

Come effettuare l' allaccio alla rete idrica di un frigorifero LG

Per i modelli equipaggiati con un erogatore

1. Prima dell' installazione

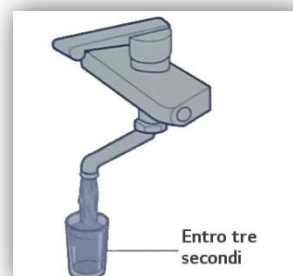
- Installa la tubazione di alimentazione dell' acqua in una posizione non soggetta a sbalzi termici
- Il filtro dell' acqua esegue solo la funzione di filtrazione, non quella di sterilizzazione
- Sistema il filtro dell' acqua in una posizione dove è possibile riaccedere, in quanto dovrà essere sostituito circa ogni 6 mesi (a seconda delle condizioni di utilizzo)

2. Controlla la pressione dell' acqua

L' uso del generatore di ghiaccio automatico richiede una pressione dell' acqua di 147-834 kPa (1,5-8,5 kgf /cm²).

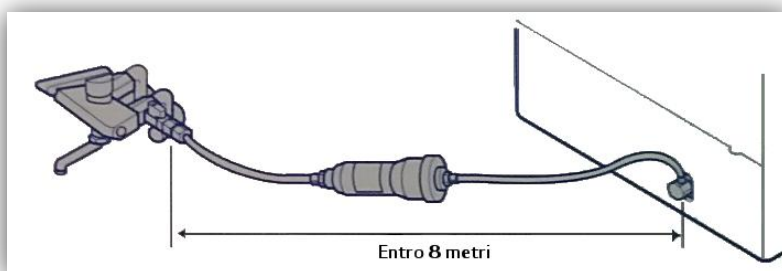
Vale a dire che una tazza, per esempio (180 cc), verrà riempita completamente entro 3 sec.

Se la pressione dell' acqua non raggiunge quella prevista, acquista una pompa usiliaria per incrementare la pressione.



3. Conferma la lunghezza della tubazione dell' acqua

Mantieni la lunghezza totale della tubazione di alimentazione entro 8 metri e fai attenzione a che non si schiacci.



Ricorda che il rubinetto a muro dovrà avere un attacco "maschio" 3/4" che dovrai poi raccordare su una tubazione da 1/4" "femmina".

4. Tubazioni dell' acqua

Esistono due tipi di filtro. Uno è a tipo a dado e l' altro del tipo a connettore

1) Tubazione di collegamento **A e B**.

Collega la valvola di alimentazione alla tubazione di collegamento **A**.

2) Pulisci il filtro dell' acqua.

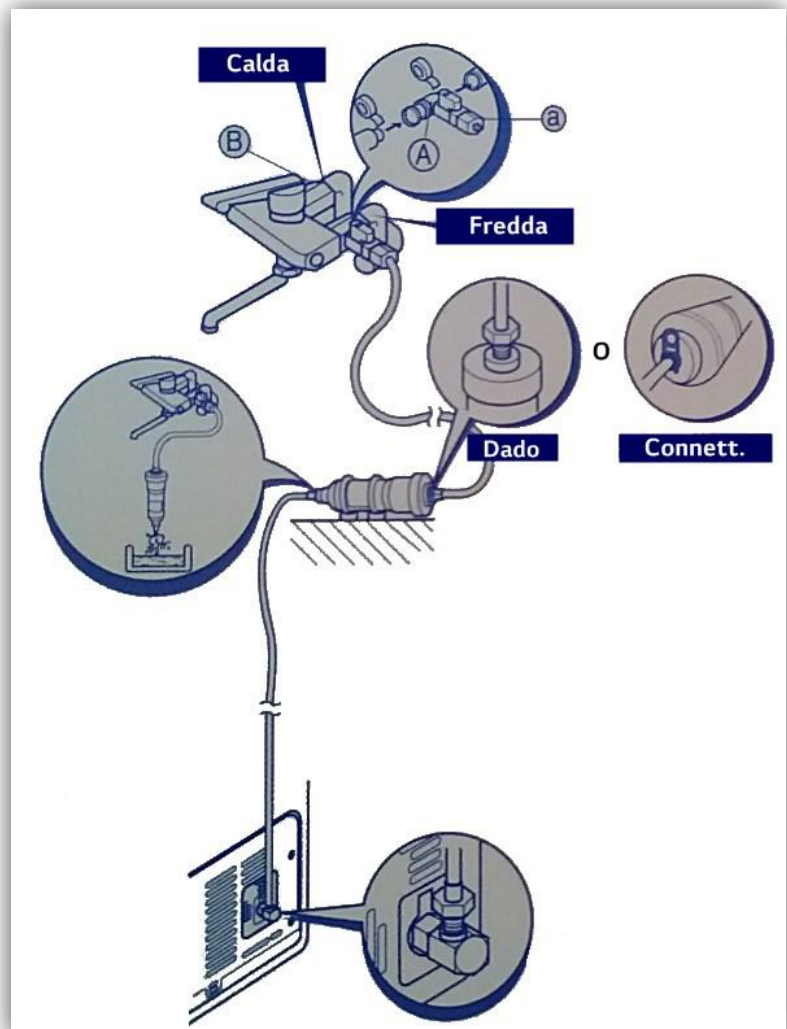
Fai scorrere il rubinetto per circa un minuto fino a quando l' acqua non sarà pulita, dopo aver effettuato il collegamento.

