

Sintrovací pec "Zirkonofen 600"



Sintrovací pec "Zirkonofen 600"



Technické parametry:

Délka 29cm

Výška 61cm

Šířka 48cm

Hmotnost 45kg

Výkon 700W

Kapacita vypalovacího prostoru 0,6 lit.

Max.teplota 1600°C

Speciální vlastnosti:

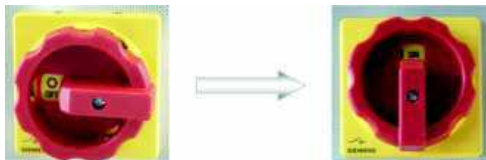
Může být nainstalováno až 5 programů

Kapacita: 20základních prvků

Sintrovací pec "Zirkonofen 600"

1. Aktivace pece

Otočte hlavním vypínačem z "0 OFF" na "1 ON"



Potom vyberte požadovaný program. Program 1 je přednastaven (k pokračování s dříve použitým programem, přeskočit tento krok)

K vybrání programu použijte tlačítko ↻ pro přístup k výběru programů. Zmáčknete tlačítko několikrát, až bude displej vypadat jako na obrázku pod textem (obr. vlevo, ukáže se, že prog.1 byl vybrán).

Nyní použijte tlačítka ▲ nahoru a ▼ dolů k vybrání požadovaného programu.

Použijte tlačítko ↻ k návratu na počáteční úroveň.



Pro spuštění pece s vybraným programem zmáčknete zelené tlačítko. Jestliže pec je v činnosti, zelené tlačítko svítí a displej zobrazí zprávu "ZIRKONZAHN - Programm 1 running" (např. jestliže program 1 byl vybrán). Mimoto v dolní části displeje svítí oranžově zpráva RUN - oznamující, že program běží.



Sintrovací pec "Zirkonofen 600"

2. Poznámky k ovládání

Pokud chcete pozastavit program, stiskněte současně obě šipky: oranžová zpráva "RUN" začne blikat, teplota uvnitř pece zůstává na zobrazované hodnotě.

Pro restartování programu opět zmáčknete obě šipky současně.

Pokud chcete program zastavit, zmáčknete obě šipky současně na více než 1 sekundu. Oranžová zpráva "RUN" zmizí.

3. Deaktivace pece

Pec vypínáme v opačném pořadí.

4. Program

pec má naprogramované tyto programy:

Program číslo	1 (transluent)	2 (opákní)	3 (transluent, rychlý)	4 (Prettau)	5 (Prettau)
Konečná teplota (°C)	1500	1400	1500	Speciální	Speciální
Doba vyhřívání Nárůst(h) (°C/min.)	~3h (~8°C/min.)	~3h (~8°C/min.)	~3h (~8°C/min.)	~3 3/4h	~4h
Výdrž	2:00:00	2:00:00	1:00:00	2:00:00	2:00:00
Doba chlazení	není definováno	není definováno	není definováno	není definováno	není definováno

Sintrovací pec "Zirkonofen 600"

5. Rady při užívání pece

- zavírejte dveře pomocí zavíracího mechanismu
- nikdy neotvírejte dveře pece během cyklu (nebezpečí popálení, vyhřívací články mohou být poškozeny)
- neotvírejte dveře pece před dokončeným chlazením (čekejte na zprávu "Timer End" na displeji)
- dveře pece vždy opatrně zavírejte
- vyhřívací články a termočlánky jsou velmi citlivé prvky, proto s nimi nesmíte manipulovat. Nesmí nikdy přijít do kontaktu s hořlavými materiály.

6. Chybné zprávy, řešení

Chybná zpráva	Možná příčina	Řešení
„Hight temperature OFF“ /vysoká teplota vypnuto/	Rozpojená zástrčka mezi termočlánkem a řídicí jednotkou během cyklu	Zapojte zástrčku a vymažte chybnou zprávu (zmáčkněte současně dvě levá tlačítka na ovládání pece)
Sintertime too long, Error message 5,bs /sintrovací čas je příliš dlouhý/	- dráty v termočlánku jsou přerušené – zkontrolujte - povolené dráty termočlánku ve svorkách - kontakty uvnitř vyhřívacích elementů jsou uvolněné (šedá zástrčka s dvěma měděnými hroty) - zástrčka termočlánku byla silou zastrčena do špatné pozice - poškozený displej	- vyměnit termočlánek - utáhnout šrouby pomocí šroubováku - otevřít zástrčku a utáhnout kontakty šroubovákem - dát ji do správné pozice - vyměnit displej

!!! V těchto případech volejte Vašeho prodejce. Tyto problémy řeší pouze servisní technik !!!

