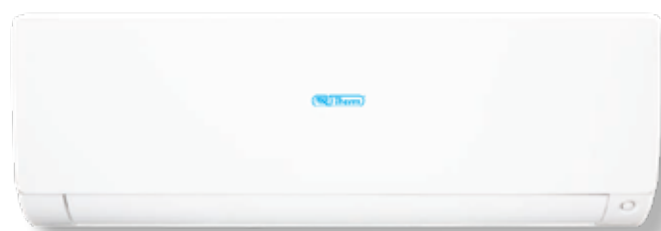


I-QUICK 2.0 UNITÀ INTERNA

Monosplit **Gas R32**



YR-HJ
di serie

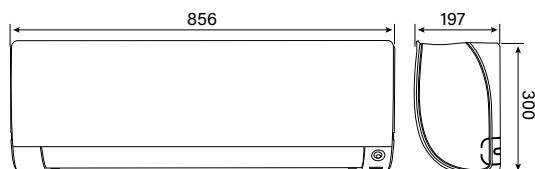
AS20S2SF1FA-MW3
AS25S2SF1FA-MW3
AS35S2SF1FA-MW3
AS42S2SF1FA-MW3
AS50S2SF1FA-MW3



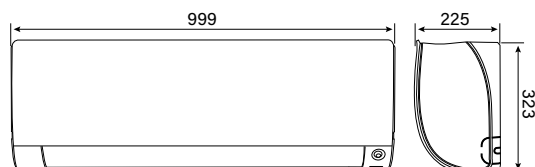
Modello	UE		AS20S2SF1FA-MW3	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS42S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3
Codice commerciale	UE		995.85.70	995.85.71	995.85.72	995.85.73	995.85.74
Dati prestazionali							
Potenza resa RAFF.	nom (min~max)	kW	2	2,6	3,5	4,2	5,2
Potenza resa RISC.	nom (min~max)	kW	2,5	3,2	4,2	4,4	6,0
Alimentazione		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Volume aria trattato	H	m³/h	600	600	650	750	900
Unità esterna							
Potenza sonora	H	dB(A)	53	53	55	58	57
Pressione sonora	H / M / L	dB(A)	38/32/25/16	38/32/25/16	39/33/26/17	42/36/30/23	45/41/37/28
Dimensioni nette	L x P x H	mm	856x197x300	856x197x300	856x197x300	856x197x300	999x225x323
Peso netto		kg	9,5	9,5	9,5	9,5	12
Dati idraulici							
Tubazione liquido	Ø	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Tubazione gas	Ø	mm	9,52	9,52	9,52	9,52	12,7
Comando di serie							
Di serie	Telecomando		YR-HJ	YR-HJ	YR-HJ	YR-HJ	YR-HJ

DIMENSIONI UNITÀ INTERNA

AS20 - AS25 - AS35 - AS42

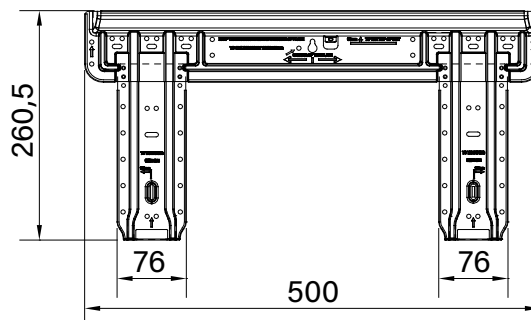


AS50



DIMA DI MONTAGGIO

AS20 - AS25 - AS35 - AS42 - AS50



ACCESSORI



Lampada UV-C

La lampada a LED UV-C integrata nell'unità, elimina i pericoli derivanti dai microrganismi trasportati dall'aria in ripresa, garantendo un ambiente con aria più salubre.



Silenziosità

Un basso livello di rumorosità, garantisce la massima tranquillità grazie al design ottimizzato del ventilatore, delle condotte dell'aria e del motore.



Self-Clean

La tecnologia Self-Clean garantisce l'uscita di aria pulita dall'evaporatore poichè effettua il congelamento della sua superficie e il successivo sbrinamento, due fasi che consentono allo sporco accumulato di essere eliminato.



Dry

Regola automaticamente la velocità della ventola in base alla temperatura rilevata per una deumidificazione più o meno intensa.



Steri-Clean 56°C

La tecnologia Steri-Clean permette di rimuovere batteri e virus dallo scambiatore di calore portando la temperatura dell'evaporatore a 56°C per 30 minuti.



Intelligent Air

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



Blue Fin

Trattamento della batteria che favorisce il drenaggio della condensa grazie alle sue proprietà idrofile e anticorrosione.



Flusso +

L'unità interna è stata migliorata, grazie ad un motore speciale ed il ventilatore a condotte dell'aria ottimizzate, il flusso d'aria raggiunge fino a 20 metri di gittata.



