Upravljanje Kronoterm toplotne črpalke s Siri

Navodila za uporabo glasovnih ukazov preko HomeAssistant



Kazalo

1	Uvod	2	
2	Osnovni ukazi 2.1 Vklop in izklop toplotne črpalke	$\frac{2}{2}$	
3	Ukazi za sanitarno vodo	3	
4	Ukazi za uravnavanje temperature		
5	Ukazi za pridobivanje informacij	3	
6	Sistemske zahteve in namestitev 6.1 Potrebna oprema		
7	Opombe in priporočila	4	

1 Uvod

Ta dokument vsebuje navodila za uporabo Siri glasovnih ukazov za upravljanje Kronoterm toplotne črpalke z integracijo preko HomeAssistant. V nadaljevanju so navedeni vsi razpoložljivi ukazi, njihova funkcionalnost in predpogoji za delovanje.

2 Osnovni ukazi

2.1 Vklop in izklop toplotne črpalke

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, Turn off	Izklopi toplotno črpalko	Ni predpogojev
heat pump" "Hey Siri, Turn on heat pump"	Vklopi toplotno črpalko	Ni predpogojev

2.2 Upravljanje adaptivne krivulje

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, Turn off Adaptive Curve"	Izklopi adaptivno krivuljo	Toplotna črpalka mora biti vklopljena
"Hey Siri, Turn on Adaptive Curve"	Vklopi adaptivno krivuljo	Toplotna črpalka mora biti vklopljena

2.3 Upravljanje Eco načina

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, Turn off	Izklopi Eco način	Toplotna črpalka mora
Eco Mode" "Hey Siri, Turn on Eco	Vklopi Eco način	biti vklopljena Toplotna črpalka mora
Mode"		biti vklopljena

2.4 Upravljanje dodatnih virov ogrevanja

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, Turn off	Izklopi rezervni vir ogrevanja	Toplotna črpalka mora
Backup Source"		biti vklopljena
"Hey Siri, Turn on	Vklopi rezervni vir ogrevanja	Toplotna črpalka mora
Backup Source"		biti vklopljena
"Hey Siri, Turn off	Izklopi dodatni vir ogrevanja	Toplotna črpalka mora
Additional Source"		biti vklopljena
"Hey Siri, Turn on	Vklopi dodatni vir ogrevanja	Toplotna črpalka mora
Additional Source"		biti vklopljena

3 Ukazi za sanitarno vodo

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, Turn off	Izklopi gretje sanitarne vode	Toplotna črpalka mora
Sanitary Water"		biti vklopljena
"Hey Siri, Turn on	Vklopi gretje sanitarne vode	Toplotna črpalka mora
Sanitary Water"		biti vklopljena
"Hey Siri, Turn on	Vklopi hitro gretje sanitarne vode	Toplotna črpalka mora
Fast Heating"		biti vklopljena in gretje
		sanitarne vode mora
		biti vklopljeno
"Hey Siri, Turn off	Izklopi hitro gretje sanitarne vode	Toplotna črpalka mora
Fast Heating"		biti vklopljena in gretje
		sanitarne vode mora
		biti vklopljeno

4 Ukazi za uravnavanje temperature

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, Decrease	Zniža temperaturo za 1 stopinjo	Toplotna črpalka mora
Temperature"	Celzija	biti vklopljena
"Hey Siri, Increase	Poviša temperaturo za 1 stopinjo	Toplotna črpalka mora
Temperature"	Celzija	biti vklopljena

5 Ukazi za pridobivanje informacij

Siri ukaz	Funkcija	Predpogoji
"Hey Siri, get current	Sporoči trenutno temperaturo	Ni predpogojev
temperature"		
"Hey Siri, get current	Sporoči trenutno zunanjo	Ni predpogojev
outside temperature"	temperaturo	
"Hey Siri, Give me the	Sporoči stanje napake toplotne	Ni predpogojev
status error of the	črpalke	
heat pump"		
"Hey Siri, Give me the	Sporoči trenutno delovno funkcijo	Ni predpogojev
heat pumps working	toplotne črpalke	
function"		
"Hey Siri, get	Prenese ta PDF dokument z vsemi	Ni predpogojev
instructions for Siri	navodili	
Kronoterm"		

6 Sistemske zahteve in namestitev

6.1 Potrebna oprema

Za uporabo vseh navedenih glasovnih ukazov potrebujete:

- Kronoterm toplotno črpalko
- Nameščen in konfiguriran HomeAssistant

- Ustvarjene bližnjice (Shortcuts) za vse ukaze
- Napravo Apple s podporo za Siri (iPhone, iPad, Apple Watch, HomePod)

6.2 Nastavitev sistema

Za pravilno delovanje sistema morajo biti izpolnjeni naslednji pogoji:

- 1. HomeAssistant mora biti pravilno povezan s Kronoterm toplotno črpalko
- 2. Na napravi Apple morate imeti nameščeno aplikacijo Shortcuts
- 3. V aplikaciji Shortcuts morajo biti ustvarjene bližnjice za vse zgoraj navedene ukaze

7 Opombe in priporočila

- Vsi ukazi morajo biti izgovorjeni v angleškem jeziku, natančno kot so zapisani v tem dokumentu
- Pri aktivaciji določenih funkcij je potrebno upoštevati navedene predpogoje
- V primeru, da Siri ne prepozna ukaza, poskusite z jasnejšo izgovorjavo ali prilagodite bližnjico v aplikaciji Shortcuts
- Za najbolj zanesljivo delovanje priporočamo uporabo v tihem okolju
- V primeru težav preverite povezavo med HomeAssistant in toplotno črpalko