

SCARSA REFRIGERAZIONE

SINTOMO

L'acqua fredda esce a temperatura ambiente o comunque ad una temperatura non soddisfacente

VERIFICA

Lasciare in funzione il refrigeratore per almeno 10 minuti e verificare la temperatura del condensatore frigorifero. Questo tempo può essere di appena un paio di minuti se il sistema impiega il brevetto Zerica HPDC (High Performance Direct Chill).

1. Fredda

1.1. Gruppo frigorifero non funzionante

2. Tiepida

2.1. Con temperatura ambiente sotto 23–27°C:

Gruppo frigorifero funzionante

2.2. Con temperatura ambiente sopra 23–27°C:

Gruppo frigorifero non funzionante

3. Calda

3.1. Gruppo frigorifero funzionante:

lasciare l'impianto acceso ed attendere almeno un paio di ore prima di effettuare prelievi di acqua fredda

4. Molto calda

4.1. Gruppo frigorifero funzionante:

4.1.1. Il circuito frigorifero non riesce a smaltire correttamente il calore:

assicurarsi che le feritoie di areazione siano libere da ostacoli; che non siano presenti nelle immediate vicinanze sorgenti di calore quali: macchine da caffè, forni, ecc

4.1.2. Il prodotto viene usato in maniera eccessiva:

ridurre i prelievi di acqua fredda ed attendere almeno un paio di ore affinché il circuito frigorifero ritorni in condizioni di normalità

NOTA

Nei prodotti Serie 080–090 l'impianto frigorifero è regolarmente funzionante se, al primo ciclo di raffreddamento (evaporatore a temperatura ambiente), sono rispettate le seguenti condizioni:

a. Dopo i primi 15 minuti, la potenza assorbita è compresa tra 70W e 95W.

b. il ciclo di raffreddamento si conclude in un intervallo di tempo compreso tra 50 e 135 minuti.







