



# Telecomando AMW P – AMW ST – AMK P

IT ISTRUZIONI PER L'UTENTE

# RIELLO

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver preferito un prodotto **RIELLO**, un apparecchio innovativo e di qualità che Le assicurerà benessere per lungo tempo. Con questo libretto desideriamo fornirle le informazioni che riteniamo necessarie per un corretto e più facile utilizzo. Rinnovati ringraziamenti.

RIELLO

## CONFORMITÀ

Le pompe di calore **RIELLO AMW P – AMW ST – AMK P** sono conformi alle Direttive Europee:

- Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
- Direttiva Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/UE
- Direttiva RoHS 2011/65/UE
- Direttiva ErP 2009/125/CE e regolamento 2012/206/CE
- Direttiva RAEE 2012/19/UE
- Regolamento f-Gas 2014/517/UE



## GARANZIA

Il prodotto **RIELLO** gode di una **Garanzia Convenzionale** (valida per Italia, Repubblica di San Marino, Città del Vaticano), a partire dalla data di acquisto del prodotto stesso.

### **ATTENZIONE**

Conservare la documentazione di acquisto fiscalmente valida del prodotto da presentare alla Assistenza Autorizzata al momento della richiesta dell'intervento in garanzia.

Trova l'Assistenza Autorizzata più vicina visitando il sito

[www.riello.it](http://www.riello.it)

**Assistenza // Centro Assistenza Autorizzato**

 Il prodotto deve essere destinato all'uso previsto da **RIELLO** per il quale è stato espressamente realizzato. È esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale di **RIELLO** per danni causati a persone, animali o cose, da errori d'installazione, di regolazione, di manutenzione e da usi impropri.

## INDICE GENERALE

<b>1</b>	<b>GENERALITÀ</b> . . . . .	<i>p. 4</i>	2.6	Spegnimento temporaneo. . . . .	<i>p. 20</i>
1.1	Avvertenze generali . . . . .	<i>p. 4</i>	2.7	Spegnimento per lunghi periodi . . . . .	<i>p. 20</i>
1.2	Regole fondamentali di sicurezza . . . . .	<i>p. 4</i>	2.8	Manutenzione . . . . .	<i>p. 20</i>
1.3	Consigli per il risparmio energetico . . . . .	<i>p. 4</i>	2.9	Pulizia . . . . .	<i>p. 20</i>
1.4	AMW P . . . . .	<i>p. 5</i>		AMW P – AMW ST . . . . .	<i>p. 20</i>
	Descrizione dell'apparecchio . . . . .	<i>p. 5</i>		AMK P . . . . .	<i>p. 22</i>
	Dispositivi di sicurezza e regolazione . . . . .	<i>p. 5</i>	2.10	Anomalie e soluzioni . . . . .	<i>p. 23</i>
	Identificazione . . . . .	<i>p. 5</i>		AWM P . . . . .	<i>p. 23</i>
	Struttura . . . . .	<i>p. 5</i>		AMW ST . . . . .	<i>p. 23</i>
	Display dell'unità . . . . .	<i>p. 6</i>		AMK P . . . . .	<i>p. 24</i>
1.5	AMW ST . . . . .	<i>p. 6</i>		Anomalie che richiedono l'intervento del Servizio Tecnico di Assistenza . . . . .	<i>p. 25</i>
	Descrizione dell'apparecchio . . . . .	<i>p. 6</i>		Rumori comuni durante il funzionamento. . . . .	<i>p. 25</i>
	Dispositivi di sicurezza e regolazione . . . . .	<i>p. 6</i>	<b>3</b>	<b>SMALTIMENTO</b> . . . . .	<i>p. 26</i>
	Identificazione . . . . .	<i>p. 6</i>			
	Struttura . . . . .	<i>p. 7</i>			
	Display dell'unità . . . . .	<i>p. 7</i>			
	Indicatori luminosi . . . . .	<i>p. 7</i>			
	AMK P . . . . .	<i>p. 8</i>			
	Descrizione . . . . .	<i>p. 8</i>			
	Dispositivi di sicurezza e regolazione . . . . .	<i>p. 8</i>			
	Identificazione . . . . .	<i>p. 8</i>			
	Struttura . . . . .	<i>p. 9</i>			
	Display dell'unità . . . . .	<i>p. 9</i>			
1.6	Telecomando. . . . .	<i>p. 10</i>			
	Tasti funzionali . . . . .	<i>p. 10</i>			
	Display del telecomando . . . . .	<i>p. 11</i>			
<b>2</b>	<b>USO</b> . . . . .	<i>p. 12</i>			
2.1	Impostazioni iniziali . . . . .	<i>p. 12</i>			
	Inserimento delle batterie . . . . .	<i>p. 12</i>			
	Impostazione dell'ora . . . . .	<i>p. 12</i>			
	Posizionamento a parete . . . . .	<i>p. 12</i>			
2.2	Avviamento . . . . .	<i>p. 13</i>			
2.3	Utilizzo con sportello chiuso . . . . .	<i>p. 13</i>			
	Modalità Raffreddamento . . . . .	<i>p. 13</i>			
	Modalità Riscaldamento . . . . .	<i>p. 13</i>			
	Modalità Deumidificazione . . . . .	<i>p. 14</i>			
	Modalità Automatica . . . . .	<i>p. 14</i>			
	Regolazione della velocità di ventilazione . . . . .	<i>p. 14</i>			
	Funzione Silenzioso . . . . .	<i>p. 15</i>			
	Funzione Massima potenza . . . . .	<i>p. 15</i>			
2.4	Utilizzo con sportello aperto . . . . .	<i>p. 15</i>			
	Deflettore motorizzato orizzontale . . . . .	<i>p. 15</i>			
	Deflettore motorizzato verticale . . . . .	<i>p. 16</i>			
	Modalità Ventilazione . . . . .	<i>p. 16</i>			
	Funzione Notte . . . . .	<i>p. 16</i>			
	Funzione Flusso aria indiretto . . . . .	<i>p. 17</i>			
	Funzione antigelo . . . . .	<i>p. 17</i>			
	Spegnimento o accensione del display unità . . . . .	<i>p. 18</i>			
	Programmazione oraria . . . . .	<i>p. 18</i>			
	Scelta della scala di misurazione della temperatura . . . . .	<i>p. 19</i>			
	Impostazione del codice di trasmissione . . . . .	<i>p. 19</i>			
	Blocco dei tasti . . . . .	<i>p. 19</i>			
2.5	Interruttore d'emergenza . . . . .	<i>p. 19</i>			

In alcune parti del libretto sono utilizzati i simboli:

 **ATTENZIONE** = per azioni che richiedono particolare cautela ed adeguata preparazione.

 **VIETATO** = per azioni che non devono essere assolutamente eseguite.

Questo libretto cod. Doc-0083010 rev. 4 (06/2018) è composto da 28 pagine.

## 1 GENERALITÀ

### 1.1 Avvertenze generali

-  Al ricevimento del prodotto assicurarsi dell'integrità e della completezza della fornitura e, in caso di non rispondenza a quanto ordinato, rivolgersi all'Agenzia **RIELLO** che ha venduto l'apparecchio.
-  L'installazione del prodotto deve essere effettuata da impresa abilitata che a fine lavoro rilasci al Proprietario la dichiarazione di conformità di installazione realizzata a regola d'arte cioè in ottemperanza alle Norme vigenti Nazionali e Locali ed alle indicazioni fornite da **RIELLO** nel libretto istruzioni a corredo dell'apparecchio.
-  Il prodotto deve essere destinato all'uso previsto da **RIELLO** per il quale è stato espressamente realizzato. È esclusa qualsiasi responsabilità contrattuale ed extracontrattuale di **RIELLO** per danni causati a persone, animali o cose, da errori d'installazione, di regolazione, di manutenzione e da usi impropri.
-  Durante i temporali posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento".
-  Evitare che il locale rimanga chiuso a lungo. Periodicamente aprire le finestre per assicurare un corretto ricambio d'aria.
-  Una temperatura troppo bassa è dannosa alla salute e costituisce un inutile spreco di energia. Evitare il contatto diretto con il flusso dell'aria per un periodo prolungato.
-  Mantenere ordinata e pulita l'area attorno alle unità e non ostruire l'ingresso e l'uscita dell'aria.
-  Rispettare le leggi in vigore nel Paese in cui viene installata la macchina, relativamente all'uso e allo smaltimento dell'imballo, dei prodotti impiegati per pulizia e manutenzione, e per la gestione del fine vita dell'unità.
-  Gli interventi di riparazione o manutenzione devono essere eseguiti dal Servizio Tecnico **RIELLO**, secondo quanto previsto nella presente pubblicazione. Non modificare o manomettere l'apparecchio in quanto si possono creare situazioni di pericolo ed il costruttore dell'apparecchio non sarà responsabile di eventuali danni provocati.
-  In caso di funzionamento anomalo, o fuoriuscite di fluidi, posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento". Chiamare con sollecitudine il Servizio Tecnico **RIELLO** di zona e non intervenire personalmente sull'apparecchio.
-  Eventuali perdite di gas all'interno dei locali possono generare gas tossici se in contatto con fiamme libere o corpi ad alta temperatura, in caso di perdita di refrigerante ventilare abbondantemente il locale.
-  Non collocare oggetti infiammabili (bombolette spray) nel raggio di 1 metro dall'espulsione dell'aria.
-  In base alla Normativa UE n. 517/2014 su determinati gas fluorurati ad effetto serra, è obbligatorio indicare la quantità totale di refrigerante presente nel sistema installato. Tale informazione è presente nella targa tecnica dell'unità.

 Questa unità contiene gas fluorurati a effetto serra coperti dal Protocollo di Kyoto. Le operazioni di manutenzione e smaltimento devono essere eseguite solamente da personale qualificato.

 Il gas refrigerante R32 è leggermente infiammabile ed inodore.

 In caso di trasferimento dell'unità rivolgersi al Servizio Tecnico **RIELLO**.

 Questo libretto è parte integrante dell'apparecchio e di conseguenza deve essere conservato con cura e lo dovrà SEMPRE accompagnare anche in caso di sua cessione ad altro Proprietario o Utente oppure di un trasferimento su un altro impianto. In caso di danneggiamento o smarrimento richiederne un altro esemplare al Servizio Tecnico **RIELLO** di Zona.

### 1.2 Regole fondamentali di sicurezza

Ricordiamo che l'utilizzo di prodotti che impiegano energia elettrica comporta l'osservanza di alcune regole fondamentali di sicurezza quali:

-  È vietato l'uso dell'apparecchio ai bambini e alle persone inabili non assistite.
-  È vietato toccare l'apparecchio se si è a piedi nudi e con parti del corpo bagnate.
-  È vietato spruzzare o gettare acqua direttamente sull'apparecchio.
-  È vietato gravare con pesi sull'apparecchio.
-  È vietato assolutamente toccare le alette della batteria, le parti in movimento, interporre tra le stesse o introdurre oggetti appuntiti attraverso le griglie.
-  È vietato qualsiasi intervento di pulizia prima di aver scollegato l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica posizionando l'interruttore generale dell'impianto su "SPENTO".
-  È vietato modificare i dispositivi di sicurezza o di regolazione senza l'autorizzazione del costruttore.
-  È vietato tirare, staccare, torcere i cavi elettrici fuoriuscenti dall'apparecchio anche se questo è scollegato dalla rete di alimentazione elettrica.
-  È vietato disperdere nell'ambiente e lasciare alla portata dei bambini il materiale dell'imballo in quanto può essere potenziale fonte di pericolo. Deve quindi essere smaltito secondo quanto stabilito dalla legislazione vigente.

### 1.3 Consigli per il risparmio energetico

 Coprire le finestre con una persiana o una tenda per bloccare l'ingresso della luce del sole aumentando l'effetto di raffreddamento.

 Il mantenimento dell'impostazione della temperatura a un livello moderato contribuisce a risparmiare energia.

Impostazione della temperatura consigliata:

— per il raffreddamento: 26-28 °C

— per il riscaldamento: 20–24 °C

## 1.4 AMW P

### Descrizione dell'apparecchio

**RIELLO AMW P** è una unità interna per installazione a parete, idonea all'utilizzo in applicazioni residenziali o piccolo commerciali in abbinamento all'unità esterna. Il motore DC del ventilatore, a più velocità, migliora le prestazioni ed il comfort sonoro. Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi.

### Dispositivi di sicurezza e regolazione

La sicurezza e la regolazione dell'apparecchio sono ottenuti con:

- sensore di temperatura dello scambiatore di calore, che trasmette il valore rilevato al quadro di comando che interviene in caso la temperatura rilevata sia anomala rispetto alla modalità di funzionamento
- sensore di temperatura dell'aria ambiente, che trasmette il valore rilevato al quadro di comando per agire sul funzionamento dell'unità esterna e regolare la temperatura in ambiente

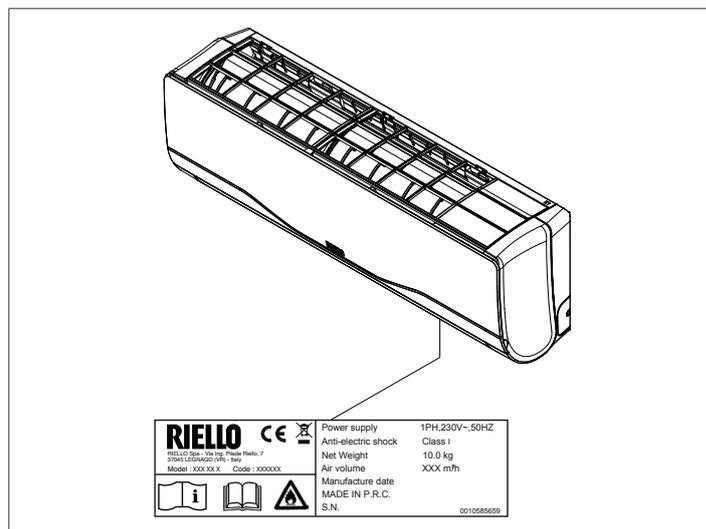
**⚠** La sostituzione dei dispositivi di sicurezza deve essere effettuata dal Servizio Tecnico **RIELLO**, utilizzando esclusivamente componenti originali. Fare riferimento al catalogo ricambi.

**⊖** È VIETATO fare funzionare l'apparecchio con i dispositivi di sicurezza in avaria.

**⚠** Mantenere pulito il filtro dell'aria. Filtri dell'aria ostruiti sono causa di funzionamento inefficiente e spreco di energia.

