

MANUALE DI ISTRUZIONE

NEBULIZZATORE DI CONDENSA
NEBY+

cod. 071080

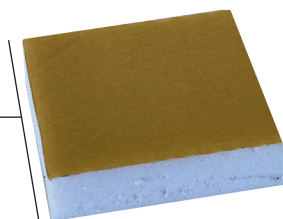


ACESSORI INCLUSI NELLA CONFEZIONE



OPTIONAL

Pannello Isofonico



Gentile Cliente,

La ringraziamo per l'acquisto di NEBY+, un apparecchio di nuova generazione, realizzato appositamente per la nebulizzazione della condensa.

NEBY+ è adatto per climatizzatori, preesistenti o di prima installazione, mono-split 9.000/ 12.000 BTU e altri apparecchi che producono condensa.



ATTENZIONE: Leggere e conservare le seguenti istruzioni, le quali hanno scopo di fornire informazioni necessarie alla corretta installazione, uso e manutenzione dell'apparecchio.

INCLUSO NELLA CONFEZIONE

- Ugello nebulizzatore ispezionabile; Cod. 610041
- 1,5mt tubo polietilene $\varnothing$ 4X6mm; Cod.061082
- Staffetta per ugello nebulizzatore; Cod.610027
- Kit tasselli per fissaggio a muro;
- Fascetta 2,4x200mm;
- Filtri anti-impurità (2 pezzi); Cod. 610029
- Adattatore per tubo corrugato. Cod. 610030

OPTIONAL (A RICHIESTA)

Pannello isofonico (utile ad insonorizzare ulteriormente il prodotto) **Cod. 610044**

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Tensione di alimentazione: 230Vac 50Hz +/- 10%
- Potenza elettrica impegnata: 50W
- Prevalenza e portata massima in nebulizzazione: 5m - 5lt/h
- Spinta orizzontale e portata massima con scarico libero: 50m - 5lt/h
- Campo di applicazione: condizionamento (PH $\geq$ 7)
- Funzionamento: non continuo (2 min on/ 1 min off)
- Pressione sonora (scarico libero): 35dB(A) a una distanza di 1,5 m
- Grado di protezione: IP53
- Dimensioni: 160 x 69 x h 140 mm

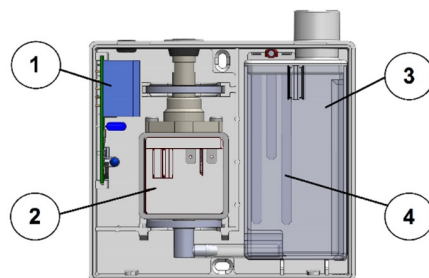
FUNZIONAMENTO

Il funzionamento di NEBY+ è completamente automatico, essendo dotato di microprocessore è in grado di adattarsi in maniera ottimale al funzionamento del climatizzatore od altro apparecchio che produca condensa.

Lo stato di funzionamento è segnalato attraverso una spia luminosa bicolore:

- Verde lampeggiante: presenza rete, stato di attesa;
- Verde fisso: attivazione della pompa;
- Rosso lampeggiante: svuotamento serbatoio, NEBY+ è in normale funzionamento automatico;
- Rosso Fisso: anomalia temporanea, pompa surriscaldata: attendere 20 minuti circa, il sistema si ripristina automaticamente.

- 1) Scheda elettronica di controllo
- 2) Pompa ad alta pressione ignifuga
- 3) Serbatoio di accumulo
- 4) Sensore di livello

