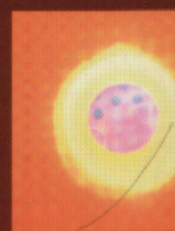


Pece
pro keramiku



PECE
spol. s r.o.



- KH 125
- topný systém elektrický
- řízení pomocí programovatelného regulátoru
- automatické ovládání větracích klapek
- provozní teplota do 1200 °C
- topení na keramických trubcích
- nejprodávanější typ v kategorii hobby

PECE PRO HOBBY S ČELNÍM ZAKLÁDÁNÍM

Provozní teplota do 1200 °C

Typ	Objem dm ³	Vnitřní rozměry v mm			Vnější rozměry v mm			Výkon kW	Připojení V	Hmotnost kg
		š.	dl.	v.	š.	dl.	v.			
KH 30	29	290	310	320	640	790	720	3,5	1 x 230	80
KH 60	57	370	350	440	730	840	1570	5,2	3 x 400	200
KH 125	125	470	500	530	820	950	1570	9	3 x 400	250
KH 180	180	530	550	620	920	1090	1680	12	3 x 400	285

Standardní vybavení

- pevné a spolehlivé závěsy dveří vlevo nebo vpravo podle Vašeho výběru
- povrchová úprava práškovou vypalovanou barvou v odstínu podle Vašeho výběru
- plášť z nerezového ocelového plechu
- trvalé provětrávání pláště vzduchovou mezerou mezi pláštěm a vyzdívkou
- nastavitelný přítlak originálního rychlouzávěru dveří
- osazení řídicí jednotky na boku pece na straně podle Vašeho výběru
- bezpečnostní polohový dveřní spínač
- uzamykatelný hlavní vypínač
- stabilní spodní podstavec je pevnou součástí ocelové konstrukce pece
- vyzdívka s vysokým tepelným odporem a protiprašnou úpravou povrchu
- elektrické topení spirálami z odporového drátu Kanthal A1 s volným vyzařováním na keramických trubcích osazené v bočních stěnách a ve dně pece
- automatické ovládání větracích klapek dna i stropu při ohřevu i chlazení pomocí servopohonu (neplatí pro KH 30, která má ručně ovládanou klapku ve stropě)
- tichý chod díky polovodičovým bezkontaktním spínacím relé
- podrobný návod pro obsluhu
- programovatelný regulátor umožňuje:
 - programování až 10 programů o 16-ti krccích
 - volbu teploty pro zavření klapek při ohřevu
 - volbu teploty pro otevření klapek při chlazení
 - časové odložení startu zvoleného programu
 - automatické vypnutí pece
 - odečet spotřeby energie posledního výpalu
 - nastavení limitní ochranné teploty

Provozní charakteristika

- přehledné prostředí řídicího regulátoru a jeho snadné ovládání
- nízká spotřeba energie
- provoz bez zásahů obsluhy a vysoká spolehlivost

Možnosti

- provedení pro provozní teploty 1280 °C nebo 1330 °C

Doplňky

- zakládací desky a stčky dle výběru

Záruka 3 roky

- SH 40
- topný systém elektrický
- řízení pomocí programovatelného regulátoru
- provozní teplota do 1200 °C
- topení na keramických trubicích



- CH 60
- topný systém elektrický
- řízení pomocí programovatelného regulátoru
- provozní teplota do 1200 °C
- topení v drážkách ve vyzdínce



PECE PRO HOBBY S HORNÍM ZAKLÁDÁNÍM

Provozní teplota do 1200 °C

Typ	Objem dm ³	Vnitřní rozměry v mm			Vnější rozměry v mm			Výkon kW	Připojení V	Hmotnost kg
		š.	dl.	v.	š.	dl.	v.			
SH 40	39	330	360	330	600	670	620	4,1	1 x 230	73
SH 60	58	330	360	490	600	670	770	5	3 x 400	88
CH 60	60	průměr 420		440	průměr 605		780	3,6	1 x 230	68
CH 75	76	průměr 420		550	průměr 605		895	4,2	1 x 230	77

Standardní vybavení

- plášť z nerezového ocelového plechu
- povrchová úprava podstavce práškovou vypalovanou barvou v odstínu podle Vašeho výběru
- stabilní spodní podstavec je pevnou součástí ocelové konstrukce pece
- vyzdívká s vysokým tepelným odporem a protiprašnou úpravou povrchu
- řídicí jednotka s konektorem na pohyblivém propojení s možností umístění na stěně vedle pece
- elektrické topení spirálami z odporového drátu Kanthal A1 s volným vyzařováním na keramických trubicích v bočních stěnách u pecí SH
- elektrické topení spirálami z odporového drátu Kanthal A1 v drážkách ve vyzdínce u pecí CH
- otvor se zátkou pro odvod výparů ve víku pece
- tichý chod díky polovodičovým bezkontaktním spínacím relé
- bezpečnostní polohový spínač ovládaný víkem
- uzamykatelný hlavní vypínač
- podrobný návod pro obsluhu
- programovatelný regulátor umožňuje:
 - programování až 10 programů o 16-ti krocích
 - časové odložení startu zvoleného programu
 - automatické vypnutí pece
 - odečet spotřeby energie posledního výpalu
 - nastavení limitní ochranné teploty

