

Moffelovens KL 03/11 - KL 15/12

T max: 1100 °C en 1200 °C

Inhoud: 3, 5, 9 en 15 liter



Ovenbehuizing:

- Dubbelwandige ovenbehuizing van hoogwaardig plaatstaal voor een lange levensduur
- Gelakt in RAL 7035 en RAL 7001 voor corrosiebescherming
- Ovenfront uit RVS
- Voorzien van stelpoten

Ovendeur:

- Dubbelwandige deur, scharnierzijde onder, met geïntegreerde klemveren
- Met handvat, gemakkelijk te openen, oven uitstekend toegankelijk

Uitlaatsysteem:

- Instelbare luchtinlaat in de deur voor evt. toevoer van verse lucht
- Centrale afvoerpijp in de achterwand, voor de aansluiting van een evt. schoorsteen

Isolatie:

- Dubbelwandige behuizing met natuurlijke luchtcirculatie om de temperatuur van de buitenwand te verlagen
- Ovenisolatie van hoogwaardige vezelmateriaal met een lage thermische massa, dus snelle verwarmingscycli en een laag energieverbruik

Verwarming:

- Hoogwaardige verwarmingsdraad met lange levensduur, in keramische platen ingebed, dus goede bescherming tegen mechanische invloeden van buitenaf, onderhoudsvriendelijk en prijsgunstig

Temperatuurregeling:

- Programmeregelaar Eurotherm 3208 met 1 programma en 8 segmenten

Mogelijke opties

- Programmeregelaar Eurotherm 3508 en Eurotherm Nanodac
- Schoorsteen, schoorsteen LaboVent met ventilator en LaboKat met katalysator
- Instelbare overtemperatuurbeveiliging ter bescherming van oven en charge volgens EN 60519-2
- Besturingssoftware Eurotherm iTools en RS 232, 485, Ethernet en USB-interfaces



Modell	T max [°C]	Binnenafmetingen [mm] breed x diep x hoog	Volume [l]	Buitenafmetingen [mm] breed x diep x hoog	Vermogen [kW]	Spanning [V]	Gewicht [kg]
KL 03/11	1100 °C	190 x 140 x 100	2,7	437 x 444 x 489	1,2	230 V 1/N	20
KL 05/11	1100 °C	240 x 170 x 130	5,3	487 x 462 x 519	2,4	230 V 1/N	35
KL 09/11	1100 °C	240 x 260 x 170	10,6	492 x 537 x 558	3,0	230 V 1/N	45
KL 15/11	1100 °C	250 x 370 x 170	15,7	499 x 648 x 558	3,5	230 V 1/N	50
KL 03/12	1200°C	190 x 140 x 100	2,7	437 x 444 x 489	1,2	230 V 1/N	20
KL 05/12	1200°C	240 x 170 x 130	5,3	487 x 462 x 519	2,4	230 V 1/N	35
KL 09/12	1200°C	240 x 260 x 170	10,6	492 x 537 x 558	3,0	230 V 1/N	45
KL 15/12	1200°C	250 x 370 x 170	15,7	499 x 648 x 558	3,5	230 V 1/N	50

www.THERMCONCEPT.com