



Frontmatad ugn KE-SC

Översikt och tekniska data



Modell KE 200-SC (Se alla modellerna och data på nästa sida).

- Unik och patenterad takkonstruktion som förhindrar problem som ej välvda tak normalt förknippas med och eliminerar kontaminering av gods p.g.a. nedfall av murbruk.
- Element på steatitrör, Kanthal A1 med uppvärmning från fem sidor.
- Ingen rost och låg yttertemperatur tack vare "In-Frame-Ventilation, den fuktiga luften ventileras ut genom ramens ventilationshål.
- Hög-kvalitetskonstruktion för professionellt bruk med Fyr-skikts-solering och eldfast sten av högsta kvalitet som både är reduktions-resistent och hög-isolerande.

Allmänt

KE-SC serien består av tre frontmatade ugnar som främst har konstruerats för den professionella keramikverkstaden eller utbildningsverksamheten. De steatitrörs-upphängda elementen ger fri värmespridningen från fem sidor som i sin tur borgar för en jämn temperatur i hela brännkammaren. Med steatitrörs-upphängda element så minskar också slitaget och förlänger därmed elementens livslängd.

Hela stålkonstruktionen är ram-ventilerad för att förhindra korrosion och samtidigt minska den utvändiga temperaturen.

Isoleringen består av fyra skikt. Vi använder eldfast sten av högsta kvalitet, både reduktions-resistent och högisolerande. Ugnarna har dessutom "state of the art" backup-isolering som gör dessa ugnar extremt energisnåla.

KE-SC serien är utrustade med ett beprövat och patenterat Tak-system, en konstruktion som använts med framgång i mer än 20 år. Detta system, i kombination med precisionsslipat tegel, förhindrar eventuella partiklar från att falla ner från taket på godset.



Korrosionsskydd och låg yttertemperatur tack vare "In-Frame-Ventilation" och rostfria sidoplåtar.

Takventilation, ø 80 mm. Kan styras via reläutgång på automatik (tillbehör).

Noggrann och jämn temperatur, bl.a. med hjälp av Solid State Relän (SSR).

CE Ugnen uppfyller de senaste CE-kraven för funktion och säkerhet.

Hög kvalitet på kablage. Detaljbild av säkerhetsbrytare för dörr.



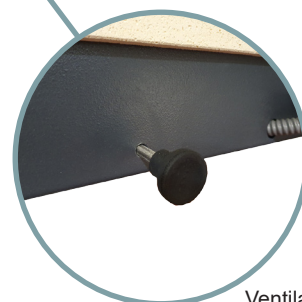
Kontrollautomatik G20-20 ALL IN

En intelligent automatik som ger dig all säkehet du behöver men är ändå enkel att använda.

G20-20 kan lagra 20 brännprogram där 12 program är för-programmerade enligt de mest förekommande typerna av brännkurvor för glas och keramik som t.ex. skrojbränning, ler- och stengodsglasyrer, glasfusing, slumping m.m. Även dessa program kan fritt ändras efter behov.

G20-20, är speciellt utvecklad för den Nordiska marknaden med hänsyn till temperaturer och brännprocesser, programmeras som:
RATE(°C/h) – TEMPERATUR – TIME (utjämning).

För mer info, se art. 57G2020 på www.cebex.se.



Ventilationsspjäll för luftintag i ugnsbotten. Lätt åtkomlig på ugnens front.

3 3 års produktgaranti. Gäller ej förbrukningsartiklar (se Cebex Produktgaranti).

Modell	Temp °C	Invändiga mått			Utvändiga mått			Effekt kW	Säkring A	Anslut CEE	Vikt (kg)	MAB* (kg)
		b	d	h	B	D	H					
KE 150-SC	1320	460	470	690	800	1050	1780	10,5	16	16A	365	60
KE 200-SC	1320	460	630	680	800	1210	1770	13,2	20	32A	415	80
KE 250-SC	1320	540	630	760	870	1200	1810	16,5	25	32A	470	100
KE 330-SC	1320	590	720	800	930	1280	1800	22,0	32	32A	530	130

Vi förbehåller rätten till ändringar utan föregående notis. *MAB = Maximal arbetsbelastning (godsets vikt inkl. sättmaterial).