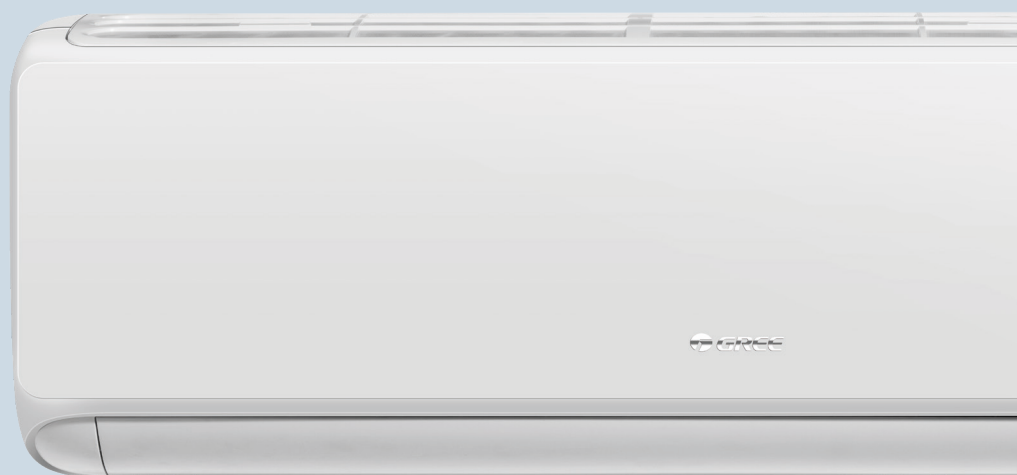


FULI

BENESSERE E COMFORT



COMFORT ELEVATO

IFEEL



Il sensore incorporato nel telecomando sente la temperatura circostante e trasmette il segnale all'unità interna. In questo modo l'unità interna può regolare il volume e la temperatura del flusso d'aria per garantire il massimo comfort, esattamente dove è posizionato il telecomando.



FLUSSO D'ARIA MULTI-SPEED



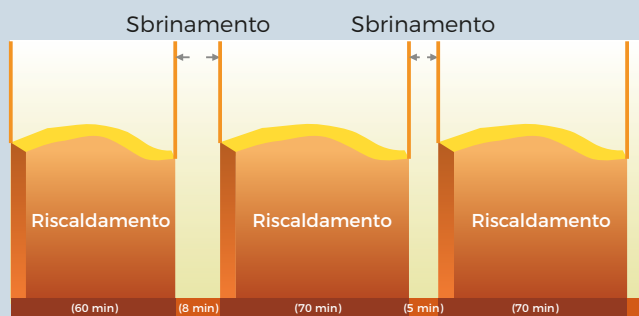
7 velocità (silenziosa/bassa/bassa-media/media/medio-alta/alta/turbo) possono soddisfare diverse esigenze. La velocità turbo può modificare rapidamente la temperatura ambiente, consentendo di sentire immediatamente il fresco, mentre la velocità silenziosa consente di godere del comfort con bassissimo livello sonoro.



SBRINAMENTO INTELLIGENTE



Se la temperatura esterna rigida provoca la formazione di ghiaccio sulla batteria condensante, il corretto funzionamento del climatizzatore in caldo richiede che ci sia uno stop di immissione aria calda in ambiente per consentire lo sbrinamento dello scambiatore esterno. Nel caso specifico, questi stop non sono programmati ad intervalli regolari, ma hanno luogo solo se e quando veramente necessari, garantendo continuità di afflusso di aria calda in ambiente.



PREVENZIONE ARIA FREDDA

In Riscaldamento, una speciale funzione intelligente consente all'aria climatizzata di entrare in ambiente solo se e quando sufficientemente riscaldata, per il massimo comfort.



SAVE ENERGY

Dedicata a chi vuole risparmiare al massimo, decide autonomamente la temperatura, secondo le impostazioni di default. Il funzionamento è gestito in modo automatico.



AUTO-RESTART INTELLIGENTE

Garantisce continuità al tuo comfort perché dopo un black-out l'unità riparte automaticamente al ripristino della corrente, mantenendo le ultime impostazioni.