### Identificazione

L'apparecchio è identificabile attraverso la targa tecnica:

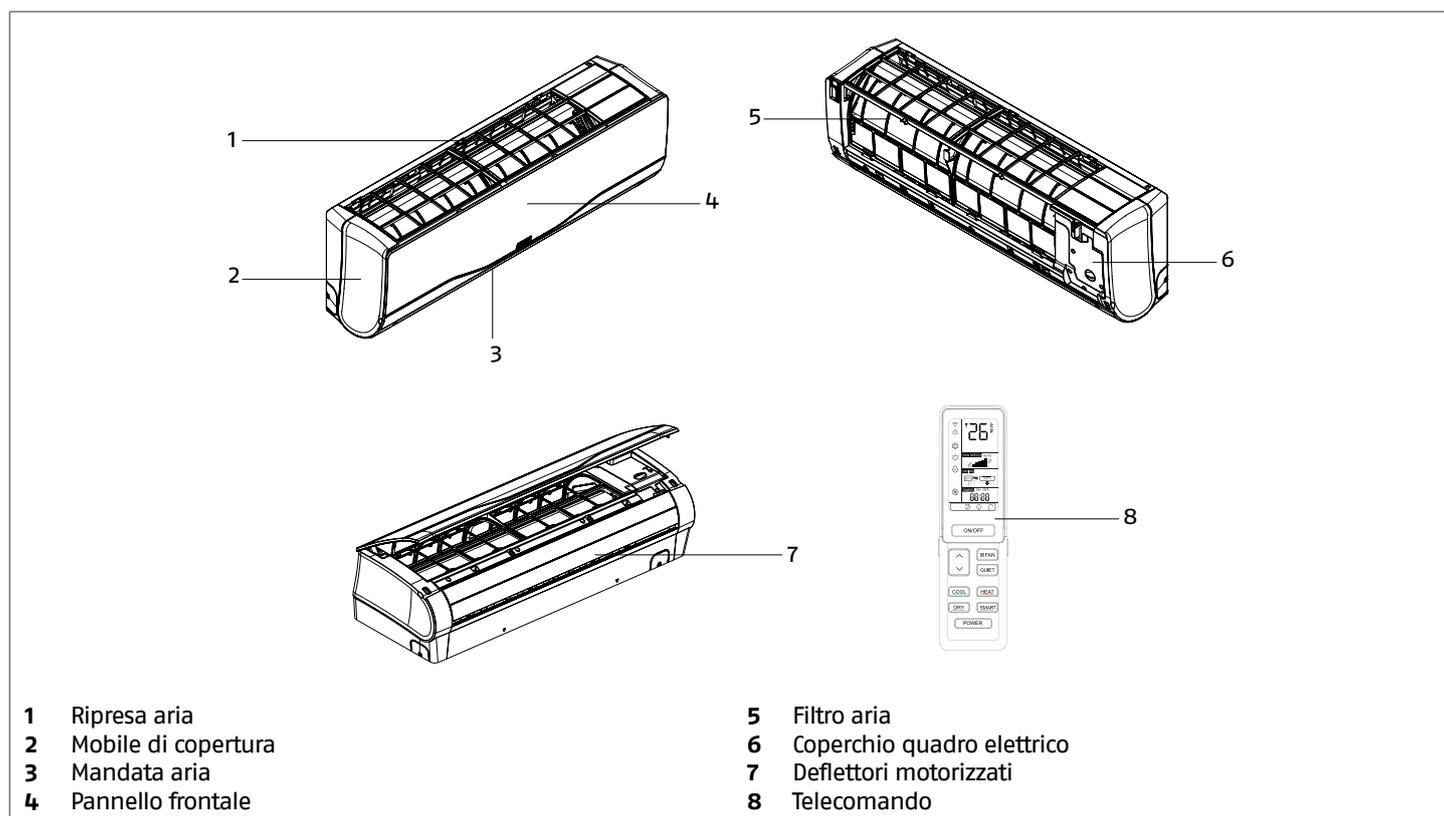


### Targa tecnica

Riporta i dati tecnici e prestazionali dell'apparecchio.

**⚠** La manomissione, l'asportazione e la mancanza delle targhette di identificazione non permette la sicura identificazione del prodotto attraverso il suo numero di matricola.

### Struttura

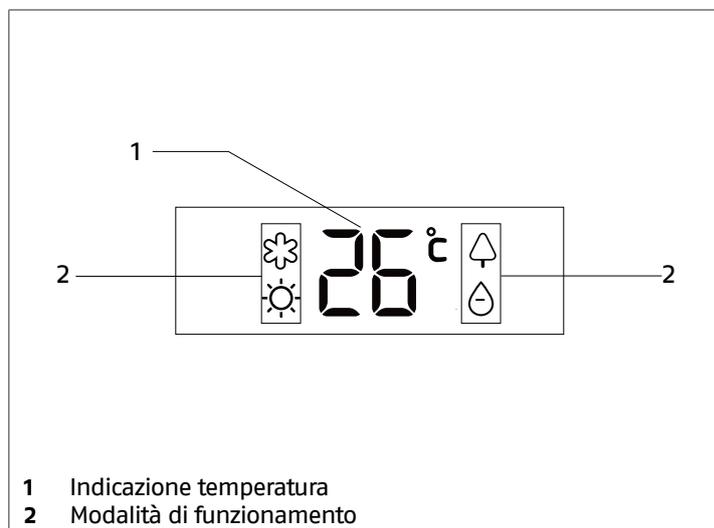
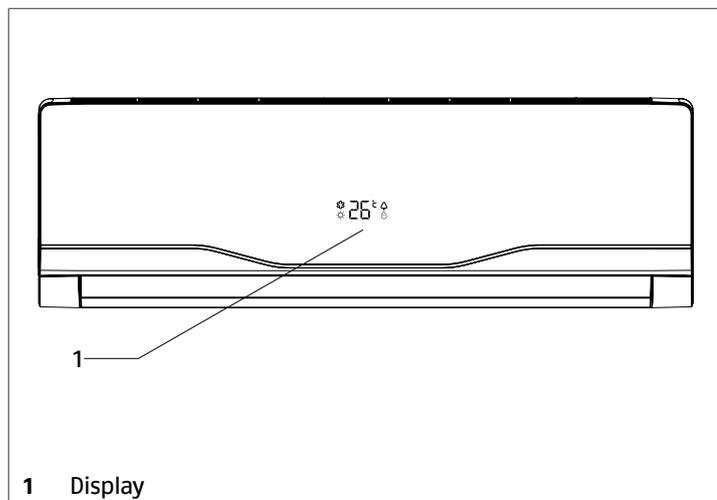


- 1 Ripresa aria
- 2 Mobile di copertura
- 3 Mandata aria
- 4 Pannello frontale

- 5 Filtro aria
- 6 Coperchio quadro elettrico
- 7 Deflettori motorizzati
- 8 Telecomando

## Display dell'unità

Il display a bordo dell'unità visualizza la modalità di funzionamento attiva, la temperatura e gli eventuali allarmi.



- Modalità Raffreddamento attiva
- Modalità Riscaldamento attiva
- Non disponibile
- Modalità Deumidificazione attiva

1. Valore della temperatura rilevata in ambiente  
2. Valore della temperatura desiderata quando si agisce sul tasto 3. Codice allarme

## 1.5 AMW ST

### Descrizione dell'apparecchio

**RIELLO AMW ST** è una unità interna per installazione a parete, idonea all'utilizzo in applicazioni residenziali o piccolo commerciali in abbinamento all'unità esterna. Il motore DC del ventilatore, a più velocità, migliora le prestazioni ed il comfort sonoro. Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi.

### Dispositivi di sicurezza e regolazione

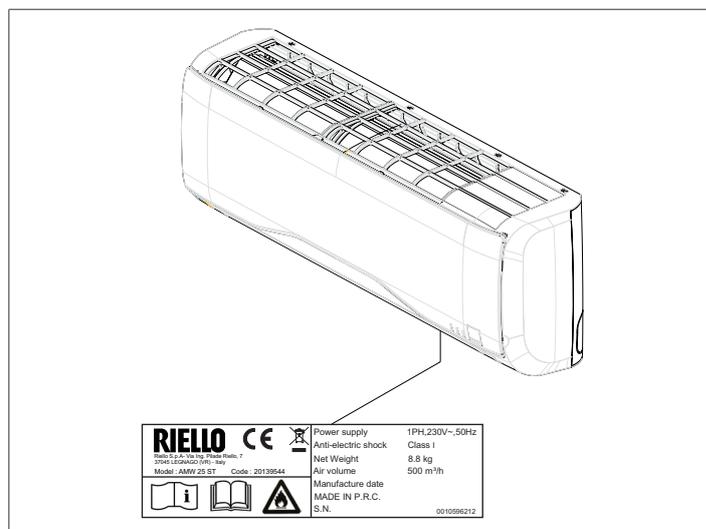
- La sicurezza e la regolazione dell'apparecchio sono ottenuti con:
- sensore di temperatura dello scambiatore di calore, che trasmette il valore rilevato al quadro di comando che interviene in caso la temperatura rilevata sia anomala rispetto alla modalità di funzionamento
  - sensore di temperatura dell'aria ambiente, che trasmette il valore rilevato al quadro di comando per agire sul funzionamento dell'unità esterna e regolare la temperatura in ambiente

La sostituzione dei dispositivi di sicurezza deve essere effettuata dal Servizio Tecnico **RIELLO**, utilizzando esclusivamente componenti originali. Fare riferimento al catalogo ricambi.

È VIETATO fare funzionare l'apparecchio con i dispositivi di sicurezza in avaria.

### Identificazione

L'apparecchio è identificabile attraverso la targa tecnica:

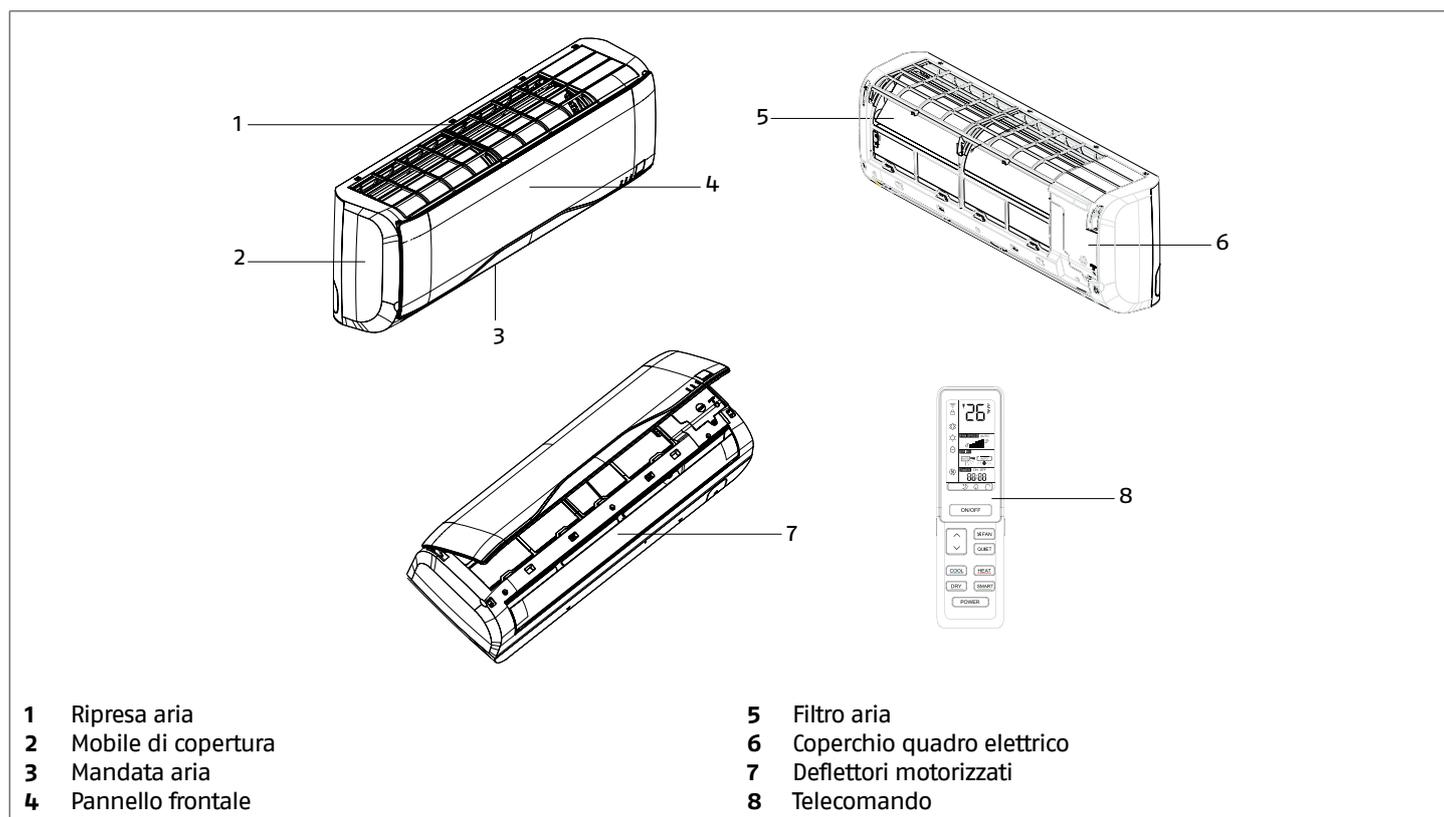


### Targa tecnica

Riporta i dati tecnici e prestazionali dell'apparecchio.

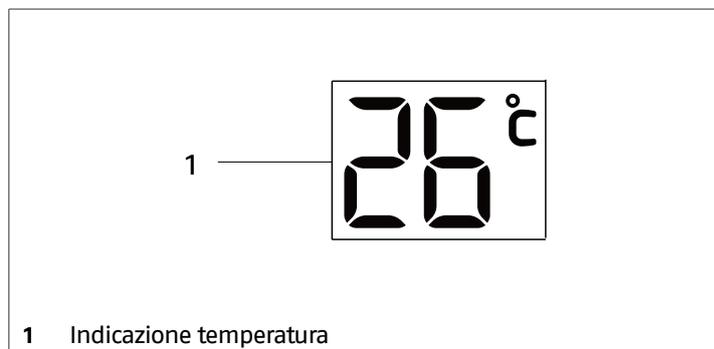
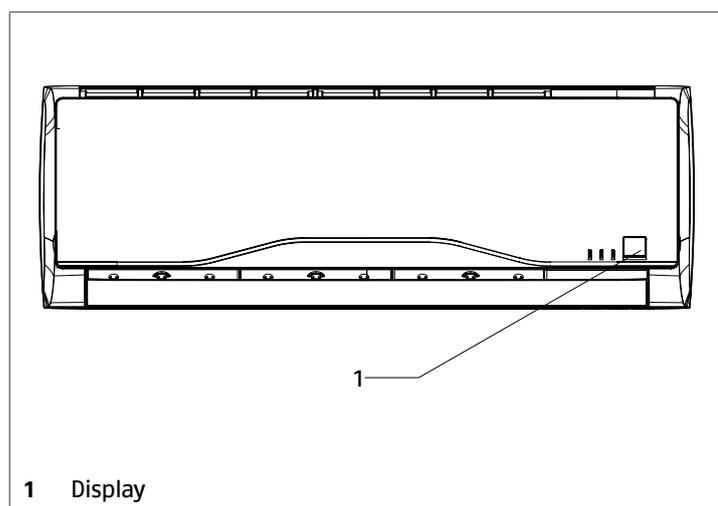
La manomissione, l'asportazione e la mancanza delle targhette di identificazione non permette la sicura identificazione del prodotto attraverso il suo numero di matricola.