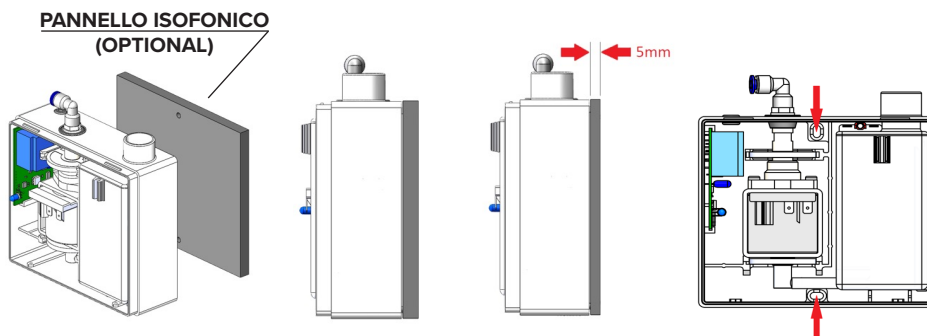


 **L'installazione dell'apparecchio deve essere eseguita da un tecnico specializzato.**

INSTALLAZIONE

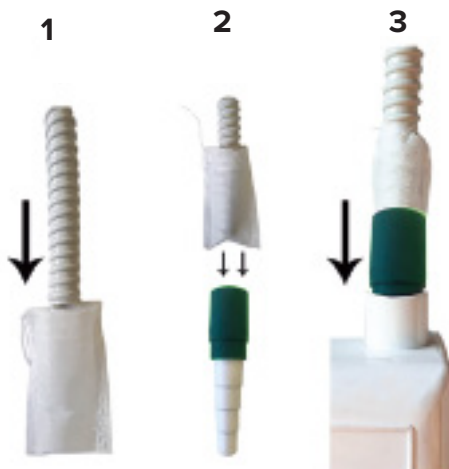
NEBY+ può essere installato all'esterno, essendo resistente alla pioggia:

- Rimuovere il coperchio;
- Applicare il pannello isofonico opzionale **Cod. 610044** per attutire le vibrazioni;
- Posizionare NEBY+ dove verrà installato e segnare i fori per il fissaggio;
- Fissare utilizzando i tasselli in dotazione assicurandosi che l'ancoraggio sia solido;
- In presenza di pannello isofonico opzionale **Cod. 610044** non serrare a fondo le viti, fare in modo che il pannello isofonico non sia eccessivamente compresso, lasciare uno spessore di 5 mm;
- Rimontare il coperchio.

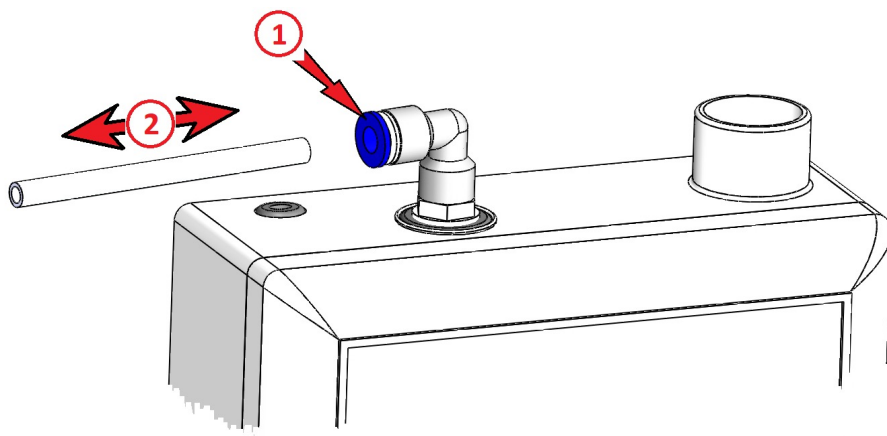


Applicare il filtro anti-impurità al tubo corrugato assicurandosi di stringere il laccio;
Quindi inserite il tutto nell'apposito cono adattatore fornito nel kit dal lato verde;
Infine inserire la parte conica bianca dell'adattatore nel foro di ingresso del NEBY+.

N.B. SE IL CONO ADATTATORE NON VIENE INSERITO, O SE VIENE INSTALLATO AL CONTRARIO, SONO POSSIBILI FUORIUSCITE DAL TROPPO PIENO POSIZIONATO ALL'INTERNO DEL SERBATOIO.