FUNZIONE SLEEP CON 3 OPZIONI

- SILENT**, modifica il set point nelle due ore successive
- SMART**, regola in modo intelligente il set point
- D-I-Y**, scegli il tuo programma Sleep personalizzato



TURBO IN FREDDO E IN CALDO

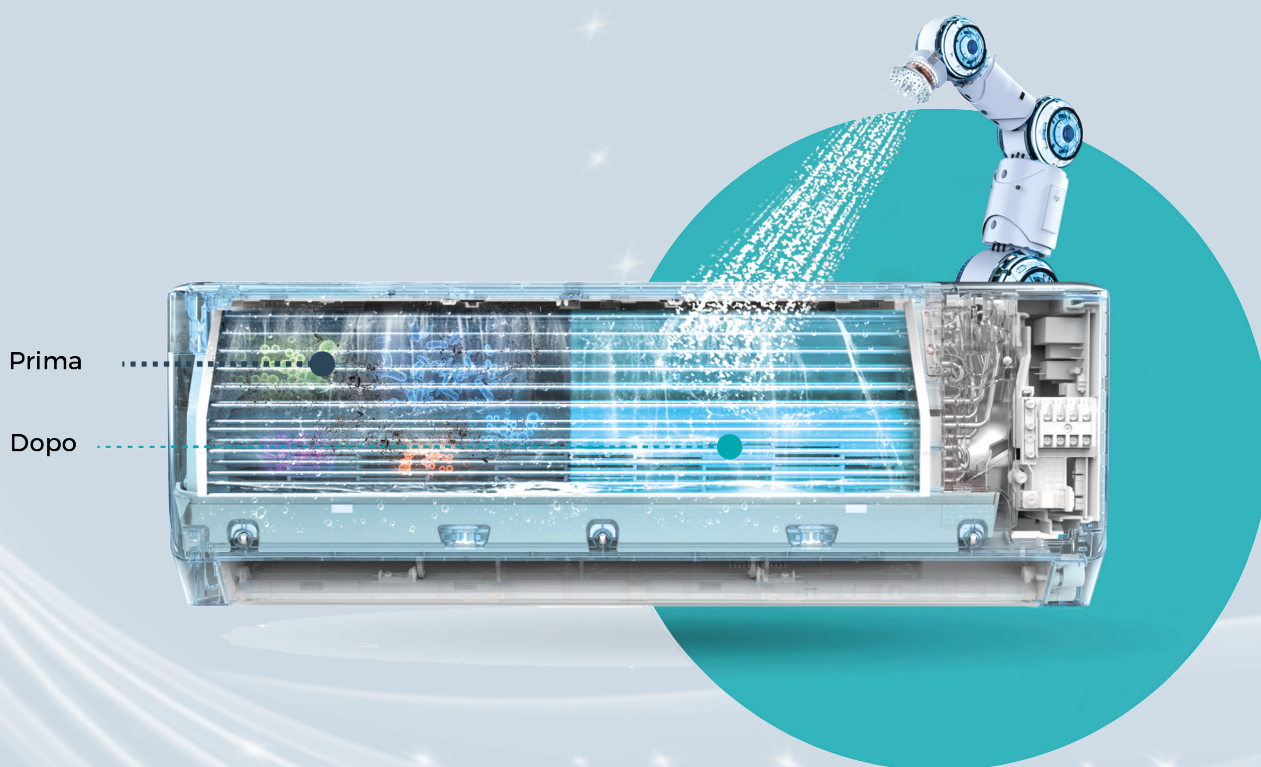
Per un comfort istantaneo, porta compressore e ventilatori alla massima potenza

ALTA QUALITÀ DELL'ARIA

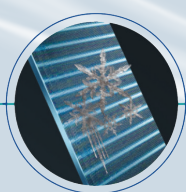


AUTO-CLEAN

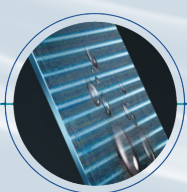
Sull'evaporatore si possono accumulare nel tempo polvere e batteri. La funzione Autoclean è infatti stata pensata per una pulizia accurata ed efficace dell'evaporatore e consta di 4 fasi più la sterilizzazione a 55 °C. È possibile attivare la pulizia dell'evaporatore quando lo si desidera: a unità spenta, basta premere due tasti sul telecomando. La funzione vedrà svolgersi in sequenza fasi di condensazione, formazione di ghiaccio, sbrinamento e asciugatura finalizzate all'eliminazione di tutti i residui di polveri ed inquinanti e di ogni traccia di condensa: seguirà una quinta fase di sterilizzazione in cui l'unità evaporante verrà mantenuta per almeno 10 minuti a 55 °C di temperatura. Questo consentirà di immettere in ambiente sempre aria pulita e di preservare l'efficienza dello scambiatore di calore.