## Struttura



## Display dell'unità

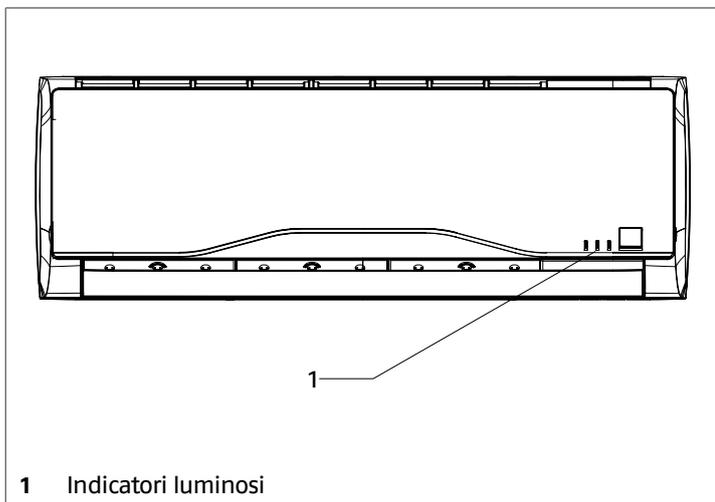
Il display a bordo dell'unità visualizza la temperatura e gli eventuali allarmi.



1. Valore della temperatura rilevata in ambiente  
 2. Valore della temperatura desiderata quando si agisce sul tasto   
 3. Codice allarme

## Indicatori luminosi

L'accensione degli indicatori luminosi indica alcuni stati di funzionamento.



-  Apparecchio acceso
-  Timer attivo
-  Compressore attivato

## AMK P

### Descrizione

**RIELLO AMK P** è una unità interna per installazione a soffitto, idonea all'utilizzo in applicazioni residenziali o piccolo commerciali in abbinamento all'unità esterna. Il motore DC del ventilatore, a più velocità, migliora le prestazioni ed il comfort sonoro. Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi, le cui modalità funzionali e di impiego sono descritte nel manuale utente. Il refrigerante R32 consente rendimenti elevati collocando **RIELLO AMK P** tra gli apparecchi più efficienti del mercato.

### Dispositivi di sicurezza e regolazione

La sicurezza e la regolazione dell'apparecchio sono ottenuti con:

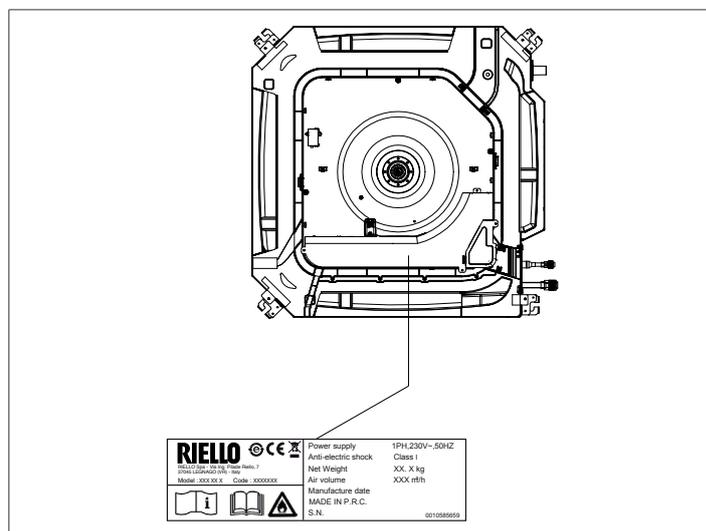
- sensore di temperatura dello scambiatore di calore, che trasmette il valore rilevato al quadro di comando che interviene in caso la temperatura rilevata sia anomala rispetto alla modalità di funzionamento
- sensore di temperatura dell'aria ambiente, che trasmette il valore rilevato al quadro di comando per agire sul funzionamento dell'unità esterna e regolare la temperatura in ambiente

 La sostituzione dei dispositivi di sicurezza deve essere effettuata dal Servizio Tecnico **RIELLO**, utilizzando esclusivamente componenti originali. Fare riferimento al catalogo ricambi.

 È VIETATO fare funzionare l'apparecchio con i dispositivi di sicurezza in avaria.

### Identificazione

L'apparecchio è identificabile attraverso la targa tecnica:

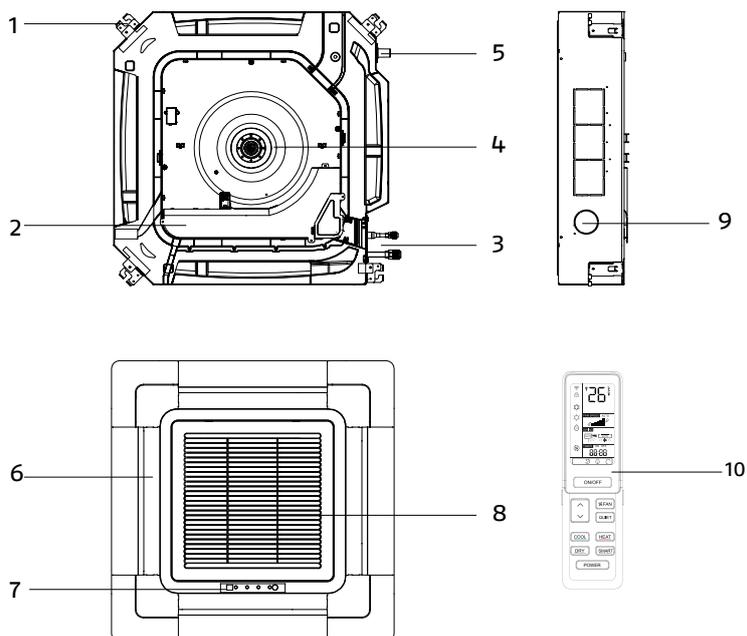


### Targa tecnica

Riporta i dati tecnici e prestazionali dell'apparecchio.

 La manomissione, l'asportazione e la mancanza delle targhette di identificazione non permette la sicura identificazione del prodotto attraverso il suo numero di matricola.

## Struttura

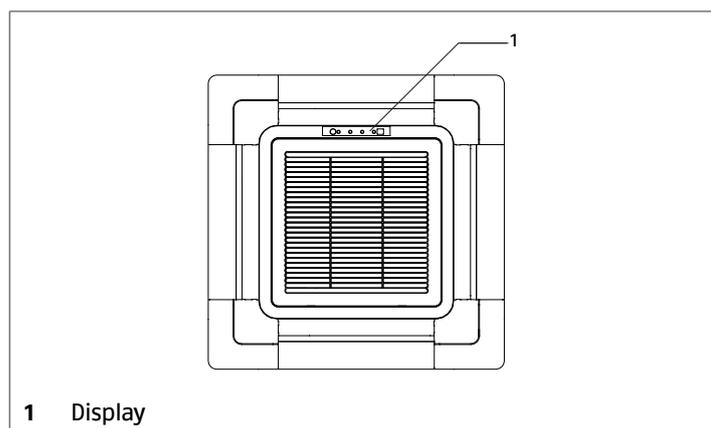


- 1 Staffa di supporto
- 2 Coperchio quadro elettrico
- 3 Connessioni frigorifere
- 4 Ventilatore
- 5 Scarico condensa

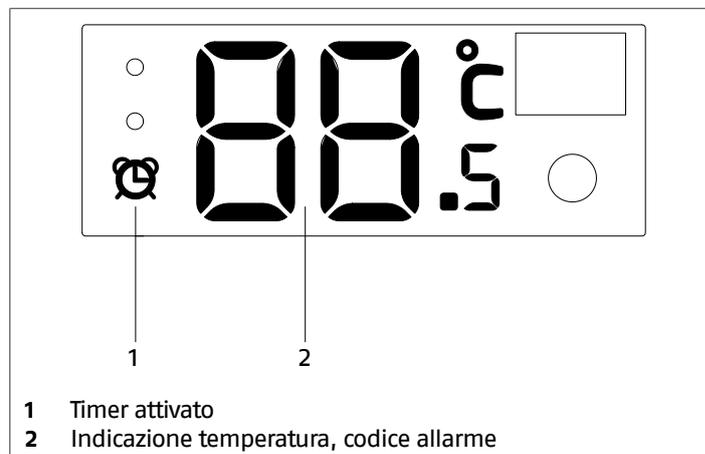
- 6 Deflettori motorizzati
- 7 Display
- 8 Griglia di ripresa aria
- 9 Presa aria esterna
- 10 Telecomando

## Display dell'unità

Il display a bordo dell'unità visualizza la modalità di funzionamento attiva, la temperatura e gli eventuali allarmi.



- 1 Display



- 1 Timer attivato
- 2 Indicazione temperatura, codice allarme

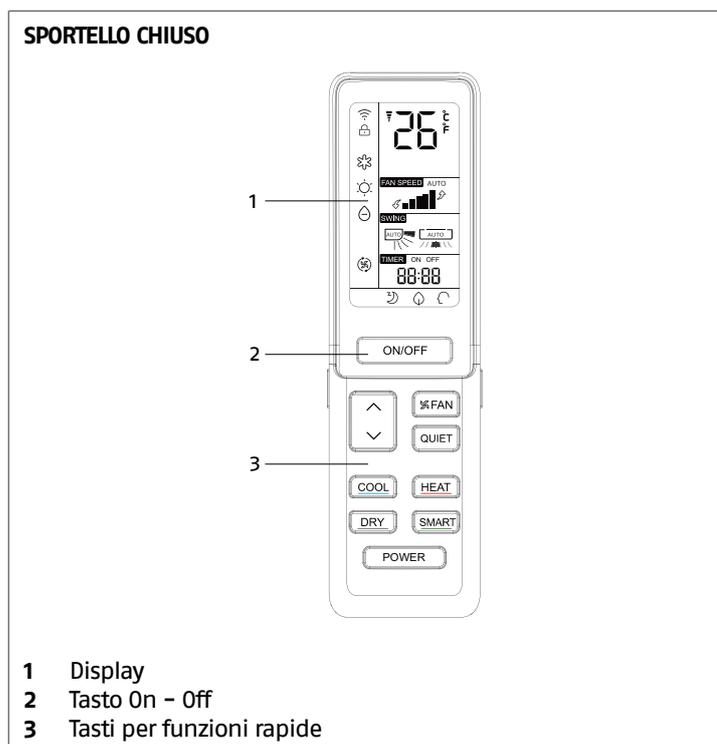
## 1.6 Telecomando

Il controllo, la regolazione e la programmazione vengono effettuate con il telecomando a raggi infrarossi.

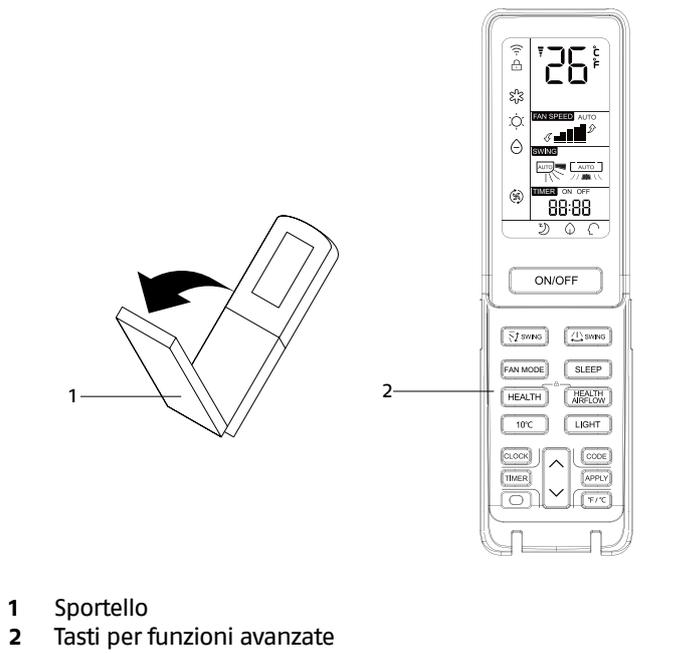
In base alle temperature rilevate dalle sonde presenti nell'unità interna e da quelle sull'unità esterna, l'elettronica modula il funzionamento dell'apparecchio.

### Tasti funzionali

Il telecomando dispone di uno sportello nell'area dei tasti:



### SPORTELLO APERTO



Con lo sportello aperto è possibile accedere alle funzioni avanzate come la programmazione oraria e le impostazioni del deflettore motorizzato.

### Tasti funzionali con sportello aperto

Con lo sportello chiuso è possibile attivare le funzioni rapide come la scelta della modalità di funzionamento e l'impostazione della temperatura desiderata.