3) Posiziona il filtro in modo opportuno. Il filtro dell' acqua deve essere posto in una posizione adatta, dove sia facile raggiungerlo per la sua sostituzione.

Altre parti possono essere usate in relazione alle condizioni ambientali.

4) Controlla l' alimentazione dell' acqua. E che questa sia erogata normalmente premendo il tasto per 2-3 minuti dopo l' installazione.

5) Controlla l' eventuale dispersione.

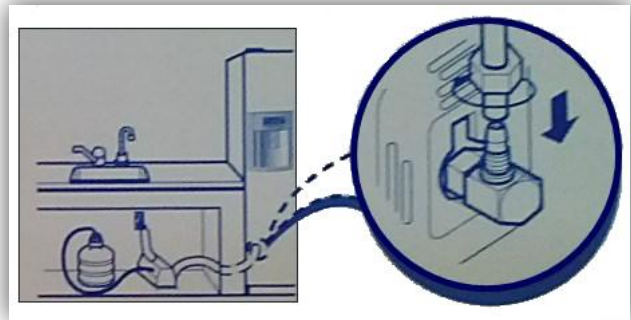


5. Quando utilizzi acqua in bottiglia

1) Dovrai installare una pompa aggiuntiva.

2) Il sistema della pompa non dovrà essere appoggiato sul pavimento.

- 3) Quando inserisci l'estremità del tubo dell'acqua nella bottiglia, lascia uno spazio libero tra il fondo della bottiglia e l'estremità del tubo.



6. Collegare o sostituire il filtro dell'acqua:

Collegamento del circuito dell'acqua (solo per i modelli dotati di circuito idrico)

Accessori



Filtro dell'acqua



Tubo dell'acqua



Connettore del tubo



Morsetti

Alimentazione dell'acqua

Il funzionamento dell'erogatore d'acqua richiede una fonte di acqua fredda con una pressione compresa tra 147 e 834 kPa (1,5-8,5 kgf/cm²). Se il frigorifero viene installato in una zona dove la pressione idrica è scarsa (inferiore a 147 kPa), è possibile installare una pompa ausiliaria per ottenere la pressione corretta.

Se all'impianto idrico è collegato un impianto di filtrazione dell'acqua a osmosi inversa, la pressione dell'acqua nell'impianto a osmosi inversa deve essere compresa tra 147 e 834 kPa (1,5-8,5 kgf/cm²).

AVVERTENZA

- Prima di collegare il circuito dell'acqua dell'elettrodomestico, staccare la spina per evitare scosse elettriche.
- Il circuito dell'acqua deve essere collegato solo all'impianto dell'acqua fredda, altrimenti il filtro dell'acqua potrebbe danneggiarsi. Eventuali colpi d'ariete nell'impianto idrico potrebbero danneggiare alcuni componenti dell'elettrodomestico, causando perdite o allagamenti.
- Il collegamento del circuito dell'acqua deve essere effettuato solo da un idraulico competente e nel rispetto delle normative locali inerenti alla qualità dell'acqua.