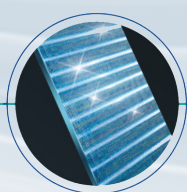
Condensa



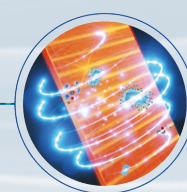
Brina



Sbrina



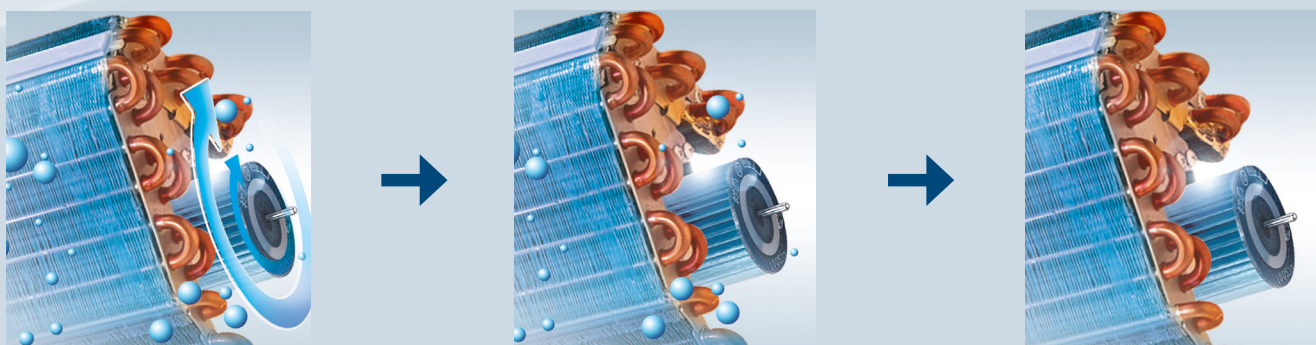
Asciuga



Sterilizza l'unità
per 10 minuti con
temperatura a 55 °C

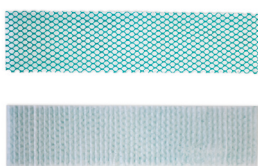


Tra le funzionalità finalizzate all'auto-sanificazione dell'unità, X-FAN prevede un prolungamento del funzionamento del ventilatore dell'unità interna per alcuni minuti dopo lo spegnimento della stessa, allo scopo di asciugare perfettamente lo scambiatore di calore e prevenire la formazione di muffe e batteri.



FILTRI OPTIONAL

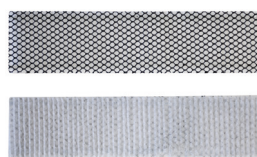
FILTRO BIOLOGICO ANTI-BATTERICO



STRUTTURA:
è realizzata aggiungendo l'agente antibatterico biologico sulla rete del filtro

FUNZIONE:
elimina efficacemente escherichia coli e stafilococco, ecc.

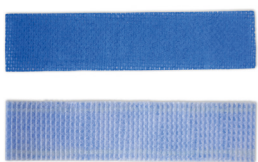
FILTRO TIO₂ DEODORANTE ANTI-BATTERICO



STRUTTURA:
prende il carbone attivo come vettore, mescolato al biossido di titanio.

FUNZIONE:
rimuove efficacemente odori e batteri

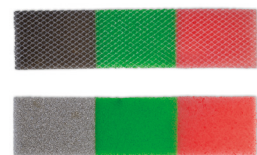
FILTRO MITE CLEAR ANTI-ACARO



STRUTTURA:
nuovo materiale anti-acaro e anti-batterico

FUNZIONE:
può difendere o prevenire l'acaro, per migliorare la qualità dell'aria interna

FILTRO COMPOSITO IONI ARGENTO, CATECHINA, MITE CLEAR



IONI D'ARGENTO:
elimina efficacemente agenti cancerogeni, come stafilococco, streptococco, salmonella, ecc.

CATECHINA:
sterilizza efficacemente i batteri e altri inquinanti; previene le cause degli odori sgradevoli.

MITE CLEAR:
difende dall'acaro e ne previene efficacemente la formazione.

* Filtri ordinabili come kit da 6 pezzi ciascuno.