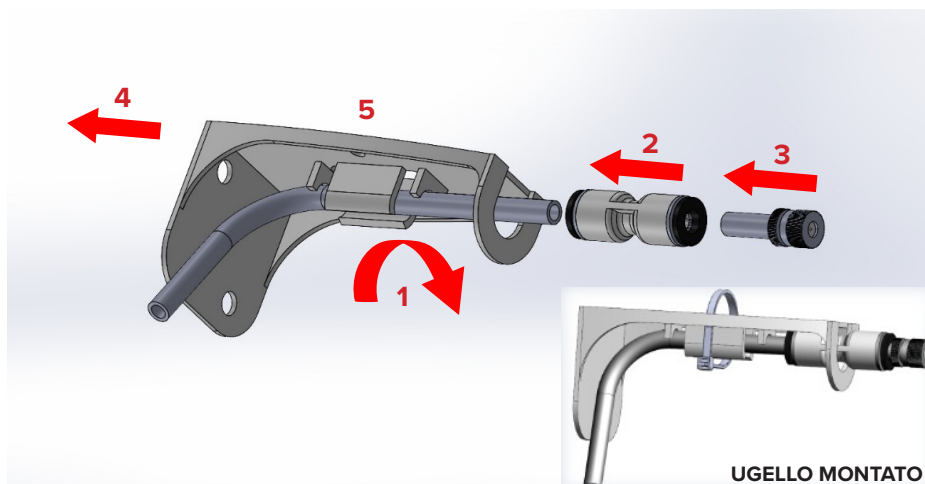


Inserire un'estremità del tubo a corredo nel raccordo del NEBY+ sino a battuta; verificare che il tubo sia bloccato sul raccordo; **Attenzione!!!** Per sfilare il tubo mantenere premuto l'anello **(1)** e successivamente estrarre il tubo **(2)**. Non usare utensili come cacciaviti o pinze, il raccordo può danneggiarsi in modo permanente.



1. Inserire il tubo nella staffetta a corredo;
2. Inserire l'altra estremità del tubo a corredo nel raccordo;
3. Inserire l'ugello;
4. Fissare la staffetta al muro mediante i tasselli a corredo;*
5. Fissare il tubo alla staffetta con la fascetta a corredo.

N.B. L'UGELLO SI PRESENTA GIÀ MONTATO (VEDI FIG.) ED INSERITO AL TUBO; FISSARE SALDAMENTE IL TUBO AL FINE DI EVITARE EFFETTO FRUSTA E QUINDI MAGGIORE RUMOROSITÀ.



*** N.B. È CONSIGLIATO COLLEGARE L'UGELLO NEBULIZZATORE ALLA PARTE SUPERIORE DEL VENTILATORE DELLE CONDENSANTE (VEDI FIG.)**



Posizionare la staffetta porta-ugello nel punto prescelto e fissarla mediante i tasselli a corredo oppure se fissata sulla motocondensante fissare la griglia tramite due fascette in plastica.

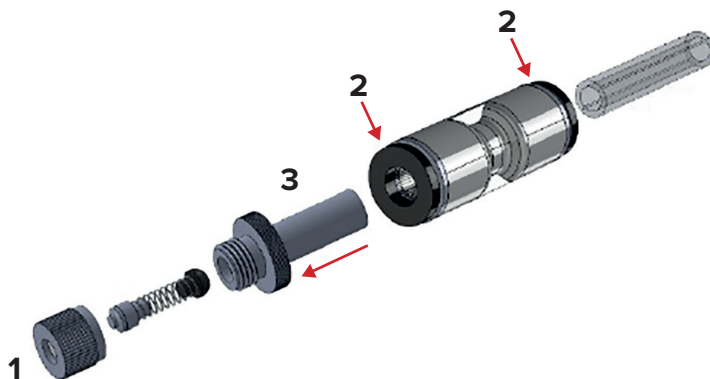
MANUTENZIONE

Attenzione!!! Qualsiasi intervento di manutenzione deve essere effettuato con il cavo di alimentazione scollegato.
È preferibile che gli interventi di manutenzione vengano eseguiti da un tecnico specializzato.

Periodicamente, suggeriamo la seguente manutenzione:

- Rimuovere il coperchio;
- Rimuovere il serbatoio;
- Pulire il serbatoio da eventuali depositi;
- Pulire il sensore da eventuali depositi, mediante un panno umido;
- Rimontare le parti;
- Lavare l'ugello in acqua corrente, dopo averne svitato la parte anteriore **(1)**;

N.B. Per sfilare l'ugello dal tubo mantenere premuto l'anello **(2)** e successivamente estrarre il tubo **(3)**. **Non usare utensili come cacciaviti o pinze, l'ugello ed il tubo potrebbero danneggiarsi in modo permanente.**



AVVERTENZE

NEBY+ ha la funzione di nebulizzare esclusivamente acqua pulita priva di impurità.

NEBY+ viene danneggiato se nebulizza liquidi contenenti acidi.

È obbligatorio l'uso del filtro anti-impurità in dotazione.

NEBY+ viene danneggiata se all'interno del serbatoio entra qualsiasi impurità di grandezza superiore a 0,5mm (polveri e frammenti di calcinaccio, sassi, cristalli dei filtri abbattitori, ecc.)

