SIEMENS



Albatros2

Grafické uživatelské rozhraní UI400

Rychlý start

Vítejte!

Pomocí rotačního tlačítka můžete ovládat jak QAA74 Prostorový přístroj tak obslužný přístroje AVS74.

Displej je rozdělen na navigační lištu, stavový řádek, a pracovní plochu.



Po aktivaci přístroje se zobrazí navigační lišta a přehledová stránka. Navigační lišta umožňuje přímý přístup k hlavním funkcím.

Chcete-li podrobnější informaci o vytápění, větrání a přípravě teplé vody, otočte rotačním tlačítkem a stisknutím zvolte požadovaný symbol navigační lišty.

Chcete-li upravit hodnotu, vyberte požadovanou položku a stiskněte rotační tlačítko. Otáčením tlačítka nastavte požadovanou hodnotu a stisknutím potvrďte nastavení.

Vybírané položky a symboly mohou mít tři zobrazení:



Nevybrané: položka a symbol je zobrazen normálně, to znamená černý na bílém pozadí.



Předvybrané: položka a symbol je orámovaný.

Vybrané: položka a symbol má inverzní barevné zobrazení, to znamená bílý na černém pozadí.

2

Rychlý přehled nejdůležitějších vlastností

Úspora energie

- Použij automatický provoz.
- Nastav žádanou komfortní teplotu.
- Používej časový program.

Automatický
22,0°C
60 iz

Hlavním pravidlem je, nechat druh provozu v režimu Automat:

V tomto druhu provozu hlídá regulátor vytápění pro optimální spotřebu tepla (např.: přechod léto/zima). Nebo lze individuálně nastavit druh provozu na protimrazový, trvalý útlum, komfort, dle vaší potřeby.

IENS	14:42	2
Teplota	Zóna 1	
Druh provozu Dočasně	Automatický 	
Komfortní teplota	22,0°C	
Časový program	oo is	24
	+	-

Nastavte komfortní teplotu, která má být udržována v době využívání prostoru, tedy v době nastavené v časovém programu.

IENS	14:42
Teplota	Zóna 1
Druh provozu Dočasně	Automatický
Komfortní teplota	22,0°C
Časový program	io ie a
	←

Použij časový program pro nastavení doby kdy má být komfortní teplota a mimo komfortní teplotu bude regulátor vytápět na útlumovou teplotu. Nastavení časového programu by mělo odpovídat obsazení místnosti nebo nočnímu útlumu. Časový program je použit pouze v Automatickém druhu provozu.

Větrání...

Ohřev Teplé vody...

pro větrání je shodný s nastavení pro vytápění

Nastavení druhu provozu, teploty a časového programu

Nastavení druhu provozu, teploty a časového programu pro Ohřev TV je shodný s nastavení pro vytápění.

Speciální provoz

- Dočasně upravená teplota prostoru.
- Rychlý dohřev TV 'dobíjení'.
- Dočasné přepnutí do útlumu v době nepřítomnosti.

SIE	MENS	14:42
A	Teplota	Zóna 1
ै। क	Druh provozu Dočasně	Automatický Teplejší
- -	Komfortní teplota	22,0°C
di.	Časo∨ý program	
\$		←

Použij dočasně "Teplejší" nebo "Studenější" podle potřeby.

Výhody: nemusíte dělat žádné změny v nastavení. Při nejbližší změně časového program se nastavení vrátí k původním hodnotám.



Použij dočasně "Zesílené větrání" pro vyvětrání budovy větším objemem vzduchu.

Výhody: nemusíte dělat žádné změny v nastavení. Po vyvětrání se nastavení vrátí k původnímu nastavení hodnot.

SIE	MENS		14:42
	Teplá voda		
•	Druh provozu Dočasně	Zap Dobijeni	
5	Jmenovitá teplota	55 °C	
ılı.	Časo∨ý program	00 Å	e 24
\$			←

Použij dočasně "Dobíjení" k rychlému a okamžitému dohřátí TV na žádanou teplotu.

Výhody: nemusíte dělat žádné změny v nastavení. Po ohřátí se nastavení vrátí k původnímu časovému programu



Použij Zařízení "Vyp" pokud opouštíš objekt nebo místnost na delší dobu, tím bude žádaná teplota prostoru snížena na protimrazovou teplotu.

Pro vrácení do automatického provozu nastav "Auto"

4

Sledování teplot a spotřeby zařízení

- Výstupní informace o vytápění
- Srovnání hodnot spotřeby



Pro rychlou informaci o teplotách budovy nebo zóny využijte **info stránek**.

Důležité informace o teplotách jsou zobrazeny na těchto stránkách.



Pro informaci a srovnání solární energie a zisků použij tuto stránku.

