

Nefit-Bosch Compress 3400i AWS – Danfoss Icon2™ Toepassing 4

Weergegeven onderdelen

- ① Icon2™ hoofdregelaar Basic
Artikelnr. 088U2100
- ② Extern relais – AMZ connectiebox
Artikelnr. 082G1636

Configuratie via Danfoss Icon2™ App

Toepassing: Selecteer **4**
 Warmteregeling: Auto-balancing **OFF**
 Heat Pump Optimizer **ON**

Toelichting

Dit schema laat zien hoe u de Icon2 Basic hoofdregelaar aansluit op de Nefit Compress 3100i warmtepomp.

Koelen en verwarmen

De warmtepomp regelt zelf het omschakelen tussen verwarmen en koelen.

- ▶ Nefit warmtepomp geeft een signaal van 230V voor koelen.
- ▶ De Danfoss Icon2 regelaar heeft een spanningsvrij signaal nodig op EXT Input 2.
- ▶ Daarom gebruikt u de AMZ connectiebox tussen de warmtepomp en de regelaar.

Belangrijke klemmen

- ▶ Het signaal voor koelen heet bij Nefit PK2.
- ▶ Dit signaal is alleen actief tijdens het koelen.
- ▶ Gebruik klemmen [N] en [55] als 230V voeding van de AMZ connectiebox.