NOTA

- L'installazione del circuito dell'acqua non è coperta dalla garanzia dell'elettrodomestico.

Collegamento all'elettrodomestico

- 1 Svitare il dado del collare metallico filettato collocato sulla parte posteriore dell'elettrodomestico e applicarlo su un'estremità del tubo dell'acqua.
- 2 Spingere con decisione il tubo dell'acqua nella valvola di ingresso dell'acqua e stringere il dado del collare.



Collegamento al filtro dell'acqua

Esistono due tipi di filtri, che richiedono due metodi di collegamento differenti. Il primo è dotato di un raccordo con un dado filettato in plastica, l'altro utilizza connettori autobloccanti. Sul filtro è indicata la direzione del flusso dell'acqua dal rubinetto all'elettrodomestico.

<Tipo di dado>

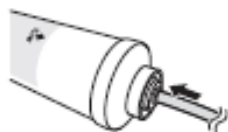
- 1 Svitare il connettore filettato e collocarlo sull'estremità della sezione tagliata del tubo proveniente dall'elettrodomestico. Spingere il tubo sull'estremità del filtro verso cui è puntata la freccia del flusso e stringere il connettore filettato.



- 2 Effettuare la stessa operazione all'altra estremità del filtro utilizzando la parte rimanente del tubo dell'acqua.

<Connettore autobloccante>

- 1 Spingere con decisione il tubo dell'acqua collegato dall'elettrodomestico nell'estremità con la freccia che punta all'esterno. Spingere il tubo all'interno per circa 10-12 mm.



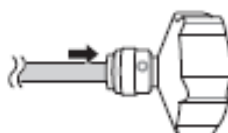
- 2 Una volta inserito il tubo nel filtro, applicare il morsetto sotto il collare.



- 3 Effettuare la stessa operazione all'altra estremità del filtro utilizzando la parte rimanente del tubo dell'acqua.

Collegamento al rubinetto dell'acqua

- 1 Spingere il tubo dell'acqua nel foro del raccordo per il rubinetto fornito tra gli accessori in dotazione. Tenendo saldamente il tubo, spingere il raccordo sul tubo.



Sostituzione del filtro dell'acqua (solo per i modelli dotati di circuito idrico)

Sostituire il filtro dell'acqua monouso quando indicato dall'icona **Replacement Filter** o almeno due volte all'anno.

Quando è necessario sostituire il filtro, la spia si illumina in anticipo lasciando il tempo necessario per procurarsi un nuovo filtro. Se il filtro viene sostituito in tempo, l'acqua erogata dall'elettrodomestico sarà sempre limpida e fresca.

- 2 Accertarsi che la guarnizione in gomma sia presente all'interno del raccordo per il rubinetto prima di avvitarlo sul rubinetto.



Controllo del collegamento dell'acqua

- 1 Aprire il rubinetto dell'acqua e accendere l'elettrodomestico. Controllare attentamente tutti i raccordi per accertarsi che non perdano a causa di errori di montaggio.
- 2 Vassoi nascosti
- 3 Collocare una tazza sotto l'erogatore d'acqua per accertarsi che l'acqua percorra l'elettrodomestico.
- 4 Controllare ancora una volta il tubo e i giunti di collegamento per accertarsi che non perdano.
- 5 Il filtro dell'acqua deve essere fissato in una posizione adeguata, in modo che sia facilmente raggiungibile per poterlo sostituire.

- 1 Scollegare la spina dell'elettrodomestico.
- 2 Chiudere il rubinetto che fornisce l'acqua all'elettrodomestico.
- 3 Smontare il filtro dell'acqua monouso.
- 4 Installare il filtro di ricambio seguendo le istruzioni riportate nella sezione "Collegamento al filtro dell'acqua".
- 5 Aprire il rubinetto dell'acqua e accendere l'elettrodomestico.
- 6 Vassoi nascosti