Nastavení ovládací jednotky a zařízení

- Nastavení se provádí pomocí ovládací jednotky (např.: nastavení času).
- Nastavení důležitých parametrů

SIEMENS 14:42			١
	Regionální nastavení	(1/3)	
	Čas		
		14:42	
- -	Datum	01.01.2014	
ılı.			
\$		Zpět	

/ ovládací jednotce lze nastavit následující parametry:

- Datum a čas
- Datum začátku a konce letního času
- Jazyk

SIE	MENS	14:42
	Vytápění zóna 1	(1/2)
	Komfortní teplota	
		20,0°C
	Útlumová teplota	
-		19.0°C
-	Ochranná žádaná hodnota	
ш		10,0°C
*		Zpět

Je trvale teplo nebo zima ve daném prostoru? Nejdůležitější parametry pro nastavení jsou lehce dostupné:

- Komfortní útlumový a protimrazová teplota
- Charakteristika otopné a chladící křivky
- teplota přepínání Léto/Zima

Výzman symbolů

Následující symboly mohou být umístěny na displeji svisle vlevo:

Dost	upné pro konečné uživatele a techniky:				
	Hlavní stránka: Stav zařízení. Přístup k informacím o časovém programu.				
▮	Stránka teplot. Snadné nastavení teplot pro vytápění/chlazení				
\$	Stránka větrání. Přístup k nastavení větrání.				
Ъ	Stránka přípravy TV. Přístup k nastavení ohřevu TV.				
.lı ¢	Info stránka: Hlášení (chyby, stavy) Informace o zařízení Údaje o spotřebě tepla v závislosti na čase Stránka Servis/nastavení: Nastavení přístroje nebo zařízení 				
	 Speciální režim provozu (např.: přístup "uvedení do provozu") Přihlášení v režimu pro experty(viz. poznámka dole) 				
Dost	upné jen pro odborníky:				
-∿-	Diagnostika: Analýza a test zařízení.				
×	 Nastavení a oprava: Upravení nastavení v "Kompletním nastavení parametrů" Přístup ke spuštění průvodců pro zprovoznění. 				

Poznámka

Jen vyškolení montážníci smějí použít tuto úroveň přístupu.

Ve stavovém řádku (nahoře vodorovně), S mohou zobrazovat následující symboly:

Ą	Symbol 'Alarm' upozorňuje na chybu.		
1	Symbol 'Zvláštní/speciální druh provozu' upozorňuje na nutnost údržby nebo speciální druh provozu		
1	Symbol 'Událost' upozorňuje na událost zařízení.		
٢	Symbol 'Ruka' upozorňuje na ruční provoz celého zařízení.		
12:00	Hodiny přístroje se synchronizují s hodinami regulátoru		
8	Symbol 'Uživatel' a číslo vpravo od symbolu (úroveň přístupu 1 až 3) upozorňuje na úroveň přístupu v kterém se aktuálně nacházíte.		
5	Symbol 'Zdroj ' zobrazuje, který ze zdrojů je aktuálně zapnutý (např.: olejový/plynový kotel, tepelné čerpadlo).		

6

Používání navigačního tlačítka

Pohyb v menu:

\bigcirc	Otáčení tlačítka: Předvýběr položky z menu. Související stránky se zobrazují v pracovním okně tabulky
≛	Stisknutí tlačítka: Výběr položky v menu. Po stisknutí je vybrána první položka v podmenu
Ļ	Pro návrat do vyšší úrovně vyberte a potvrďte symbol šipky zpět

Vstup do položky a nastavení hodnoty:

()	Otáčení tlačítka: Předvýběr položky.				
≛	Stisknutí tlačítka: Výběr položky. Pokud má menu více úrovní vstoupíme do nižší úrovně.				
\mathbf{O}	Nastavení hodnoty.				
≁	Potvrzení po nastavení hodnoty. Po potvrzení je hodnota zapsána do regulátoru				
	 Pokračování v pohybu v menu Pro přechod na jinou stránku, vyber titulní řádek "Zpět " během práce v podmenu Šipka zpět pro návrat. 				

Tipy

Doba editace	5 vteřin	Pokud ne ní hodnota potvrzena vrátí se po 5-ti vteřinách na původní hodnotu.
Doba blokace	1 minuta	Pokud se v popředí zobrazí např.: zvláštní režim, zobrazení zmizí po jedné minutě.
Provozní doba	8 minut	Po uplynutí této doby se automaticky vrátí na úvodní stránku.

Issued by Siemens Switzerland Ltd Infrastructure & Cities Sector Building Technologies Division International Headquarters Gubelstrasse 22 CH-6301 Zug Tel. +41 41-724 24 24 www.siemens.com/buildingtechnologies © 2014 Copyright Siemens Switzerland Ltd Technical specifications and availability subject to change without notice.