	895x236x313
Peso netto		kg	12,4	12,4
Unità esterna				
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Potenza sonora	H	dB(A)	62	63
Pressione sonora	H	dB(A)	49	50
Corrente assorbita	max	A	10,9	11,36
Dimensioni nette	L x P x H	mm	820x305x643	820x305x643
Peso netto		kg	35,7	35,7
Tipo compressore			Inverter single rotary	Inverter single rotary
Marca compressore			Highly	Highly
Dati idraulici				
Refrigerante			R32	R32
Tubazione liquido Ø	Ø	mm	6,35	6,35
Tubazione gas Ø	Ø	mm	9,52	9,52
Lunghezza tubazioni std senza carica aggiuntiva refrigerante		m	7	7
Lunghezza tubazioni max		m	20	20
Dislivello max UI - UE		m	10	10
Carica refrigerante di fabbrica		kg	1,1	1,1
Tonnellate equivalenti di CO ₂		tCO ₂ EQ	0,74	0,74
Carica aggiuntiva ref. oltre lungh. std.		g/m	20	20
Limiti di funzionamento RAFF.	min-max	°C	21+35°C (in) / -20+43°C (out)	
Limiti di funzionamento RISC.	min-max	°C	10+27°C (in) / -30+24°C (out)	