Tutoriel

Configuration Free-Cooling

V2.00 // Juni 2023

Configuration Free-Cooling



Introduction



Configuration vanne de chauffage en mode refroidissement (free-cooling).



La température peut être contrôlée autant par l'application que par les touches



Le thermostat peut afficher jusqu'à 1-2 degré de delta. Le capteur peut être calibrer pour une plus grande précision.



Tutoriel

Configuration Free-Cooling





Pour automatiser l'inversion free-cooling, la pompe à chaleur (PAC) est reliée à l'entrée 1 du bornier d'un seul dingz (généralement installé dans le local technique).

L'information de l'inversion free-cooling est ensuite envoyée à tous les thermostats du logement à travers le réseau wifi.

Pour s'assurer que les autres interrupteurs reçoivent l'information, elle est envoyée à répétition.

Installation



Veuillez lire attentivement les remarques importantes du manuel d'installation avant de commencer à installer le dingz.



Le dingz Base ne peut être connectée ou déconnectée du réseau électrique (230V~) que par du personnel qualifié. Danger de mort!



Tutoriel

Configuration Free-Cooling

V2.00 // Juni 2023

Configuration entrée free-cooling

Dans **Entrée** on sélectionne le type d'entrée comme **Contact** et comme type de contact **Free-Cooling.** un contact libre de potentiel peut par exemple être relié à l'interrupteur dingz.

09:26 ⊲ dingz	192.168.0.103	" \$ ■
dingz plus Pompe à chaleur • Local technique		
Télécomma	inde Sy	stème
Boutons	5 S	orties
Ventilateu	ur Détec mou	cteurs de
اين. Lux	The	Tmostat
Moteurs	5 E	→ ntrée
Lumière de	nut Se	



Tutoriel

Configuration Free-Cooling

V2.00 // Juni 2023

Dans **Sorties**, on active la **Vanne de chauffage** en circuit **Chauffer / Refroidir** pour pouvoir basculer dans les 2 modes.



Configuration Sorties



Tutoriel

Configuration Free-Cooling

V2.00 // Juni 2023

Dans **Thermostat**, on lie la commande de vanne de chauffage (thermo) pour avoir le contrôle du chauffage sur l'application. Le **Free-cooling** doit également être activé.

Configuration Thermostat

(4)

Tutoriel

Configuration Free-Cooling

V2.00 // Juni 2023

Le thermostat est maintenant visible et la température de consigne peut être réglée via l'application en cliquant sur l'icône Thermostat.

Configuration Thermostat

Mode de Free-cooling