Wi-Fi hOn

Con l'app hOn si possono controllare e gestire tutti gli elettrodomestici della propria casa, si possono gestire tutte le funzioni base, di purificazione, di pianificazione dal proprio smartphone ed è compatibile con gli assistenti vocali Google Assistant e Alexa.



Voice-Control

Con la funzione di controllo vocale è possibile gestire le funzioni principali del condizionatore, semplicemente attraverso la comunicazione verbale. Con l'App hOn è possibile comunicare sia con Google Assistant che con Amazon Alexa.



Sleep

Garantisce il massimo comfort e risparmio energetico, per dormire senza pensieri.



Inverter Plus

Integra i controlli TLFM, PID e A-PAM dell'inverter per ottenere un controllo intelligente del climatizzatore e, al contempo, ottenere il massimo comfort, affidabilità e prestazioni altamente efficienti.



On-Off card



Turbo Cooling

Lo speciale programma di controllo consente al motore di lavorare a una frequenza maggiore ed agli utenti il raggiungimento della temperatura di comfort in tempi molto più brevi.



6 velocità UE

Regolazione del ventilatore esterno a 6 livelli per ottimizzare le prestazioni di scambio termico e migliorare l'efficienza energetica.



Auto Mode

Regola automaticamente la funzione di raffreddamento o riscaldamento del climatizzatore in base alla temperatura desiderata e alla temperatura ambiente.



Auto Restart

Ripristina le impostazioni precedenti del climatizzatore dopo un'improvvisa interruzione di corrente.



Warm Start

Quando l'apparecchio inizia a funzionare in modalità riscaldamento o passa dalla modalità raffreddamento a quella di riscaldamento, non emette aria fredda, comandando il ventilatore solamente con batteria calda.



Flusso Verticale Auto

Si muove verticalmente e funziona con le alette orizzontali per ottenere un flusso d'aria con varie angolazioni.



Eco-Sensor

Il sensore intelligente rileva le condizioni dell'aria e il movimento delle persone in tempo reale, regolando automaticamente la modalità operativa del climatizzatore per migliorare l'efficienza energetica e ottimizzare l'esperienza dell'utente.



PID

Ottimizza la frequenza operativa prima di raggiungere la temperatura desiderata e, successivamente, effettua costantemente regolazioni in tempo reale per adeguare la temperatura dell'aria ambiente alla temperatura desiderata.



1W Standby

Il programma di controllo ottimizza il consumo in stand-by riducendolo da 8W a 1W.

ACCESSORI



DC Motor

Garantisce un funzionamento affidabile con un maggiore risparmio energetico e un ridotto livello di rumorosità.



Easy Clip

Facilita l'installazione grazie a uno spazio di lavoro più ampio che semplifica le operazioni di montaggio e manutenzione.



Standby 3 min

Aiuta a prevenire danni imprevisti al compressore garantendogli così una durata maggiore, evitando le accensioni troppo frequenti.



Auto Diagnosi

Mostra il codice di errore sul display a LED dell'unità interna facilitando le operazioni di manutenzione.



Auto Sbrinamento

Si attiva solo quando serve per ridurre gli sprechi energetici e garantire un funzionamento sempre ottimale del condizionatore.



Copri-rubinetti

Protegge sia i morsetti elettrici sia le valvole a globo, migliorando l'estetica del climatizzatore.



Flusso 3D

Il movimento continuo dei deflettori verticali e orizzontali indirizza il flusso dell'aria in qualsiasi punto della stanza.



Flusso Verticale Auto

Si muove verticalmente e funziona con le alette orizzontali per ottenere un flusso d'aria con varie angolazioni.



Pannello inferiore removibile

Consente all'installatore di collegare tubi e cavi più semplicemente e comodamente.



5 Velocità Ventilatore

Regolazione della velocità altissima/alta/media/bassa/bassissima per offrire agli utenti una maggiore possibilità di scelta nel controllo del flusso d'aria.



Doppio deflettore orizzontale

Fornisce un flusso d'aria in più direzioni per migliorare l'esperienza dell'utente.



PID

Ottimizza la frequenza operativa prima di raggiungere la temperatura desiderata e, successivamente, effettua costantemente regolazioni in tempo reale per adeguare la temperatura dell'aria ambiente alla temperatura desiderata.



-15°C Risc.

Garantisce prestazioni termiche ottimali durante l'inverno grazie al compressore rotativo, lo scambiatore di calore ad alta efficienza, ecc.



Avvio 10°C

Si attiva quando la temperatura ambiente scende al di sotto di 10 °C per proteggere le tubazioni durante il periodo invernale, le case vacanze non occupate, i garage e i seminterrati.



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