CONSIGLI, SOLUZIONE A PROBLEMI

NEBY+ viene testato e sottoposto ad un breve ciclo di funzionamento e possono essere presenti residui di acqua nel prodotto.

NON NEBULIZZA:

- Ugello otturato > Rimuovere l'ugello, pulirlo oppure sostituirlo.
- Vibrazione eccessiva della pompa > Corpo estraneo nella pompa, se il problema persiste contattare l'assistenza tecnica.

VIBRAZIONI INSOLITE:

Durante i primi cicli di funzionamento è possibile una vibrazione superiore alla norma della pompa, trattasi del normale ciclo di assestamento dei componenti.

Vibrazione eccessiva:

- 1) In presenza di pannello isofonico: il pannello potrebbe essere stato pressato eccessivamente dalle viti di fissaggio;
- 2) Il tubo di nebulizzazione non è correttamente ancorato al muro o altro supporto;
- 3) Durante l'installazione sono stati manomessi i supporti in gomma antivibranti della pompa.

FUORIESCE CONDENSA:

- 1) Il cono adattatore verde del tubo corrugato della condensa non è stato installato correttamente oppure non è installato;
- 2) Il filtro è intasato oppure non è stato installato correttamente (si viene a creare una bolla d'aria che fa da tappo).

IN BLOCCO:

(Led ROSSO sempre acceso)

- 1) Rimuovere l'alimentazione, attendere alcuni secondi quindi alimentare di nuovo.
- Se il problema persiste contattare l'assistenza tecnica.

KIT DI MANUTENZIONE

Sostituire i materiali di consumo almeno una volta l'anno.

È disponibile su richiesta il KIT di manutenzione **Cod. 610046** per il ripristino delle funzionalità che comprende il seguente materiale:

- Pannello isofonico (PZ. 1);
- Ugelli in metallo ispezionabili (PZ. 2) ;
- Tubo in polietilene 6x4 (MT 5);
- Set filtri di anti impurità (PZ 5);
- Gomito girevole (PZ. 1);
- Fascette stringi tubo (PZ. 2).

ASSISTENZA TECNICA E INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Contattare a mezzo e-mail al seguente indirizzo di posta elettronica: tecnico@ferrariwelcome.it

GARANZIA

La garanzia, valida 24 mesi dall'acquisto documentato, copre i vizi di materiali o difetti di fabbricazione.

NEBY+ è un prodotto dotato di numero seriale per la tracciabilità, non è pertanto possibile sostituirlo senza opportuna autorizzazione della Casa Madre;

I materiali di consumo (ugello, tubo in polietilene, etc...) per i quali si consiglia la periodica sostituzione, non sono in nessun caso coperti da garanzia (VEDI KIT MANUTENZIONE Cod.610046);

La garanzia non prevede interventi sul posto: i costi relativi all'invio di un prodotto in conto riparazione sono a carico del cliente. Al controllo se coperti da garanzia risultassero difetti imputabili alla fabbricazione, il prodotto verrà riparato o sostituito e reso al cliente a spese dell'azienda.

Si declina ogni responsabilità in caso di:

- Installazione non conforme alle istruzioni;
- Mancato rispetto delle specifiche di manutenzione;
- Manomissione dell'apparecchio.

*** N.B. L'inosservanza delle indicazioni riportate nel presente Manuale implicano la decadenza della garanzia.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE - Dichiarazione di conformità UE

Dispositivo di trattamento dell'acqua di condensa
risulta conforme a quanto previsto dalle seguenti direttive comunitarie:

2014/30/UE - EMC - Direttiva Compatibilità elettromagnetica

2014/35/UE - BT - Direttiva Bassa Tensione

L'azienda si riserva il diritto di modificare il prodotto e le informazioni contenute nel presente manuale senza darne preavviso.

Ferrari S.r.l. dichiara che i prodotti nel presente manuale sono da intendersi ad esclusivo uso professionale e destinati a soggetti in possesso della professionalità richiesta per il tipo di prodotto, con espressa esclusione dei consumatori. La buona rispondenza dei materiali agli usi espressamente indicati e condizionata alla corretta installazione oltre che al corretto dimensionamento ed utilizzo degli accessori previsto dalle norme. Le illustrazioni, le foto, le misure e quant'altro indicato non sono impegnative, sono puramente indicative e possono variare senza alcun obbligo di preavviso.