Provozní charakteristika

- přehledné prostředí řídicího regulátoru a jeho snadné ovládání
- nízká spotřeba energie
- vysoká spolehlivost

Možnosti

- provedení pro provozní teploty 1280 °C

Doplňky

- zakládací desky a stojky dle výběru

Záruka 2 roky



- KY 650
- řízení pomocí programovatelného regulátoru
- automatické ovládání větracích klapek
- provozní teplota do 1280 °C
- čelní zakládání
- topení na keramických trubcích

PECE KOMOROVÉ

pro profesionální
výpal keramiky
s topením elektrickým



- KY 2200
- řízení pomocí programovatelného regulátoru
- automatické ovládání větracích klapek
- provozní teplota do 1330 °C
- čelní zakládání
- topení na keramických trubcích

Provozní teplota do 1280 °C

Typ	Objem dm ³	Vnitřní rozměry v mm			Vnější rozměry v mm			Výkon kW	Hmotnost kg
		š.	dl.	v.	š.	dl.	v.		
KY 180	180	530	550	620	920	1090	1680	12	350
KY 250	255	680	530	710	1100	1090	1780	14	420
KY 300	310	680	650	710	1100	1240	1780	17	480
KY 400	410	780	650	810	1200	1240	1880	24	550
KY 500	510	780	810	810	1200	1400	1880	28	650
KY 650	670	880	750	1020	1300	1330	1980	30	740
KY 850	860	880	830	1190	1300	1410	1980	37	900
KY 1150	1150	1080	860	1240	1500	1440	1980	44	1180
KY 1350	1290	1080	960	1290	1500	1540	1980	52	1250
KY 1650	1580	1330	960	1290	1750	1540	1980	64	1370
KY 1850	1830	1330	1070	1290	1750	1650	1980	72	1450
KY 2200	2180	1330	1270	1290	1750	1850	1980	85	1620



Standardní vybavení

- KY 180
 - řízení pomocí programovatelného regulátoru
 - automatické ovládání větracích klapek
 - provozní teplota do 1280 °C
 - čelní zakládání
 - topení na keramických trubcích
- tuhá ocelová konstrukce z ohýbaných a dutých profilů s pevným spodním podstavcem
 - posuvné závěsy dveří
 - možnost volby strany závěsů dveří
 - spolehlivé dveřní rychlouzavěry
 - nastavitelný přitlak těsnění dveří na čelo pece
 - povrchová úprava konstrukce práškovou vypalovanou barvou
 - volitelný barevný odstín
 - vnější opláštění z nerezového plechu s broušeným povrchem
 - trvalé provětrávání pláště vzduchovou mezerou mezi pláštěm a vyzdívkou
 - vyzdívka z lehčených vysokoporézních materiálů a keramických vláken s velkým tepelným odporem
 - elektrické topení z drátu Kanthal A1 optimálního průměru a výkonu, navržené pro dlouhou životnost
 - topné spirály s plným vyzařováním na keramických trubcích
 - topení osazené ve dně a ve všech svislých stěnách pece
 - topení jedno pásmové pro objemy pecí do 0,3 m³
 - topení dvou pásmové nad 0,3 m³
 - přísávání vzduchu otvory s uzavíracími klapkami ve dně
 - odvod výparů otvorem s uzavírací klapkou ve stropě
 - automatické ovládání větracích klapek dna a stropu pomocí elektrických servopohonů
 - termočlánky PtRh-Pt v ochranné trubici
 - elektrická řídicí skříňka na boku pece s možností výběru strany
 - řízení výpalu mikroprocesorovým programovatelným regulátorem, který umožňuje: časovou volbu startu
 - současné zobrazování žádané i skutečné teploty všech topných pásem
 - indikaci aktuální fáze procesu pro snadné rozlišení ohřevu a chlazení
 - volné programování až 30 křivek výpalu s možností 15 kroků v každé křivce
 - volbu teploty pro zavření větracích klapek při ohřevu
 - volbu teploty otevření větracích klapek pro chlazení
 - volbu limitní ochranné teploty

Možnosti

- provozní teplota 1000 °C, 1280 °C, 1330°C
- vnitřní rozměry na přání
- optimalizace parametrů a vybavení pece podle technologických požadavků
- systém pro objemové zakládání vsázky
- řízená ventilace
- řízené chlazení

Charakteristika

- výpal bez zásahů obsluhy
- výborné rozložení teploty
- nízká spotřeba energie
- tichý provoz
- přehledné a snadné zakládání
- provozní odolnost a vysoká spolehlivost

Provozní bezpečnost

- uzamykatelný uzávěr dveří
- bezpečnostní polohový dveřní spínač
- uzamykatelný hlavní vypínač el. přívodu
- limitní ochranná teplota
- bezpečnostní značka CE

Doplňky

- zakládací desky
- izolační nátěr proti přilepení glazury na desky
- podpěrné stojánky dle požadavku

Záruka 2 roky

