



GPC - ÁLTALÁNOS KEMENCÉK

A GPC (general purpose chamber) általános felhasználású kamrás kemencék álló (nagy méretű) kialakításúak. Max. hőmérsékletük 1200 °C és 1300 °C, térfogatuk pedig 131 - 400 liter közötti lehet.

ALAPKIÉPÍTÉS JELLEMZŐI

- | max. hőmérséklet 1200°C vagy 1300°C
- | kamratérfogatok 131, 200, 225, 300, 350 vagy 400 liter
- | programozható EPC3016P1 hőmérsékletszabályozó
- | túlhevülés elleni védőkapcsoló
- | szabadon sugárzó fűtőtekercsek a kamra két oldalán és tetején
- | fűtött kemencealj mindegyik típusnál
- | csekély hőtehetetlenségű szigetelés a nagy energiahatékonyság és a gyors fűtési- ill. hűlési sebességek biztosításához
- | párhuzamosan eltolódva nyíló ajtó távol tartja a fűtött felületet a felhasználótól
- | kopásálló kemencealj a nehezebb mintákat is megtartja
- | fűtőelemek könnyen hozzáférhetők javításhoz
- | Ethernet kommunikáció

OPCIÓK (MÁR A RENDELÉSKOR MEGADANDÓK)

- | többféle nagyteljesítményű digitális, szegmensenként programozható hőmérsékletszabályozó és adatgyűjtő digitális kommunikációs opciókkal - további információk
- | többféle fém retorta módosított inert atmoszféra kialakításához 1100°C-ig
- | AMS2750F (Nadcap) követelménynek megfelelő egyedi kialakítás megbeszélés szerint
- | többféle mintabetöltő és -ürítő kialakítás

MŰSZAKI ADATOK (TÍPUSOK)

	GPC 12/131B	GPC 12/200B	GPC 12/225B
Max. hőmérséklet (°C)	1200	1200	1200
Folyamatos üzem max. hőmérséklete (°C)	1100	1100	1100
Felfűtési idő (perc)	150	--	150
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm) (mag nyitott ajtóval)	1860 x 1260 x 1230 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
Kamratérfogat (liter)	131	200	225
Max. teljesítmény (W)	24000	30000	33000
Hőelem típusa	R	R	R
Súly (kg)	400	518	560

	GPC 12/300B	GPC 12/350B	GPC 12/400B
Max. hőmérséklet (°C)	1200	1200	1200
Folyamatos üzem max. hőmérséklete (°C)	1100	1100	1100
Felfűtési idő (perc)	--	--	150
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm) (mag nyitott ajtóval)	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
Kamratérfogat (liter)	300	350	400
Max. teljesítmény (W)	36000	39000	39000
Hőelem típusa	R	R	R
Súly (kg)	600	650	670

	GPC 13/131B	GPC 13/200B	GPC 13/225B
Max. hőmérséklet (°C)	1300	1300	1300
Folyamatos üzem max. hőmérséklete (°C)	1200	1200	1200
Felfűtési idő (perc)	--	--	150
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	350 x 500 x 750	400 x 600 x 900	600 x 500 x 750
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm) (mag nyitott ajtóval)	1860 x 1260 x 1280 (1860)	1930 x 1360 x 1380 (1930)	2130 x 1260 x 1230
Kamratérfogat (liter)	131	200	225
Max. teljesítmény (W)	24000	30000	33000
Hőelem típusa	R	R	R
Súly (kg)	400	518	560

	GPC 13/300B	GPC 13/350B	GPC 13/400B
Max. hőmérséklet (°C)	1300	1300	1300
Folyamatos üzem max. hőmérséklete (°C)	1200	1200	1200
Felfűtési idő (perc)	--	--	150
Méreték: belül mag x szél x mély (mm)	550 x 600 x 900	550 x 600 x 1050	675 x 650 x 900
Méreték: kívül mag x szél x mély (mm) (mag nyitott ajtóval)	2080 x 1360 x 1380 (2080)	2080 x 1360 x 1530 (2080)	2200 x 1410 x 1380
Kamratérfogat (liter)	300	350	400
Max. teljesítmény (W)	36000	39000	39000
Hőelem típusa	R	R	R
Súly (kg)	600	650	670

Figyelem

- a felfűtési idő üres kamra folyamatos üzemi hőmérsékletre történő felmelegítésére vonatkozik
- a hőntartási teljesítményfelvétel folyamatos üzemre vonatkozik

www.carbolite.com/gpc