**⚠** Assicurarsi che lo sportello sia completamente chiuso. In caso contrario i tasti esterni non funzioneranno.

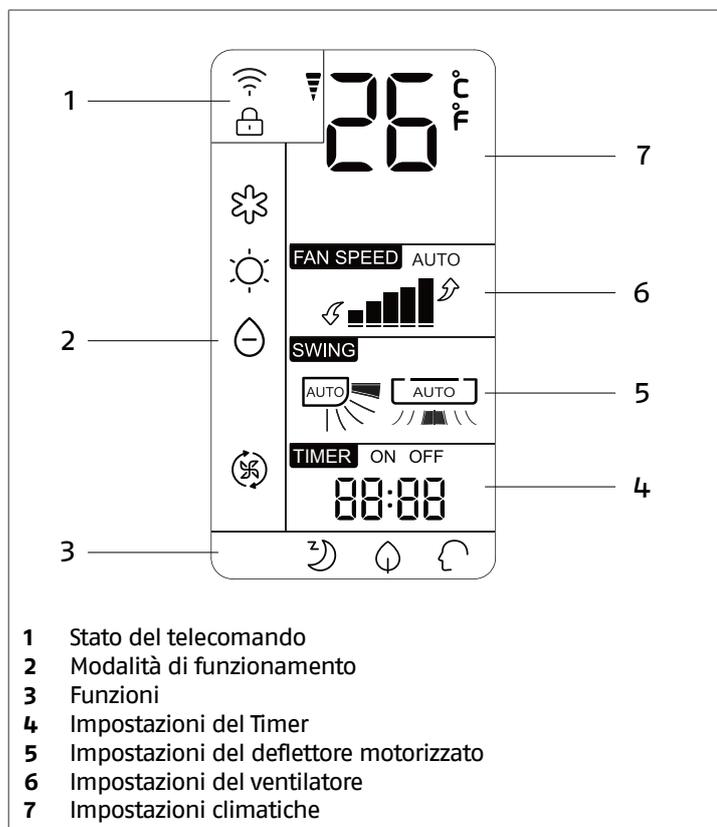
### Tasti funzionali con sportello chiuso

- Permette l'accensione e lo spegnimento dell'apparecchio
- Aumenta o diminuisce il valore del parametro selezionato
- Seleziona la velocità di ventilazione tra: minima, media, massima e automatica
- Attiva la funzione Silenzioso
- Attiva la modalità Raffreddamento
- Attiva la modalità Riscaldamento
- Attiva la modalità Deumidificazione
- Attiva la modalità Automatica.
- Attiva la funzione Massima potenza

- Attiva e disattiva il movimento automatico del deflettore orizzontale o lo ferma in una posizione precisa
- Attiva e disattiva il movimento automatico del deflettore verticale o lo ferma in una posizione precisa (non disponibile per AMW ST)
- Seleziona la modalità di funzionamento Ventilazione
- Attiva la funzione Notte
- Funzione non disponibile
- Attiva la funzione Flusso aria indiretto
- + Premuti contemporaneamente bloccano o sbloccano i tasti del telecomando
- Attiva la funzione Antigelo ambiente (non disponibile per AMW ST)
- Accende o spegne il display a bordo dell'unità
- Consente l'accesso alla modifica dell'ora corrente
- Consente l'accesso alle impostazioni del Timer
- Aumenta o diminuisce il valore del parametro selezionato
- Consente la modifica del canale di trasmissione A - b del telecomando con l'unità
- Conferma le impostazioni effettuate
- Modifica la scala dell'unità di misura della temperatura tra Celsius e Fahrenheit

## Display del telecomando

Nel display del telecomando è possibile visualizzare le impostazioni effettuate e le condizioni climatiche rilevate in ambiente. Il display è retroilluminato e suddiviso in aree omogenee per tipologia di funzione.



## Impostazioni del timer

00:00	Valore d'impostazione del timer o visualizzazione ora corrente
ON	Timer accensione attivo
OFF	Timer spegnimento attivo

## Impostazioni del deflettore motorizzato

	Posizione deflettore orizzontale
	Posizione deflettore verticale (non disponibile per AMW ST)
AUTO	Funzionamento automatico del deflettore

## Impostazioni del ventilatore

	Velocità del ventilatore impostata
AUTO	Velocità automatica attiva

## Impostazioni climatiche

	1. Valore della temperatura rilevata in ambiente
	2. Valore della temperatura desiderata quando si agisce sul tasto

## Stato del telecomando

	Trasmissione segnale alla pressione dei tasti
	Collegamento wifi attivo
	Tasti del telecomando bloccati

## Modalità di funzionamento

	Modalità Raffreddamento attiva
	Modalità Riscaldamento attiva
	Modalità Deumidificazione attiva
	Modalità Ventilazione attiva

## Funzioni

	Funzione Notte attiva
	Non disponibile
	Modalità Automatica attiva

## 2 USO

### 2.1 Impostazioni iniziali

Il telecomando è stato progettato per consentire un uso semplice anche senza particolari programmazioni.

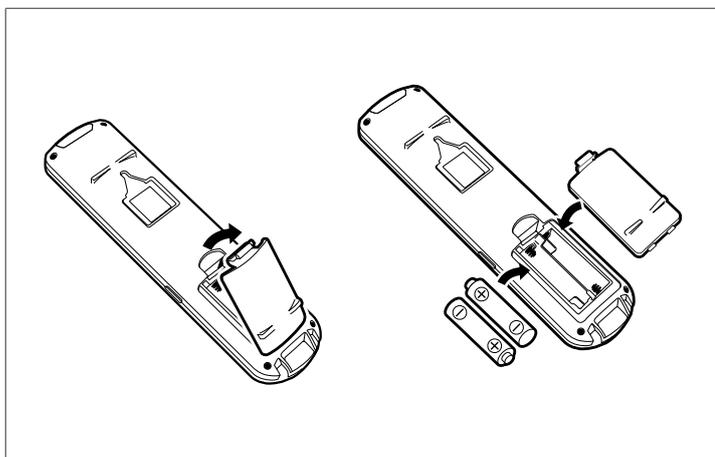
Per attivarlo è infatti sufficiente inserire le batterie e regolare l'ora corrente.

#### Inserimento delle batterie

Il telecomando è alimentato con due batterie stilo (AAA 1,5 V) che vanno alloggiare nella sua parte posteriore e protette da un coperchio.

In caso si noti una riduzione della capacità di ricezione o se il display comincia ad oscurarsi, è necessario sostituire le batterie.

Per inserire o sostituire le batterie:



- togliere il coperchio, premendo e sollevando
- se presenti, rimuovere le vecchie batterie
- inserire le batterie nuove rispettando le polarità

**⚠** Per la prima installazione, due batterie AAA 1,5V vengono fornite a corredo.

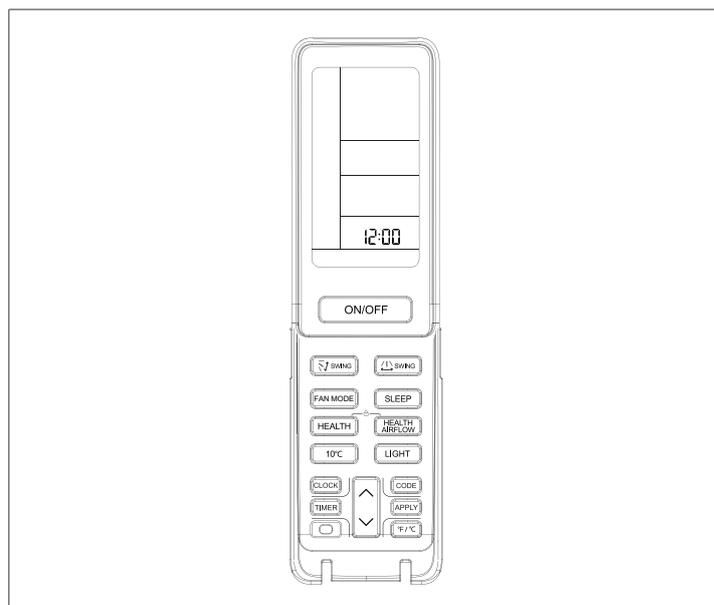
**⚠** Non abbinare batterie nuove e vecchie o batterie di tipo diverso.

**⚠** Quando vengono tolte le batterie, il telecomando annulla tutte le programmazioni. Dopo aver inserito le nuove batterie è necessario riprogrammarlo.

**⚠** Non abbandonare le vecchie batterie ma consegnare e/o depositare negli appositi contenitori presenti nei punti vendita.

#### Impostazione dell'ora

Prima di utilizzare il telecomando è necessario impostare l'ora corrente:



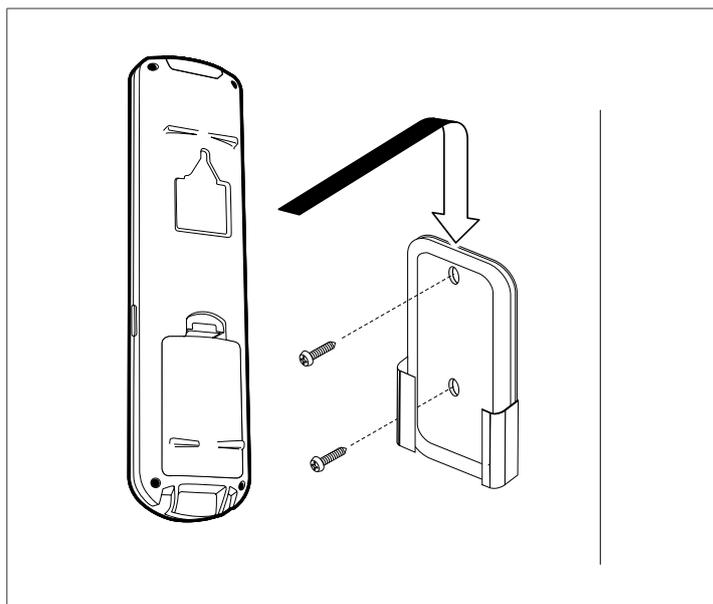
- aprire lo sportello
- premere **CLOCK**
- agire su **↑**
- selezionare l'ora corrente

Ogni pressione cambia il valore di 1 minuto, tenendo premuto il valore cambia rapidamente.

- confermare con **APPLY**

#### Posizionamento a parete

A corredo dell'unità viene fornito un supporto per il telecomando da fissare a parete.

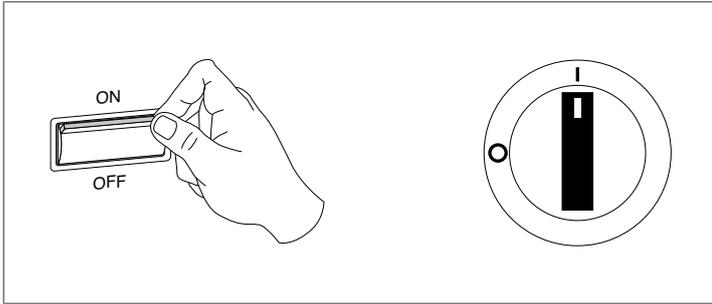


Per fissare il supporto:

- segnare la posizione dei fori di fissaggio utilizzando il supporto come dima
- praticare i fori nelle posizioni segnate
- fissare il supporto, utilizzando le viti fornite a corredo
- inserire il telecomando nel supporto

## 2.2 Avviamento

Per avviare:

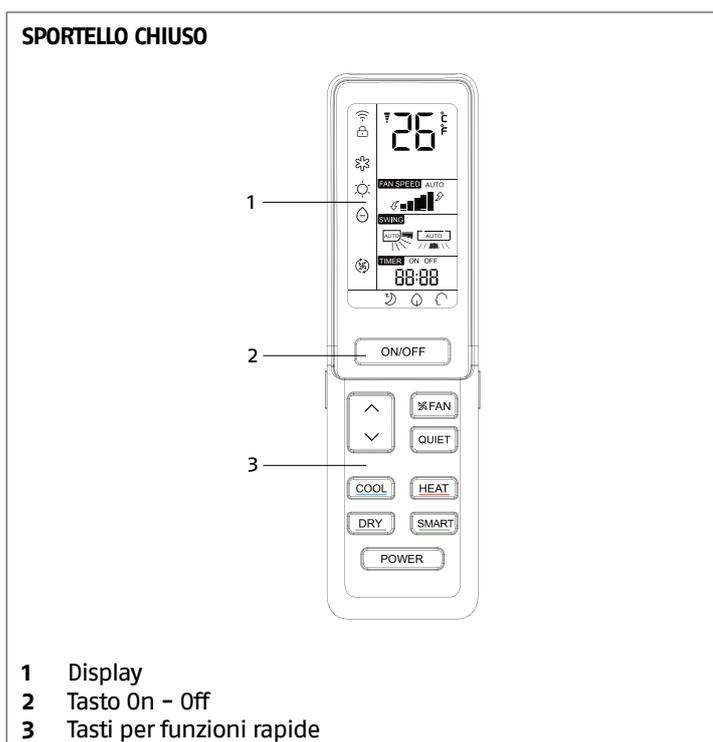


- posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "ON"
- premere ON/OFF

Il display dell'unità si attiva.

- ⚠** Utilizzare il telecomando entro un raggio d'azione di 7 metri orientandolo verso il ricevitore e assicurandosi che non ci siano ostacoli interposti.
- ⚠** Il raggio d'azione potrebbe ridursi in presenza di starter elettronici o apparecchi televisivi.
- ⚠** Non lasciare il telecomando esposto alla luce solare diretta, in prossimità di fonti di calore e proteggerlo dall'acqua e dalla polvere.
- ⚠** Il telecomando è dotato di batterie tipo AAA 1,5 V da togliere se il climatizzatore non viene utilizzato per periodi superiori a 3 mesi.
- ⚠** Il compressore si avvia dopo 3 minuti dall'attivazione dell'unità.

## 2.3 Utilizzo con sportello chiuso

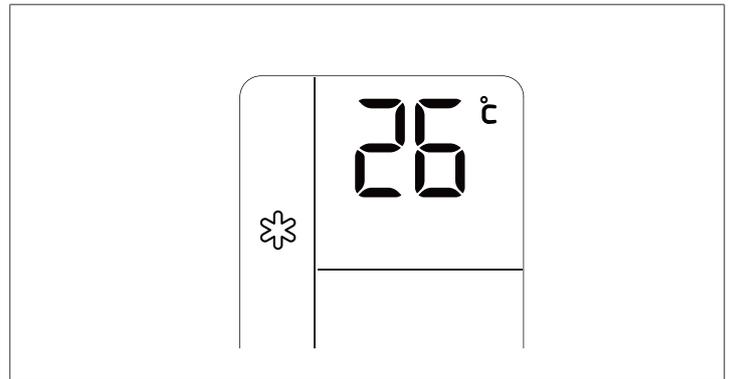


Con lo sportello chiuso è possibile attivare le funzioni rapide come la scelta della modalità di funzionamento e l'impostazione della temperatura desiderata.

- ⚠** Assicurarsi che lo sportello sia completamente chiuso. In caso contrario i tasti esterni non funzioneranno.

### Modalità Raffreddamento

La modalità Raffreddamento consente l'avviamento e l'uso del climatizzatore come produttore di aria fredda e deumidificata. Per attivare questa funzione è consigliata una temperatura esterna compresa tra +10 °C e 46 °C. Il campo di selezione della temperatura desiderata in ambiente è compreso tra 16 °C e 30 °C.



- Attivazione

- premere **COOL**

Sul display del telecomando e dell'unità compare .