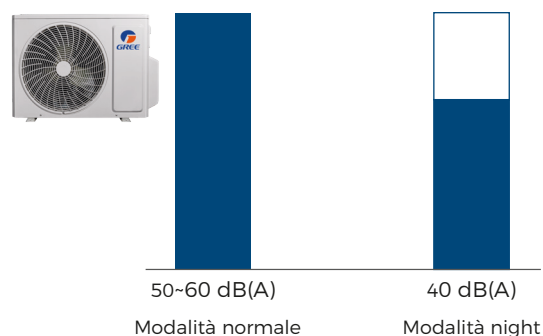
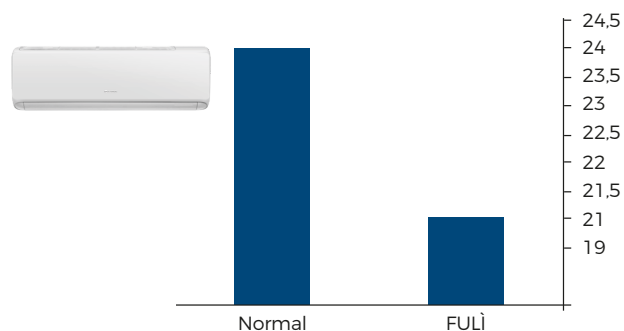
MASSIMA **SILENZIOSITÀ**



SILENZIOSO - SOLO 21 DB(A)

In modalità silenziosa, il livello sonoro può scendere a soli 21dB(A), assimilabile al ronzio degli insetti nelle notti d'estate, garantendo un sonno tranquillo e confortevole.

Con FULLI puoi dormire sonni tranquilli é SUPER QUIET, il suo livello sonoro è da record!



CONTROLLO **WIFI**



Con la App G+ disponibile sia per dispositivi Android che iOS, puoi controllare tutte le funzionalità da remoto. Download e installazione della app, collegamento alla WiFi e aggiunta dell'unità sono operazioni molto semplici: dal tuo ufficio o dal divano di casa potrai così facilmente controllare tutti i parametri del climatizzatore. Con la stessa app potrai gestire più unità.



FACILE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE



FACILE INSTALLAZIONE

Fuli è costruito con accorgimenti che ne agevolano l'installazione, così come l'accesso alle parti per la manutenzione.



AGEVOLE MANUTENZIONE

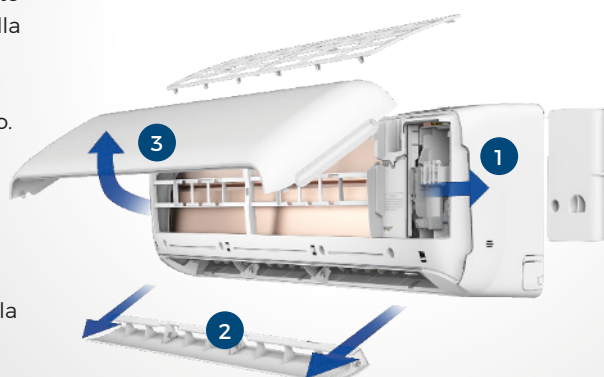
La scatola elettrica e la scheda elettronica sono facili da aprire e rimuovere. La funzione di auto-diagnosi, che mostra gli errori sul display dell'unità interna facilita l'individuazione di eventuali malfunzionamenti e ne velocizza la soluzione.

FILTRO UNICO ACCESSIBILE SENZA SMONTAGGIO PER LA PULIZIA

Il filtro anti-polvere è esterno, integrato nella struttura, facile da raggiungere e da pulire con alta frequenza, senza doverlo smontare. Il design completamente chiuso della mandata dell'aria impedisce quindi a polvere e ad altri inquinanti di entrare nell'unità.



- 1** Lo speciale design che consente un rapido disassemblaggio della scheda principale, garantisce agevole manutenzione con la semplice apertura del pannello.



- 2** Le alette di mandata dell'aria sono facilmente rimovibili per la pulizia.

- 3** Il filtro anti-polvere è esterno, integrato nella struttura facile da raggiungere e pulire con frequenza senza doverlo smontare.

FULI

CLIMATIZZATORI MONO E MULTISPLIT



INVERTER
Consumo energetico ridotto



3 MODALITÀ SLEEP



3D AIRFLOW



CONTROLLO ARIA FREDDA



MONO/MULTI COMPATIBILE



LED



TIMER



MIN. TEMP. CALDO



MIN. TEMP. FREDDO



SRBINAMENTO INTELLIGENTE



8°C RISCALDAMENTO



FUNZIONE "TURBO"



IFEEL



AUTO-CLEAN



X-FAN



AUTO DIAGNOSI MALFUNZIONAMENTI



MODALITÀ AUTOMATICA



AUTO INTELLIGENTE



WIFI CON BLUETOOTH



GOOGLE HOME AMAZON ALEXA



WIRED CONTROLLER (OPTIONAL)



DOOR CONTROL (OPTIONAL)



FILTRI (OPTIONAL)



YAPIF7
(Standard)

Telecomando a raggi infrarossi



XK76
(Optional)

