OPSTARTEN VAN EEN CV-INSTALLATIE MET TWEE CIRCUITS MET BEHULP VAN DE

SMART SERVICE KEY.



COMPONENTEN:

- ZSB 14-4 C systeemtoestel



- Hydraulische module MCM 101 MM200 V2 gemengd en ongemengd CV-circuit, module MM200 inbegrepen.

- CW400 als master regelaar



- CR100 als bediening op afstand





7 Thermotechnology | TT/SBE-PRM | 2019-03-07



VERKORTE PROCEDURE

Stap1:

Koop de Smart Service Key. Download de app EasyService en koop de licentie.

Stap2:

Koppel de Smart Service Key aan de ketel. Blauwe led brandt (initialisering), dan rode led in afwachting van Wifi verbinding.

Stap3:

Doe de basisinstellingen in de bedieneenheid CR10/100 (als afstandsbediening) en CW400: taal, datum, tijd, toewijzing verwarmingscircuit.

Stap4:

Ga naar de menu 'instellingen' van uw SmartPhone, druk op Wifi en selecteer SSKEY_... Vul het paswoord in, vermeld op de achterkant van de Smart Service Key. De verbinding wordt nu gemaakt. Oranje led brandt continu = geconnecteerd met smartphone.

Stap5:

Open de app en druk op "On". De verbinding wordt gemaakt en de groene led brandt.

De Smart Service Key is nu operationeel en meer gedetailleerde parameters kunnen nu aangepast worden.



De Smart Service Key met de EasyService-app is een populaire servicetool voor inbedrijfstelling, diagnostiek, herstellingen en onderhoud. Het maakt service snel, veilig en eenvoudig.

Geleverd in metalen doos en verbindingskabel met mini-jack. Bestelnummer: 7 738 111 007 Kostprijs: 356€

De applicatie EasyService is beschikbaar op Android en iOS app store. Kostprijs: 24,99€ /jaar







De EasyService app kan kosteloos gedownload worden en als demo versie gebruikt.

Compatibele toestellen staan vermeld in de app:

♦ Compatibiliteit

Toestellen

- CERAPUR 9000i (CB500)
- CERAPURMODUL 9000i (CB500)
- CERAPUR ZSB/ZWB-4 (HT4i)
- CERAPUR ZSBH-4 (HT4i)
- CerapurAero ZSBH(HT4i)
- CERAPURMAXX ZBR-2 (UBA3.5)
- CERAPURMAXX ZBR-3 (UBA3.5)
- SUPRAPUR KBR (UBA4)
- SUPRAPUR KSBR (UBA4)
- SUPRAPUR KBR-3 (MX15i)
- SUPRAPUR KBRC-1 (MX15i)
- SUPRAPUR-O KUB-3 (MX25)
- SUPRAPUR-O KUB-4 (MX25)
- SUPRAPUR-O KUBC-1 (MX25)
- CONDENS GC7000i (UBA4)
- CONDENS GC9000i (CB500)
- Olio Condens OF7000F (MX25)
- Olio Condens OF8000F (MX25)

5 Thermotechnology | TT/SBE-PRM | 2019-03-07



Alle compatibele toestellen hebben een slot waar de mini-jack in past. De Smart Service Key maakt onmiddelijk verbinding en initialiseert de gegevens van het toestel.



De Smart Service Key is uitgerust met een sterke magneet die aan de metalen wand van het toestel kan bevestigd worden = easy.

Initialiseren





Zoeken naar Wifi verbinding met Smartphone

6 Thermotechnology | TT/SBE-PRM | 2019-03-07



De basis instellingen op de regelaars zijn vereist.

Eerst afstandsbediening CR100 instellen:





AFSTANDSBEDIENING SELECTEREN

+ NUMMER CV CIRCUIT INSTELLEN



8

INITIALISEREN



KLAAR





De basis instellingen op de regelaars zijn vereist.

Instellen van de master regelaar CW400:





De basis instellingen op de regelaars zijn vereist. Instellen van de master regelaar CW400:

Voeler in evenwichtsfles Op MM100/200 module aangesloten





De basis instellingen op de regelaars zijn vereist. Instellen van de master regelaar CW400:





Instellingen openen op de Smartphone Wifi menu openen

Instellingen						
Apple ID, iCloud, iTunes Store >						
≁	Vliegtuigmo	odus	0			
?	Wifi	Geen verb	inding	>		
*	Bluetooth		Aan	>		
((†))	Mobiel netwerk			>		
୍ଦ୍	Persoonlijke	e hotspot	Uit	>		
VPN	VPN	Geen verb	inding	>		

In	stellingen	Wifi	
	Wifi		
KIE	S EEN NETWERK		
	060701QI		₽ ╤ (j)
	BWSDEV		₽ 중 (j)
	Guest_Acces	S	∎ ? (i)
	MSW_Access	6	₽ 중 (j)
	SSKEY_8578	10207	a ≈ (i)
	Ander		
Vra	ag om verbir	ding	\bigcirc

Kies voor het netwerk

SSKEY

Wachtwoord ingeven op achterkant van de SmartServiceKey



? Wachtwoorden									
а	z	е	r	t	у	u	i	0	p
q	S	d	f	g	h	j	k	1	m
¢		w	x	С	V	b	n		\otimes
.?	123			spa	atie			Verb	ind

BOSCH

12 Thermotechnology | TT/SBE-PRM | 2019-03-07





KLAAR

Instellingen Apple ID, iCloud, iTunes Store... Vliegtuigmodus Wifi SSKEY_857810207 > ŝ Bluetooth Aan > Mobiel netwerk Persoonlijke hotspot Uit > VPN Geen verbinding >



EasyService app openen



Verbinding activeren 'On'



Groene LED brandt SSKEY is operationeel









Systeemscan, voor het herkennen en toevoegen van componenten in het systeem

Info warmtebron, uitlezen van gegevens zoals nominaal vermogen, branderstarts, gewenste/ actuele vertrektemperatuur, pomp/ brandermodulatie, ionisatiestroom,...

15 Thermotechnology | TT/SBE-PRM | 2019-03-07





Basis-instellingen zoals taal, tijd, datum,...

Instellingen van de warmtebron ivm. de circulatiepomp

Instellingen voor circuit 1: regeltype, stooklijn, instellingen mengkraan, vorstbeveiliging,...

Instellingen voor circuit 2: regeltype, stooklijn, instellingen mengkraan, vorstbeveiliging,...

Instellingen voor **warm water** Instellingen voor **solar**

Laat het temperatuurverloop zien van verschillende voelers in het systeem



BOSCH

16 Thermotechnology | TT/SBE-PRM | 2019-03-07



Diagnose, uitgebreid uitlezen van huidige foutcode's en historiek van foutcodes.

Testmodus, activeren van de componenten zoals 3-wegklep, ontsteking, pomp, ...

Servicerapport, opmaak van een servicerapport waar alle gegevens in zijn opgenomen zoals parameters, info's, diagnose, grafiek... Ook is het mogelijk om verschillende foto's van de installatie te nemen. Rapportnaam, notities en bedrijfsgegevens kunnen worden opgenomen.







Het **servicerapport** kan naar believen worden afgeprint, doorgestuurd of gedocumenteerd worden als pdf.





Algemene instellingen en info zoals: land, schermvergrendeling, wettelijke details,...