Per impostare la temperatura desiderata:

- agire su

Il valore viene memorizzato senza la pressione di altri tasti.

- Disattivazione

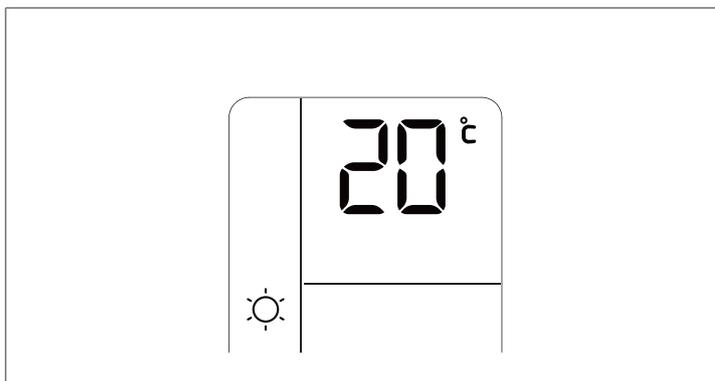
- scegliere un'altra modalità di funzionamento

In alternativa:

- premere **ON/OFF** per disattivare l'unità

### Modalità Riscaldamento

La modalità Riscaldamento consente l'avviamento e l'uso del climatizzatore come produttore di aria calda. Per attivare questa funzione è consigliata una temperatura esterna compresa tra -25 °C, per AMW P, -15 °C, per AMW ST, e 16 °C. Il campo di selezione della temperatura desiderata in ambiente è compreso tra 16 °C e 30 °C.



- Attivazione

- premere 

Sul display del telecomando e dell'unità compare .  
Per impostare la temperatura desiderata:

- agire su 

Il valore viene memorizzato senza la pressione di altri tasti.

- Disattivazione

- scegliere un'altra modalità di funzionamento

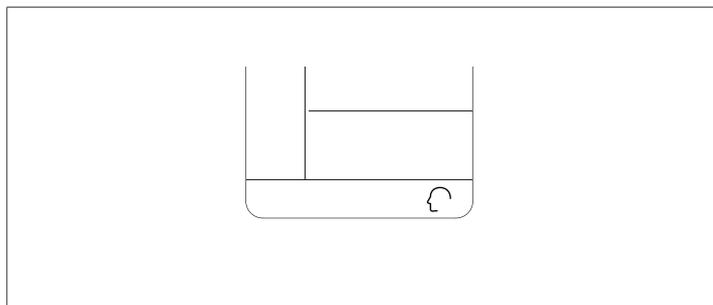
In alternativa:

- premere  per disattivare l'unità

## Modalità Automatica

Nella modalità Automatica l'apparecchio cambia automaticamente la modalità di funzionamento, tra Raffreddamento e Riscaldamento per mantenere la temperatura ambiente costante al variare delle condizioni esterne.

I valori d'impostazione della temperatura sono predefiniti da programma.



- Attivazione

- premere 

Sul display del telecomando e dell'unità compare .

Per impostare la temperatura desiderata:

- agire su 

Il valore viene memorizzato senza la pressione di altri tasti.

- Disattivazione

- scegliere un'altra modalità di funzionamento

In alternativa:

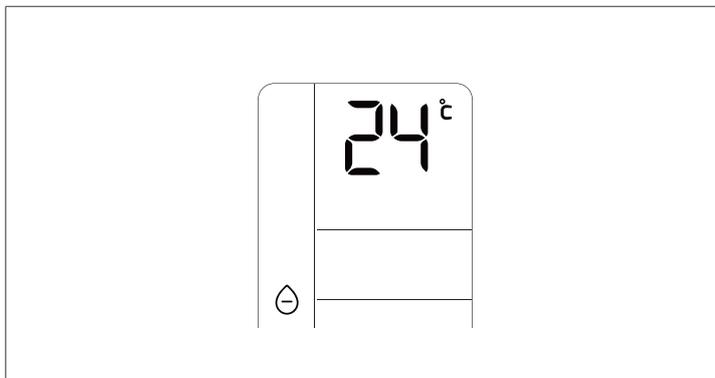
- premere 

## Modalità Deumidificazione

La modalità Deumidificazione consente l'avviamento e l'uso del climatizzatore, con lo scopo di ridurre l'umidità in ambiente.

Il campo di selezione della temperatura desiderata in ambiente è compreso tra 16 °C e 30 °C.

L'apparecchio funzionerà alla velocità di ventilazione visualizzata dal display. Quando la differenza tra temperatura ambiente e temperatura impostata sarà inferiore a due gradi, l'apparecchio funzionerà ad intermittenza alla minima velocità di ventilazione.



- Attivazione

- premere 

Sul display del telecomando compare .

- Disattivazione

- scegliere un'altra modalità di funzionamento

In alternativa:

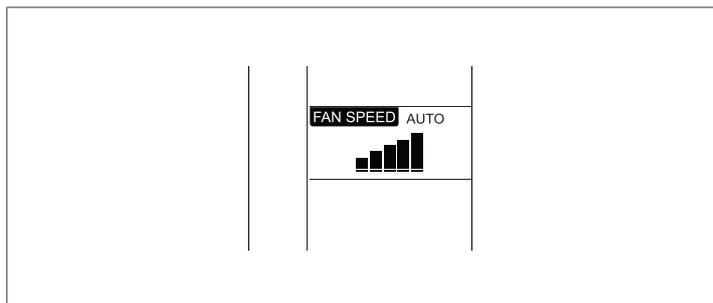
- premere  per disattivare l'unità

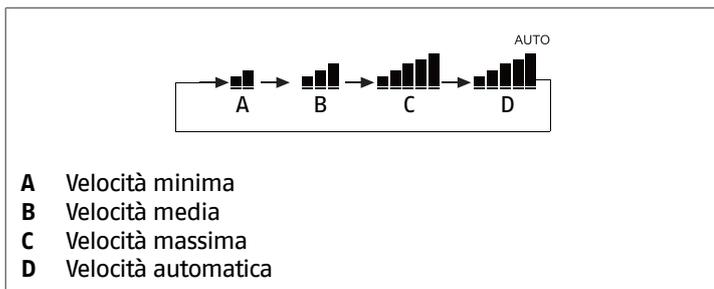
## Regolazione della velocità di ventilazione

La velocità di ventilazione può essere regolata nelle modalità:

- Raffreddamento
- Riscaldamento
- Deumidificazione
- Ventilazione

Per selezionare la velocità di ventilazione desiderata:





- agire su
- Ogni pressione seleziona una differente velocità.

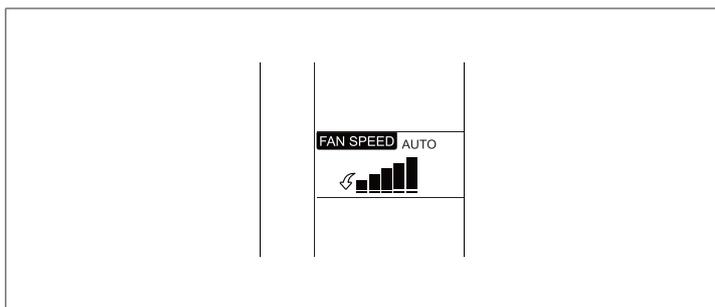
Se viene selezionata **AUTO** la velocità cambia automaticamente secondo logiche predefinite da programma.

## Funzione Silenzioso

L'apparecchio viene forzato a funzionare solo alla velocità superminima di ventilazione per migliorare il comfort sonoro.

La funzione Silenzioso può essere attivata nelle modalità:

- Riscaldamento
- Raffreddamento



### Attivazione

- premere

Sul display del telecomando compare .

### Disattivazione

- scegliere un'altra modalità di funzionamento

In alternativa:

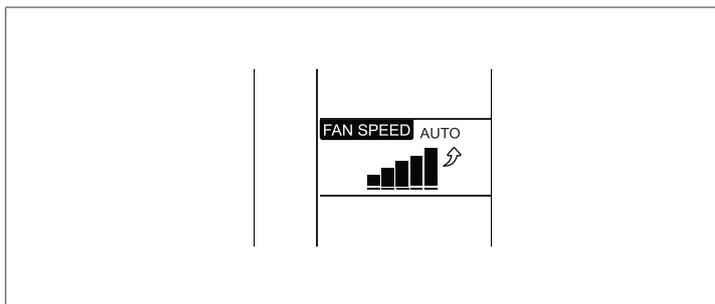
- premere per disattivare l'unità

## Funzione Massima potenza

L'apparecchio viene forzato a funzionare al massimo per raggiungere rapidamente le condizioni desiderate in ambiente.

La funzione Massima potenza può essere attivata nelle modalità:

- Riscaldamento
- Raffreddamento



### Attivazione

- premere

Sul display del telecomando compare .

### Disattivazione

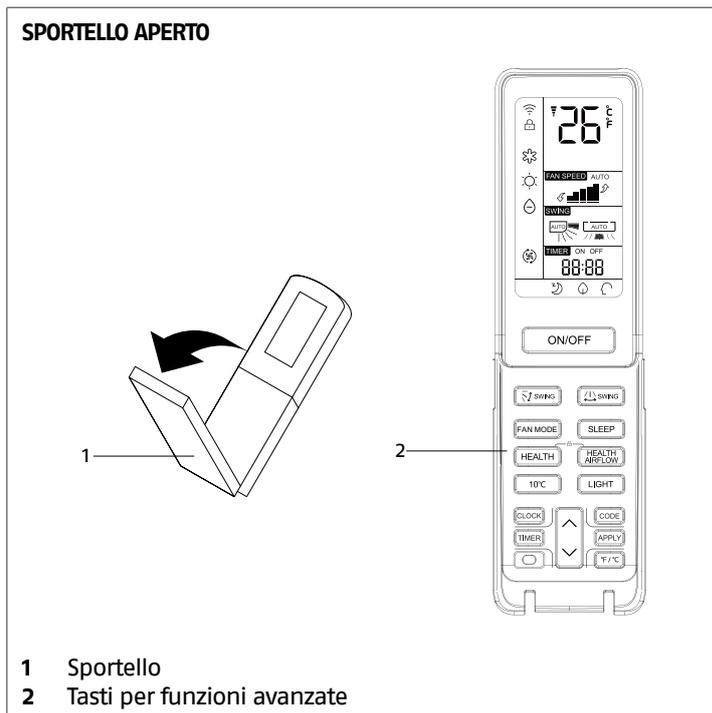
- scegliere un'altra modalità di funzionamento

In alternativa:

- premere per disattivare l'unità

## 2.4 Utilizzo con sportello aperto

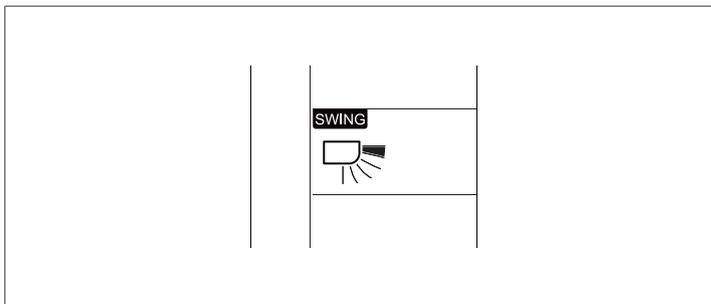
Con lo sportello aperto è possibile accedere alle funzioni avanzate come la programmazione oraria e le impostazioni del deflettore motorizzato.



## Deflettore motorizzato orizzontale

Il deflettore motorizzato orizzontale consente di controllare il flusso d'aria in senso verticale stabilendo un angolo di uscita preferito o attivando il funzionamento automatico.

Per selezionare la posizione del deflettore desiderata:





- A** Modalità Raffreddamento e Deumidificazione
- B** Modalità Riscaldamento
- C** Modalità Automatica
- D** Posizione iniziale

— agire su

— selezionare la posizione desiderata

Ogni pressione seleziona una differente posizione.

Se viene selezionata **AUTO** la posizione cambia automaticamente secondo logiche predefinite da programma.

**⚠** In ambienti con elevata umidità potrebbe formarsi della condensa sul deflettore durante il funzionamento in modalità Raffreddamento e Deumidificazione. In questa situazione, se il deflettore viene mantenuto a lungo in posizione verticale , la condensa potrebbe cadere sugli oggetti sottostanti.

**⚠** Evitare di posizionare oggetti che potrebbero rovinarsi al contatto con acqua direttamente sotto l'apparecchio.

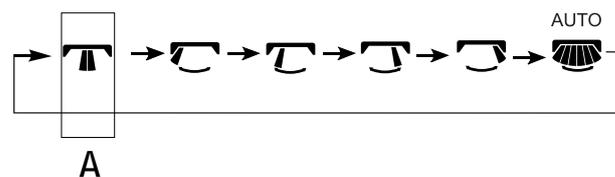
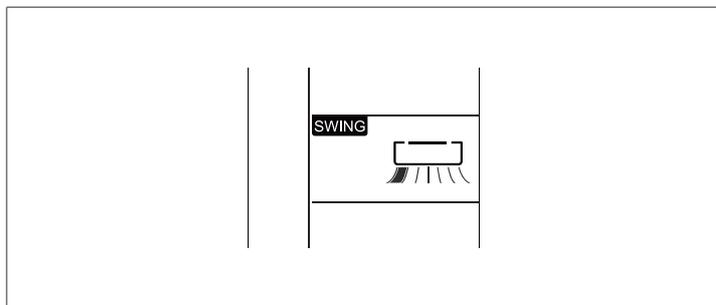
**⚠** Quando il climatizzatore viene disattivato il deflettore orizzontale si chiude automaticamente.

**⊖** È vietato muovere il deflettore manualmente.

### Deflettore motorizzato verticale

Il deflettore motorizzato verticale consente di controllare il flusso d'aria in senso orizzontale stabilendo un angolo di uscita preferito o attivando il funzionamento automatico (non disponibile per AMW ST).

Per selezionare la posizione del deflettore desiderata:



**A** Posizione iniziale

— agire su

— selezionare la posizione desiderata

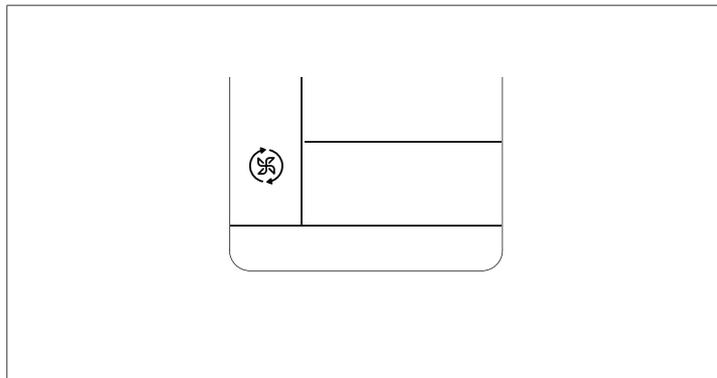
Ogni pressione seleziona una differente posizione.

