

LEGENDA ICONE

Energy saving



FUZZY AUTO OPERATION

L'unità determina automaticamente la modalità operativa e l'impostazione della temperatura in base al calcolo fuzzy, regolando la frequenza dell'inverter.



HUMAN SENSOR

Questo sensore rileva l'attività e il movimento delle persone presenti in ambiente, inibendo il funzionamento dell'unità quando non è necessario.



ECO MODE

La temperatura e l'umidità in ambiente vengono monitorate, utilizzando un sensore che controlla automaticamente l'operazione. In combinazione con il sensore di movimento, il sistema consente una modalità di risparmio energetico assicurando il mantenimento del comfort.



AUTO-OFF

Se, per un certo periodo di tempo, il condizionatore non rileva la presenza di alcuna attività da parte di persone in ambiente, il funzionamento viene automaticamente arrestato.



MODALITÀ ECONOMICA

L'unità realizza un'efficace operazione di risparmio energetico, mantenendo nello stesso tempo il comfort in raffreddamento ed in riscaldamento.

Flusso d'aria



JET AIR

La tecnologia aeronautica viene utilizzata per la progettazione dei componenti del sistema di flusso d'aria del condizionatore.



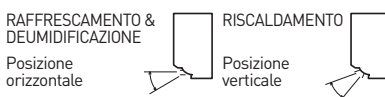
3D AUTO

Premendo un unico pulsante, è possibile scegliere la modalità di raffreddamento/riscaldamento ottimale 3D.



SELEZIONE AUTO DEL MOVIMENTO DELLE ALETTE

In qualsiasi modo di funzionamento, l'unità seleziona automaticamente l'angolazione ottimale dell'aletta di diffusione dell'aria.



MEMORIA DELLA POSIZIONE DELLE ALETTE

In qualsiasi modo di funzionamento, l'unità seleziona automaticamente l'angolazione ottimale dell'aletta di diffusione dell'aria.



OSCILLAZIONE VERTICALE DELLE ALETTE

L'aletta dell'aria si muove in modo continuativo dall'alto verso il basso e viceversa. L'oscillazione dell'aletta alto/basso può essere fissata nell'angolazione operativa desiderata.



OSCILLAZIONE ORIZZONTALE DELLE ALETTE

Il deflettore dell'aria si muove in modo continuativo da sinistra verso destra e viceversa. L'oscillazione del deflettore destra/sinistra può essere fissata nell'angolazione operativa desiderata.



IMPOSTAZIONE PREVENZIONE CORRENTE D'ARIA

Tale funzione può essere utilizzata tramite il comando remoto sia in modalità raffreddamento che riscaldamento. Ciò consente un flusso d'aria in uscita dall'unità interna omogeneo e accuratamente assistivo.



SELEZIONE USCITA DELL'ARIA

È possibile selezionare entrambe le uscite dell'aria - inferiore e superiore -, oppure soltanto l'uscita superiore.

Filtri e sanificazione



FUNZIONE ALLERGEN CLEAR

Il sistema è dotato di una funzione per l'eliminazione degli allergeni: il filtro cattura gli allergeni, controllando la temperatura e l'umidità.



FUNZIONE SELF CLEAN

Al termine del funzionamento dell'unità, la procedura di pulizia automatica si avvia, proseguendo per 2 ore. La funzione prevede l'asciugatura dell'Unità Interna, e previene la formazione di muffe.



FILTRO ANTIALLERGENICO

Il filtro neutralizza il polline e tutti i parassiti che vivono sulla pelle degli animali, eliminando tutti gli allergeni.



FILTRO FOTOCATALITICO

Il filtro mantiene l'aria pulita deodorando le molecole che causano cattivi odori. La capacità deodorante può essere facilmente ripristinata, semplicemente lavando il filtro ed esponendolo alla luce solare.



PANNELLO REMOVIBILE

La manutenzione risulta agevole, poiché il pannello frontale può essere facilmente rimosso per una pulizia e una manutenzione senza difficoltà.

LEGENDA ICONE

Comfort



FUNZIONE AUTOMATICA

Questa funzione seleziona automaticamente la funzione riscaldamento o raffreddamento in base alle condizioni della temperatura ambiente interna.



DEUMIDIFICAZIONE

L'unità deumidifica l'ambiente mediante un'operazione di raffrescamento intermittente.



FUNZIONE HIGH POWER

L'unità è in grado di funzionare in modalità potenziata "HI POWER" per 15 minuti consecutivi. Questa modalità è utile per raggiungere la temperatura desiderata in tempi brevi.



FUNZIONE SILENT

Il livello sonoro delle unità esterne è inferiore di almeno 3 dB(A) rispetto al livello nominale.



FUNZIONE NIGHT

Durante le stagioni fredde, le temperature possono essere mantenute a un livello confortevole anche quando non sono presenti persone all'interno dell'ambiente. Il condizionatore mantiene la temperatura a 10° C.



TIMER SETTIMANALE

Per ogni giorno della settimana, sono disponibili fino a 4 programmazioni Timer (ONTIMER/OFF-TIMER). È possibile impostare MAX 28 programmazioni per settimana.



TIMER PROGRAMMABILE 24 ORE

Combinando un Timer di avvio con un Timer di arresto, è possibile registrare due selezioni Timer al giorno. Una volta impostati, i Timer avvieranno e arresteranno fedelmente il sistema all'orario programmato, ripetendo l'operazione tutti i giorni.



TIMER SLEEP

Durante il periodo di impostazione della modalità Sleep, la temperatura in ambiente viene automaticamente controllata, in modo che non si avverta né eccessivamente freddo, né eccessivamente caldo.



TIMER ON/OFF

Il funzionamento dell'Unità si avvierà e si arresterà all'orario impostato.



COMFORT START-UP

Nel funzionamento ON-TIMER, l'unità avvia automaticamente il funzionamento un po' di tempo prima, in modo che l'ambiente possa avvicinarsi alla temperatura ottimale al momento dell'orario impostato per l'avvio.



FUNZIONE PRE-SET

Mediante la semplice pressione di un pulsante, è possibile attivare la modalità operativa pre-impostata.



CHILD LOCK

Funzione di blocco dei pulsanti, per impedire manomissioni e operazioni involontarie. Questa funzione è utile per le famiglie con bambini piccoli.



REGOLAZIONE INTENSITÀ LED

La luminosità del display LED può essere regolata in base alle proprie necessità.



POSIZIONE D'INSTALLAZIONE

Se il condizionatore d'aria viene installato vicino alla parete laterale, è possibile impostare le direzioni del flusso dell'aria sinistra-destra mediante il telecomando.

Altre funzioni



FUNZIONE DEFROST

Questa modalità elimina automaticamente il gelo, riducendo al minimo il funzionamento eccessivo in altre modalità.



FUNZIONE AUTODIAGNOSI

In caso di malfunzionamenti del condizionatore, un microprocessore interno esegue automaticamente un'auto-diagnosi (l'ispezione e la riparazione devono essere effettuati dal Servizio Tecnico Autorizzato).



FUNZIONE AUTORESTART

La funzione di riavvio automatico dopo interruzione di corrente è una funzione che registra le condizioni operative del condizionatore immediatamente prima del blackout, in modo tale che le medesime impostazioni vengono ripristinate al ritorno dell'alimentazione elettrica.



FUNZIONE BACKUP

Sull'unità principale, c'è un pulsante di backup/off, che è utile quando non è possibile usare il telecomando, o perché batterie sono scariche.