Comando a filo

CLASSE ENERGETICA



in condizioni climatiche "più calde" (applicazione mono)

INCENTIVI FISCALI





Modello unità interna		GWH09ATAXB-K6DNA4B/I		GWH12ATCXB-K6DNA4D/I	
Modello unità esterna		GWH09AGAXB-K6DNA1B/O		GWH12ATCXB-K6DNA1D/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Capacità nominale (min.-max.) (EN14511)	kW	2,50 (0,50-3,25)	2,80 (0,50-3,51)	3,20 (0,90-3,70)	3,4 (0,90-4,10)
	BTU/h	8600	9600	11000	11600
EER/COP (EN14511)		3,68	3,84	3,43	3,90
Carico termico ((Pdesign c/ Pdesign h) (clima medio/più caldo/più freddo))*	kW	2,5	2,5/2,6/-	3,2	2,7/2,8/-
Efficienza stagionale ((SEER / SCOP) (clima medio/più caldo/più freddo))*		6,5	4,0/5,1/-	6,5	4,1/5,1/-
Classe energetica freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*		A++	A+/A+++/-	A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*	kWh/annum	135	875/714/-	184	945/769
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	m ³ /h	500-470-390-320-270-250		650-550-470-420-380-350-310	
Deumidificazione	l/h	0,6		1,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	7/1		7/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	38-36-34-32-28-25-21		42-38-35-33-25-26-23	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	50		52	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	55-48-46-44-40-37-33		59-50-47-45-41-38-35	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	60		63	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50		220-240~/1/50	
Potenza elettrica assorbita nom. (min.-max.)	kW	0,680 (0,15-1,30)	0,730 (0,14-1,50)	0,933 (0,22-1,30)	0,872 (0,22-1,50)
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32/675		R32/675	
Carica di refrigerante	kg/T.CO ₂ eq.	0,48/0,324		0,59/0,398	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35 (1/4")		6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52 (3/8")		9,52 (3/8")	
Lunghezza minima/massima delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva	m	15		20	
Carica gas aggiuntiva	g/m	16		16	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	260/708/185		275/835/200	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	555/732/330		555/732/330	
Peso netto U.I. / U.E.	kg	7,0/24,5		9,0/25	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffreddamento: da -20 °C a +48 °C

Riscaldamento: da -20 °C a +24 °C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE: da 16 a 30 °C

*Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.



Modello unità interna		GWH18ATDXB-K6DNA4A/I		GWH24ATDXE-K6DNA4A/I	
Modello unità esterna		GWH18ATDXB-K6DNA1A/O		GWH24ATDXE-K6DNA1A/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Capacità nominale (min.-max.) (EN14511)	kW	4,6 (1,00-5,40)	5,2 (0,75-5,80)	6,20 (1,80-6,90)	6,50 (1,30/7,10)
	BTU/h	15700	17800	21000	22000
EER/COP (EN14511)		3,40	3,90	3,47	3,95
Carico termico ((Pdesign c/ Pdesign h) (clima medio/più caldo/più freddo))*	kW	4,6	3,7/3,6/-	6,2	4,7/4,7/-
Efficienza stagionale ((SEER / SCOP) (clima medio/più caldo/più freddo))*		7,2	4,0/5,1/-	6,8	4,0/5,1/-
Classe energetica freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*		A++	A+/A+++/-	A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*	kWh/annum	251	1295/988/-	319	1645/1290/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	m ³ /h	1000-960-870-810-720-640-600		1050-900-740-690-640-590-540	
Deumidificazione	l/h	1,8		2,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	7/1		7/1	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	47-45-43-41-35-30-28		50-46-44-42-40-36-32	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	55		58	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	60-58-56-54-48-44-41		65-56-54-52-50-46-42	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	65		69	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50		220-240~/1/50	
Potenza elettrica assorbita nom. (min.-max.)	kW	1,353 (0,15-1,90)	1,334 (0,16-1,90)	1,786 (0,45-2,30)	1,645 (0,45-2,30)
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32		R32	
Carica di refrigerante	kg/T.CO ₂ eq.	0,77/0,520		1,21/0,817	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35 (1/4")		6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52 (3/8")		12,7 (1/2")	
Lunghezza minima/massima delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva	m	25		25	
Carica gas aggiuntiva	g/m	16		16	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	333/943/246		333/943/246	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	555/732/330		555/873/376	
Peso netto U.I. / U.E.	kg	13,0/27,0		13,5/36,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffreddamento: da -20 °C a +48 °C

Riscaldamento: da -20 °C a +24 °C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE: da 16 a 30 °C

*Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n.206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.