Se viene selezionata **AUTO** la posizione cambia automaticamente secondo logiche predefinite da programma.

**⊖** È vietato muovere il deflettore manualmente.

### Modalità Ventilazione

La modalità Ventilazione consente l'avviamento del solo ventilatore con lo scopo di ricircolare e filtrare l'aria ambiente.



• Attivazione

— premere

Sul display del telecomando compare e scompare il valore della temperatura.

**⚠** L'apparecchio funzionerà alla velocità di ventilazione selezionata.

**⚠** Durante il funzionamento in ventilazione la velocità automatica non è selezionabile.

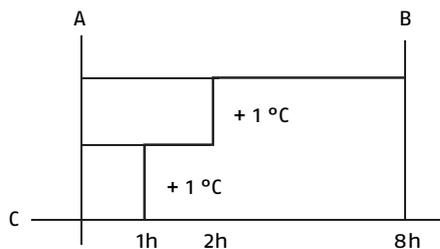
• Disattivazione

— premere o

Sul display del telecomando scompare .

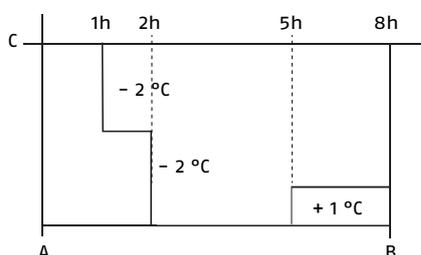
### Funzione Notte

La funzione Notte consente di selezionare un periodo di tempo durante il quale l'apparecchio modificherà la temperatura di riferimento in ambiente:



- A** Attivazione funzione Notte
- B** Termine funzione Notte e disattivazione unità
- C** Temperatura impostata
- h** Ore trascorse dall'attivazione della funzione

— aumentandola in modalità Raffreddamento e Deumidificazione

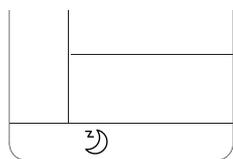


- A** Attivazione funzione Notte
- B** Termine funzione Notte e disattivazione unità
- C** Temperatura impostata
- h** Ore trascorse dall'attivazione della funzione

— riducendola in modalità Riscaldamento

**!** Con modalità Automatica: in base alla modalità di funzionamento scelta dal programma.

**!** Durante la funzione Notte il ventilatore riduce di un valore la velocità impostata.



#### • Attivazione

— premere

Sul display del telecomando compare

#### • Disattivazione

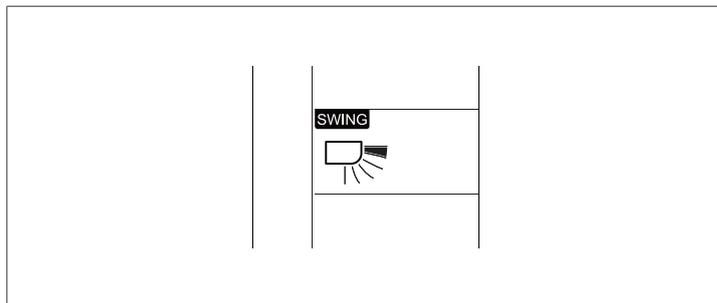
— premere

Sul display del telecomando scompare

**!** Se è già programmata la funzione Timer arresto automatico la funzione Notte non può essere attivata.

## Funzione Flusso aria indiretto

La funzione Flusso aria indiretto orienta il deflettore motorizzato orizzontale in modo da evitare il lancio dell'aria direttamente sulle persone.



#### • Attivazione

— premere

Sul display del telecomando compare

Questa impostazione è consigliata per la modalità Raffreddamento. Per modificare la posizione del deflettore:

— premere

Sul display del telecomando compare

Questa impostazione è consigliata per la modalità Riscaldamento.

#### • Disattivazione

— premere

il deflettore torna alla posizione precedente l'attivazione della funzione.

**!** Con la funzione Flusso aria indiretto attivata la posizione del deflettore aria orizzontale non è modificabile.

**!** In ambienti con elevata umidità potrebbe formarsi della condensa sul deflettore durante il funzionamento in modalità Raffreddamento e Deumidificazione. In questa situazione, se il deflettore viene mantenuto a lungo in posizione verticale , la condensa potrebbe cadere sugli oggetti sottostanti.

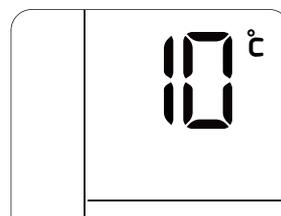
**!** Evitare di posizionare oggetti che potrebbero rovinarsi al contatto con acqua direttamente sotto l'apparecchio.

## Funzione antigelo

In caso di assenze prolungate durante il periodo invernale, la funzione Antigelo ambiente permette di mantenere il locale ad una temperatura sufficiente ad evitare il congelamento (non disponibile per AMW ST).

La funzione Antigelo ambiente può essere attivata nelle modalità:

— Riscaldamento



- Attivazione

- premere 

Sul display del telecomando compare  e scompare il valore della temperatura.

 L'apparecchio funzionerà alla velocità di ventilazione selezionata.

 L'apparecchio funzionerà per mantenere la temperatura del locale a 10 °C.

- Disattivazione

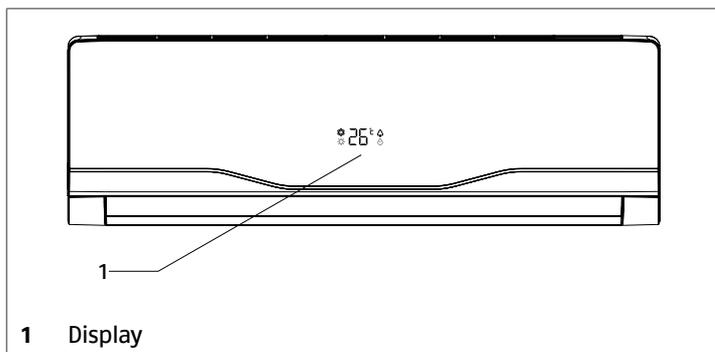
- premere 

Sul display del telecomando scompare  e compare il valore della temperatura.

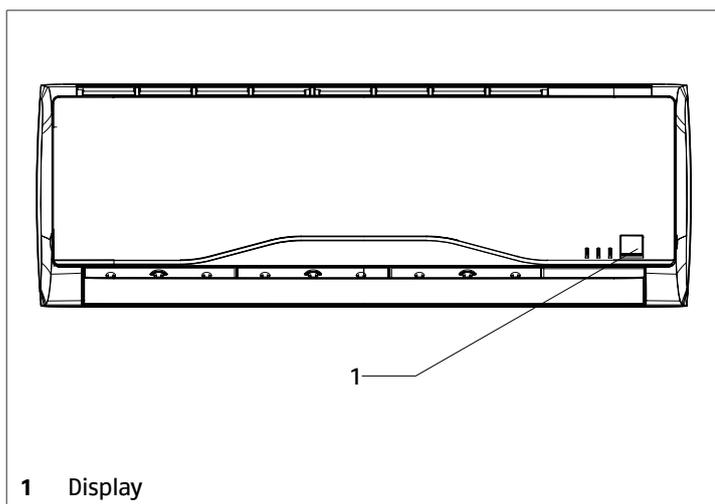
## Spegnimento o accensione del display unità

In caso di necessità è possibile spegnere o accendere il display dell'unità interna.

### AMW P



### AMW ST



- agire su 

Ogni pressione spegne o accende il display.

## Programmazione oraria

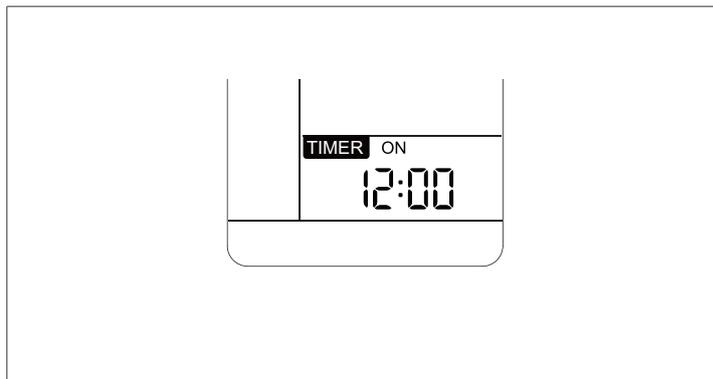
La programmazione oraria consente di impostare l'ora di avviamento o di spegnimento dell'apparecchio. L'avviamento avviene nella modalità di funzionamento attiva.

### Avvio automatico

La programmazione dell'avvio automatico consente di impostare

l'ora di avviamento dell'apparecchio.

 Prima dell'attivazione è necessario impostare l'ora corrente.



- Attivazione

- orientare il telecomando in direzione opposta al ricevitore dell'unità

- premere 

Il telecomando si accende.

- orientare il telecomando verso il ricevitore dell'unità

- premere 

Sul display del telecomando compare  intermittente e l'ora precedentemente impostata.

Per impostare l'ora desiderata:

- agire su 

Ogni pressione cambia il valore di 1 minuto, tenendo premuto il valore cambia rapidamente.

- confermare con 

Il simbolo  termina l'intermittenza.

- Disattivazione

- premere in sequenza  fino alla scomparsa di tutte le indicazioni relative alla programmazione oraria

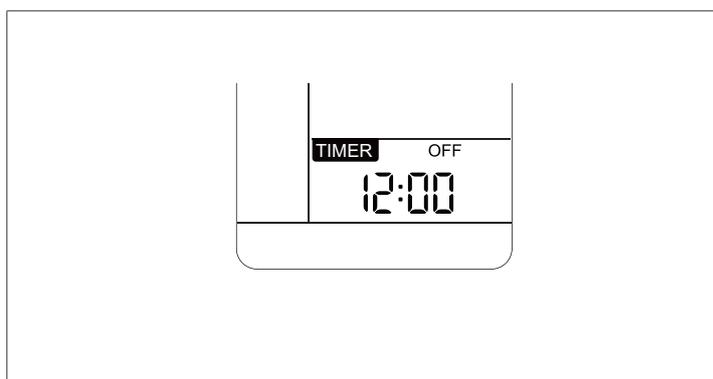
 L'orario impostato è memorizzato dal telecomando e compare ogni volta che viene premuto .

 La programmazione effettuata rimane attiva anche con il telecomando spento.

### Arresto automatico

La programmazione dell'arresto automatico consente di impostare l'ora di spegnimento dell'apparecchio.

 Prima dell'attivazione è necessario impostare l'ora corrente.



- Attivazione

- premere in sequenza  fino alla comparsa di OFF intermittente

Sul display del telecomando compare l'ora precedentemente impostata.

Per impostare l'ora desiderata:

- agire su 
- Ogni pressione cambia il valore di 1 minuto, tenendo premuto il valore cambia rapidamente.
- confermare con 

Il simbolo OFF termina l'intermittenza.

- Disattivazione

- premere in sequenza  fino alla scomparsa di tutte le indicazioni relative alla programmazione oraria

 L'orario impostato è memorizzato dal telecomando e compare ogni volta che viene premuto .

 La programmazione effettuata rimane attiva anche con il telecomando spento.

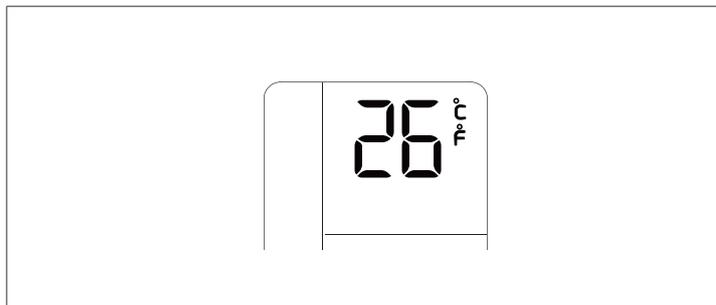
 La Programmazione oraria ha priorità sulla funzione Notte. Se è attivo l'Arresto automatico l'unità si spegne anche se la funzione Notte è ancora attiva.

## Scelta della scala di misurazione della temperatura

In caso di necessità è possibile variare la scala di misurazione della temperatura.

La scala può essere scelta tra:

- Celsius °C
- Fahrenheit °F



Per selezionare la scala desiderata:

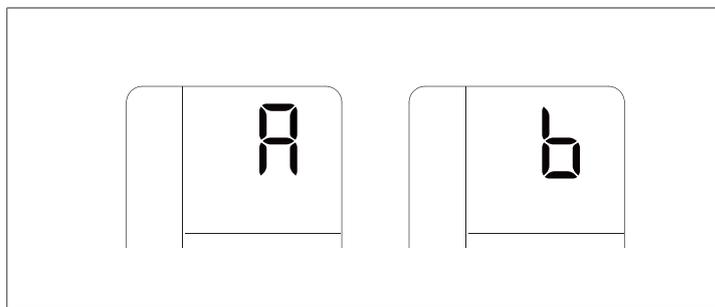
- agire su 
- Ogni pressione seleziona una differente scala tra °C e °F.

## Impostazione del codice di trasmissione

In caso di installazione di due unità interne vicine che si vogliono comandare separatamente, è possibile impostare due canali di trasmissione differenti.

Per poter comunicare il canale di comunicazione selezionato su unità interna e telecomando deve essere lo stesso.

Il canale di trasmissione può essere scelto tra:



Il canale impostato di fabbrica è A.  
Per selezionare il canale desiderato:

- agire su 

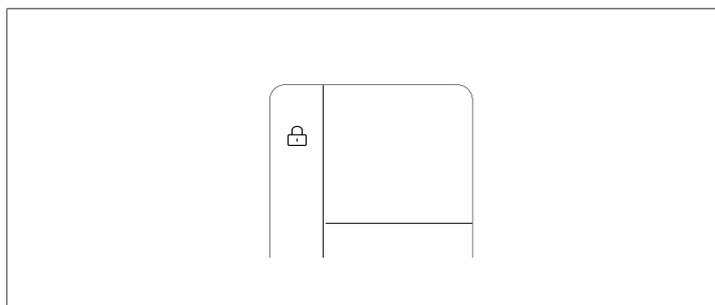
Ogni pressione seleziona un differente canale tra A e B.

 Se il canale di trasmissione tra unità interna e telecomando è diverso, l'unità non funziona.

 Per modificare il canale di trasmissione sull'unità interna chiamare il Servizio Tecnico di Assistenza.

## Blocco dei tasti

Per impedire attivazioni o disattivazioni accidentali è possibile bloccare l'uso dei tasti del telecomando.



- Blocco dei tasti

- premere contemporaneamente  + 

Sul display del telecomando compare .

- Sblocco dei tasti

- premere contemporaneamente  + 

Sul display del telecomando scompare .

## 2.5 Interruttore d'emergenza

L'interruttore d'emergenza consente l'attivazione e la disattivazione dell'apparecchio in caso di emergenza (avaria al telecomando, pile scariche).

L'avviamento avviene con impostazioni predefinite da programma in base alla temperatura rilevata in ambiente:

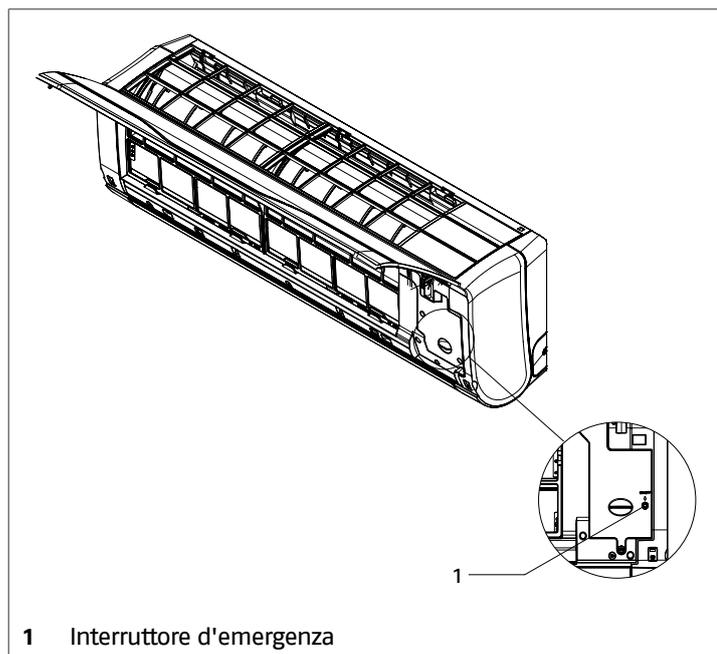
### Temperatura ambiente superiore a 24 °C

- Modalità Raffreddamento
- Impostazione temperatura 24 °C
- Velocità di ventilazione Auto
- Programmazione oraria disattivata

### Temperatura ambiente inferiore a 24 °C

- Modalità Riscaldamento
- Impostazione temperatura 24 °C
- Velocità di ventilazione Auto
- Programmazione oraria disattivata

**⚠** Le impostazioni predefinite non possono essere cambiate.



1 Interruttore d'emergenza

#### Attivazione

- sollevare il pannello frontale
- premere l'interruttore d'emergenza con uno strumento appuntito

L'apparecchio emette un segnale acustico e si attiva.

#### Disattivazione

- sollevare il pannello frontale
- premere l'interruttore d'emergenza con uno strumento appuntito

L'apparecchio si disattiva.

**⚠** L'interruttore ausiliario è un dispositivo di emergenza e non deve essere utilizzato regolarmente.

## 2.6 Spegnimento temporaneo

Per spegnere l'unità in occasione di brevi assenze:

## 2.9 Pulizia

### AMW P – AMW ST

Le uniche pulizie necessarie, da parte dell'utente, sono quelle del telecomando, del mobile di copertura, della griglia frontale, dei filtri a rete e la sostituzione dei filtri purificatori.

**⚠** Tutte le operazioni indicate DEVONO essere effettuate con:

- apparecchio freddo
- apparecchio NON alimentato elettricamente
- dispositivi di Protezione Individuale adeguati

premere 

Il display dell'unità si spegne.

Il deflettore motorizzato orizzontale si chiude.

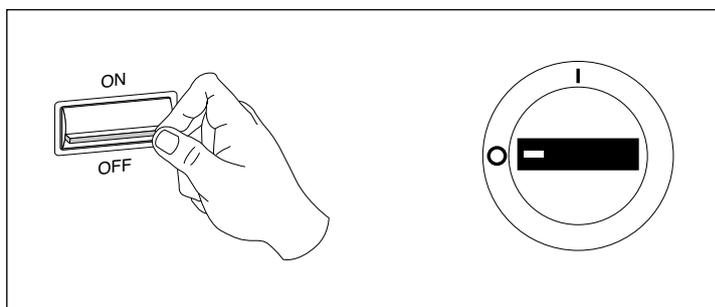
**⚠** Le impostazioni sono memorizzate dal telecomando e si attivano ogni volta che viene premuto .

**⚠** Disattivare l'unità utilizzando esclusivamente il telecomando.

## 2.7 Spegnimento per lunghi periodi

In caso di non utilizzo dell'apparecchio per un lungo periodo effettuare le seguenti operazioni:

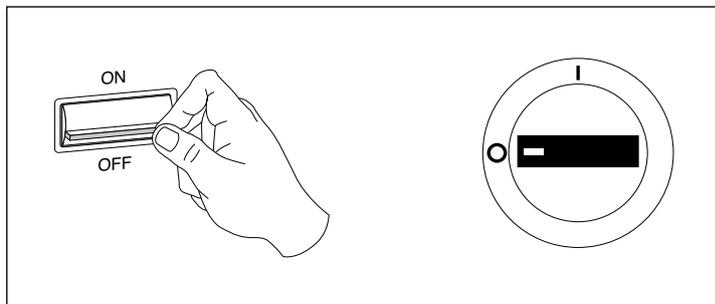
- attivare l'apparecchio in funzione ventilazione
- selezionare la velocità massima
- lasciare in funzione l'apparecchio per 6 ore
- disattivare l'apparecchio con il telecomando



- posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "OFF"

## 2.8 Manutenzione

La manutenzione periodica è indispensabile per mantenere l'apparecchio efficiente, sicuro e affidabile nel tempo. Essa può essere effettuata con periodicità dal Servizio Tecnico di Assistenza **RIELLO** che è tecnicamente preparato e dispone, se necessario, di ricambi originali.



**⊘** È vietato aprire gli sportelli di accesso ed effettuare qualsiasi intervento di pulizia, prima di aver scollegato l'apparecchio dalla rete di alimentazione elettrica posizionando l'interruttore generale dell'impianto su "OFF".

#### Pulizia del telecomando

- pulire con un panno morbido e asciutto

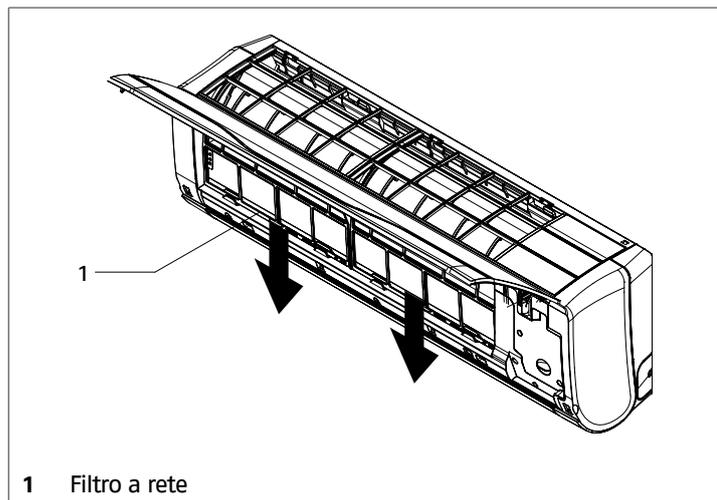
**Pulizia del mobile di copertura e del pannello frontale**

- lavare con acqua e sapone inumidendo una spugna o un panno morbido
- terminata la pulizia asciugare con cura le superfici

**⚠** Non usare acqua ad una temperatura superiore a 40 °C, detersivi in polvere o abrasivi, solventi e spazzole.

**Pulizia del filtro a rete**

La pulizia dei filtri a rete consente il funzionamento ottimale del climatizzatore.



- aprire il pannello frontale
- estrarre il filtro a rete afferrandolo per le alette predisposte
- rimuovere i filtri purificatori se presenti
- togliere la polvere con un aspirapolvere

**⚠** Se la quantità di polvere è notevole, lavarlo con acqua tiepida (max 40°C) ed un detersivo neutro; sciacquare bene e fare asciugare all'ombra.

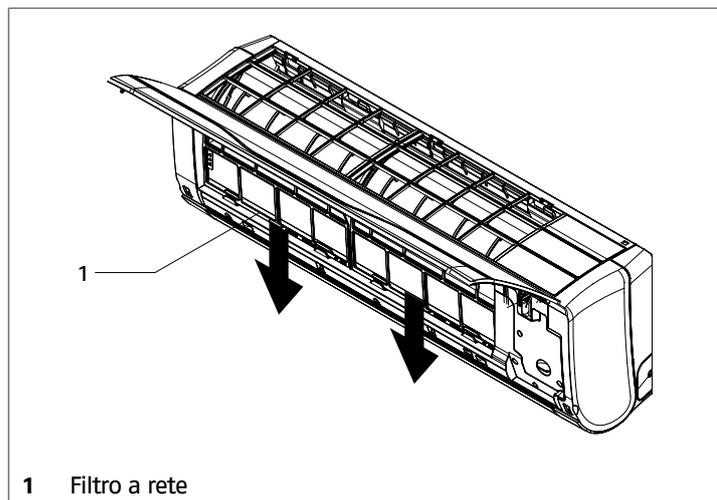
**⚠** L'esposizione al sole o la temperatura dell'acqua di lavaggio superiore ai 40°C può far restringere i filtri.

**⊖** È vietato l'uso dell'apparecchio senza il filtro a rete.

**Sostituzione dei filtri purificatori**

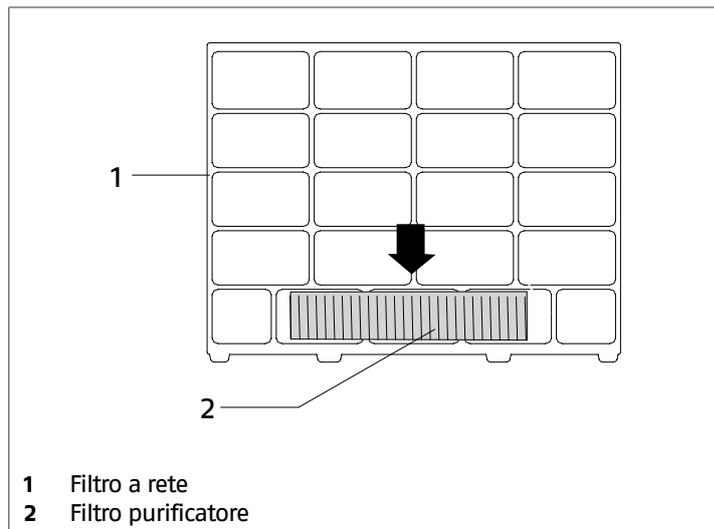
La pulizia dei filtri depuratori, se presenti, consente il funzionamento ottimale del climatizzatore e garantisce la qualità dell'aria trattata.

Per la sostituzione:



- aprire il pannello frontale

- estrarre il filtro a rete afferrandolo per le alette predisposte



- rimuovere i filtri purificatori esausti
- inserire i filtri purificatori nuovi negli alloggiamenti predisposti
- per riposizionare procedere in modo inverso

**⚠** Mantenere i filtri purificatori sigillati fino al momento del loro utilizzo.

**⚠** L'installazione dei filtri purificatori riduce la portata dell'aria con conseguente riduzione delle prestazioni. Si consiglia di utilizzare l'apparecchio alle velocità più elevate.

## AMK P

Il piano di manutenzione mensile prevede le seguenti verifiche:

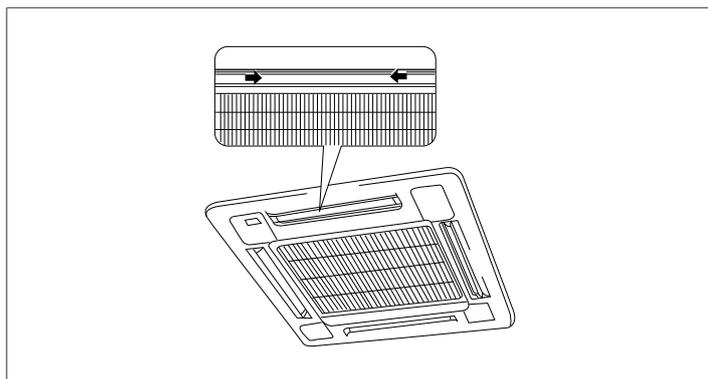
- pulizia del mobile di copertura e del pannello frontale
- pulizia del filtro a rete

**Pulizia del pannello a 4 vie**

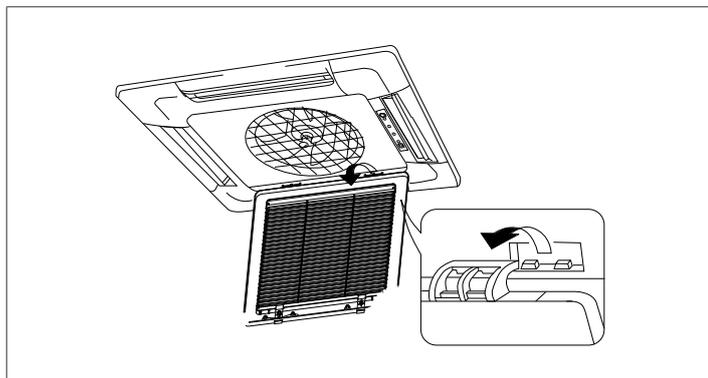
- lavare con acqua e sapone inumidendo una spugna o un panno morbido
- terminata la pulizia asciugare con cura le superfici

**⚠** Non usare acqua ad una temperatura superiore a 40 °C, detersivi in polvere o abrasivi, solventi e spazzole.

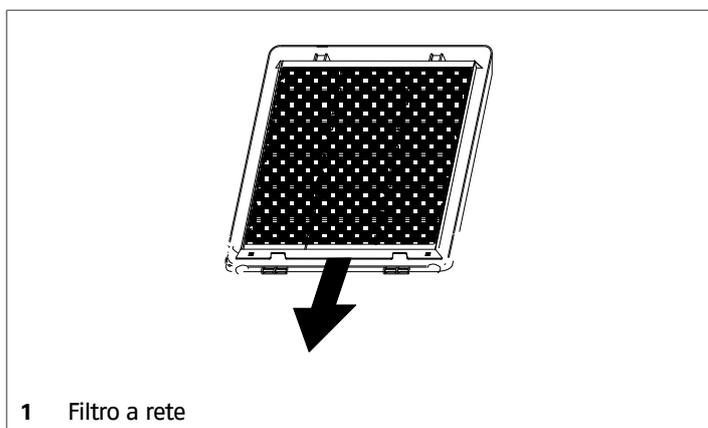
**Pulizia del filtro a rete**



- aprire la griglia di aspirazione



- sganciare la griglia
- rimuovere la griglia



- estrarre il filtro a rete afferrandolo per le alette predisposte
- togliere la polvere con un aspirapolvere

**⚠** Se la quantità di polvere è notevole, lavarlo con acqua tiepida (max 40 °C) ed un detersivo neutro; sciacquare bene e fare asciugare all'ombra.

**⚠** L'esposizione al sole o la temperatura dell'acqua di lavaggio superiore ai 40°C può far restringere i filtri.

**⊘** È vietato l'uso dell'apparecchio senza il filtro a rete.

## 2.10 Anomalie e soluzioni

### Mancanza di alimentazione elettrica

Se dopo aver premuto  sul telecomando il display dell'unità non si accende e l'apparecchio non si attiva verificare che:

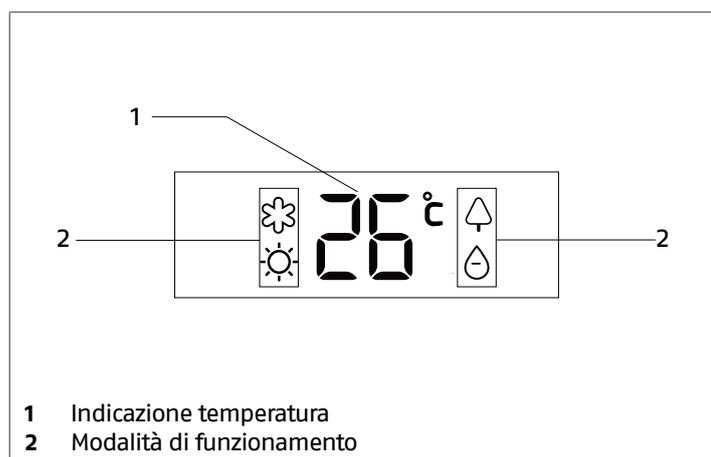
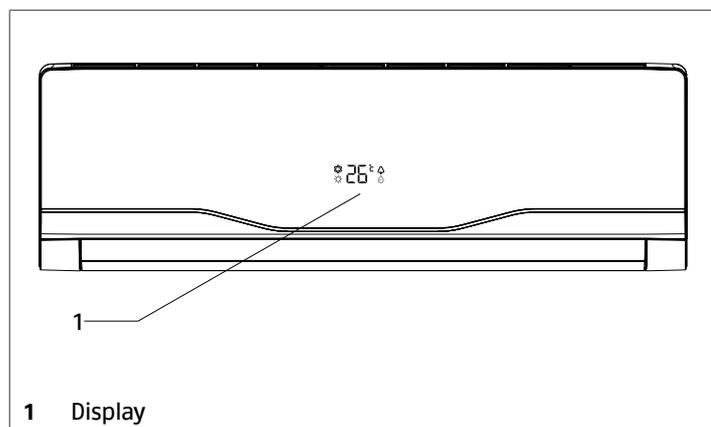
- la spina di alimentazione dell'apparecchio, se presente, sia bene inserita
- l'interruttore generale dell'impianto sia posizionato su "acceso"
- le batterie del telecomando siano cariche

 In caso di necessità fare intervenire il Servizio Tecnico di Assistenza **RIELLO**.

### AWM P

#### Anomalie visualizzate dal display dell'unità

Le anomalie di funzionamento sono segnalate con un codice dal display dell'unità interna. Il loro intervento pone in sicurezza l'apparecchio e ne blocca il funzionamento.



### AMW ST

#### Anomalie visualizzate dal display dell'unità

Le anomalie di funzionamento sono segnalate con un codice dal display dell'unità interna. Il loro intervento pone in sicurezza l'apparecchio e ne blocca il funzionamento.

### Il climatizzatore non raffredda o non riscalda a sufficienza

Verificare che:

- il filtro a rete sia pulito
- filtri purificatori, se installati, siano puliti
- porte o finestre in comunicazione con l'esterno siano chiuse
- il flusso d'aria dell'unità esterna sia libero da ostacoli
- la temperatura impostata sia quella desiderata
- il canale di trasmissione impostato tramite il tasto  sia **A**. Se la trasmissione non avviene provare a cambiare il canale in **b**

 In caso di necessità fare intervenire il Servizio Tecnico di Assistenza **RIELLO**.

Per ripristinare le condizioni di avviamento:

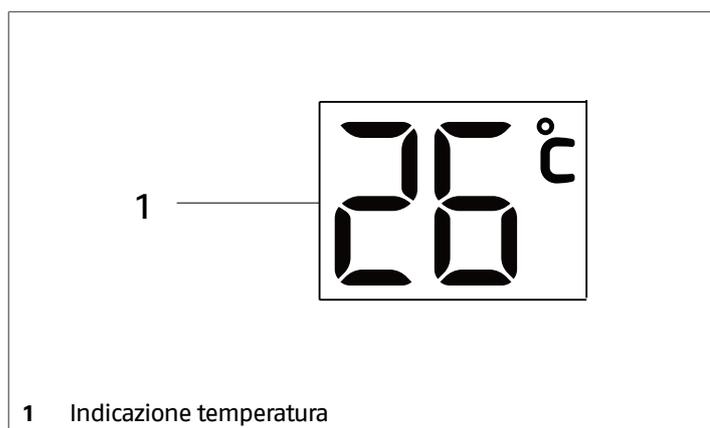
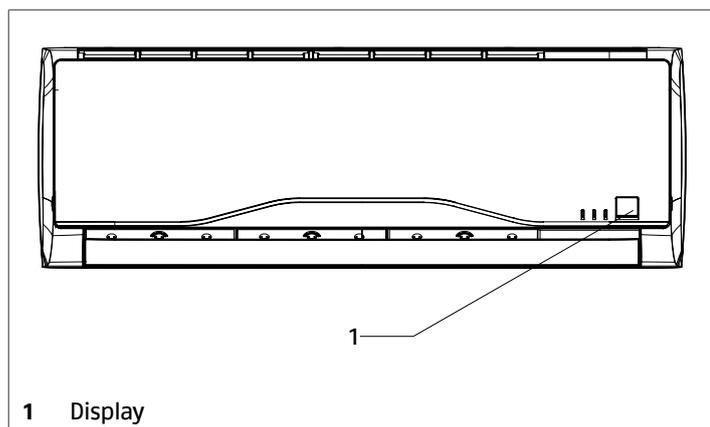
- posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento"
- attendere 10 minuti
- riposizionare l'interruttore generale su "acceso"
- premere  sul telecomando

Se il climatizzatore riprende il regolare funzionamento significa che il blocco è riconducibile ad una situazione casuale.

L'eventuale ripetersi dell'anomalia impone un controllo accurato dei componenti dell'apparecchio. Contattare il Servizio Tecnico di Assistenza **RIELLO**.

#### Codici anomalie per l'unità interna

Codice	Descrizione	Note
E1	Guasto sonda ambiente	L'unità si ripristina dopo la risoluzione del problema
E2	Guasto sonda scambiatore	
E4	Malfunzionamento microprocessore	
E7	Errore di comunicazione tra unità interna ed unità esterna	
E14	Malfunzionamento del motore del ventilatore	



Per ripristinare le condizioni di avviamento:

- posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento"
- attendere 10 minuti
- riposizionare l'interruttore generale su "acceso"
- premere  sul telecomando

Se il climatizzatore riprende il regolare funzionamento significa che il blocco è riconducibile ad una situazione casuale.

L'eventuale ripetersi dell'anomalia impone un controllo accurato dei componenti dell'apparecchio. Contattare il Servizio Tecnico di Assistenza **RIELLO**.

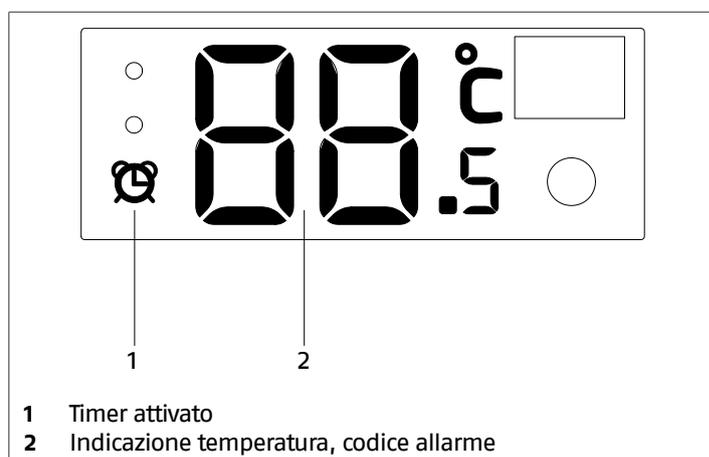
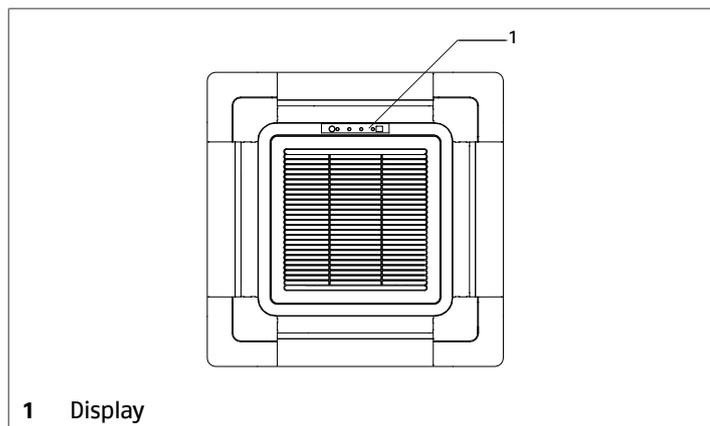
#### Codici anomalie per l'unità interna

Codice	Descrizione	Note
E1	Guasto sonda ambiente	L'unità si ripristina dopo la risoluzione del problema
E2	Guasto sonda scambiatore	
E4	Malfunzionamento microprocessore	
E7	Errore di comunicazione tra unità interna ed unità esterna	
E14	Malfunzionamento del motore del ventilatore	

## AMK P

### Anomalie visualizzate dal display dell'unità

Le anomalie di funzionamento sono segnalate con un codice dal display dell'unità interna. Il loro intervento pone in sicurezza l'apparecchio e ne blocca il funzionamento.



Per ripristinare le condizioni di avviamento:

- posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento"
- attendere 10 minuti
- riposizionare l'interruttore generale su "acceso"
- premere  sul telecomando

Se il climatizzatore riprende il regolare funzionamento significa che il blocco è riconducibile ad una situazione casuale.

L'eventuale ripetersi dell'anomalia impone un controllo accurato dei componenti dell'apparecchio. Contattare il Servizio Tecnico di Assistenza **RIELLO**.

### Codici anomalie per l'unità interna

Codice	Display	Descrizione	Note
01	01.5°C	Guasto sonda ambiente	L'unità si ripristina dopo la risoluzione del problema
02	02.5°C	Guasto sonda scambiatore	
04	04.5°C	Malfunzionamento microprocessore	
07	07.5°C	Errore di comunicazione tra unità interna ed unità esterna	
12	0C.5°C	Malfunzionamento del sistema di scarico condensa	
13	0D.5°C	Segnale ponte zero anomalo	
14	0E.5°C	Malfunzionamento del motore del ventilatore	
16	10.5°C	Modalità di funzionamento unità interna diverso dall'esterna	

### Anomalie che richiedono l'intervento del Servizio Tecnico di Assistenza

Nel caso si verifichi una delle seguenti anomalie:

- il cavo di alimentazione è eccessivamente caldo o danneggiato
- durante il funzionamento, viene udito un suono anomalo
- l'interruttore automatico, un fusibile o l'interruttore del circuito di collegamento a terra interviene continuamente
- un interruttore o un tasto non funziona correttamente
- si avverte un odore di bruciato
- perdite d'acqua dall'unità interna

È necessario un controllo accurato dei componenti dell'apparecchio.

- posizionare l'interruttore generale dell'impianto su "spento"
- contattare immediatamente il Servizio Tecnico di Assistenza

**RIELLO**

### Rumori comuni durante il funzionamento

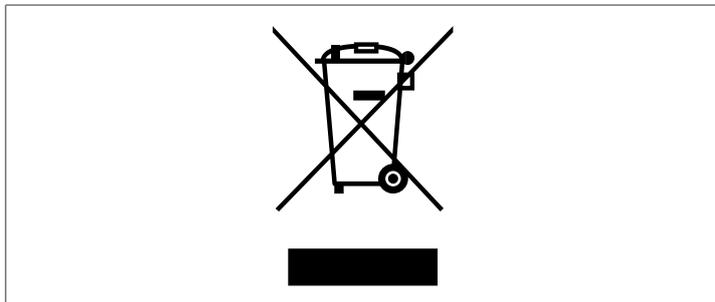
Durante il normale funzionamento, l'apparecchio può emettere rumori particolari legati a fenomeni di assestamento, dilatazione dei materiali o al flusso del refrigerante. Questi rumori non sono da considerarsi un'anomalia:

- ticchettio dovuto all'espansione o restringimento dei materiali in seguito alla variazione della temperatura
- soffio dovuto all'inversione di ciclo del refrigerante quando si cambia modalità di funzionamento tra Raffreddamento e Riscaldamento o durante lo sbrinamento
- fruscio simile al flusso d'acqua dovuto al gas refrigerante che fluisce nell'unità

### **3 SMALTIMENTO**

---

I materiali dell'imballo devono essere smaltiti in modo differenziato, per il loro recupero e riciclaggio. L'apparecchio a fine vita, e le batterie esaurite dovranno essere smaltiti secondo quanto stabilito dalla Legislazione Vigente.





# RIELLO

RIELLO S.p.A. - 37045 Legnago (VR)  
tel. +39 0442 630111 - fax +39 0442 630371  
[www.riello.it](http://www.riello.it)

Poiché l'Azienda è costantemente impegnata nel continuo perfezionamento di tutta la sua produzione, le caratteristiche estetiche e dimensionali, i dati tecnici, gli equipaggiamenti e gli accessori, possono essere soggetti a variazione.