



ELF - PIECE KOMOROWE

ELF jest ekonomicznym piecem przeznaczonym do niewymagających i ogólnych prac laboratoryjnych. Izolacja wykonana z niskiej masy termicznej oraz elementy grzejne w postaci spirali z drutu oporowego umieszczone po bokach komory zapewniają wydajne ogrzewanie.

CECHY OGÓLNE

- | Maksymalna temperatura pracy: 1100 °C
- | Pojemność komory: 6, 14 oraz 23 litry
- | Drzwi otwierane w dół
- | Carbolite sterownik301, z pojedynczą rampą do wartości zadanej & timer procesowy
- | Wbudowany timer umożliwiający ustawienie opóźnionego startu
- | Materiał izolacji wykonany z niskiej masy termicznej formowanej próżniowo
- | Ceramiczne palenisko w standardzie
- | Wentylacja zapewniona poprzez wysoki ceramiczny komin

OPCJE (PROSZĘ PODAĆ PODCZAS ZAMAWIANIA)

- | Zabezpieczenie przed przekroczeniem maksymalnej temperatury

PARAMETRY TECHNICZNE

	ELF 11/6	ELF 11/14	ELF 11/23
Maksymalna temperatura (°C)	1100	1100	1100
Czas nagrzewania do temperatury maksymalnej	28	43	26
Maksymalna temperatura pracy	1000	1000	1000
Wymiary: Wewnętrzne: Wys. x Szer. x Głęb.	165 x 180 x 210	210 x 220 x 310	235 x 255 x 400
Wymiary: Zewnętrzne Wys. x Szer. x Głęb.	580 x 410 x 420	630 x 450 x 520	715 x 505 x 690
Rozkład jednorodnej temperatury $\pm 5^{\circ}\text{C}$ (Wys. x Szer. x Gł. (mm))	125 x 140 x 140	170 x 180 x 205	195 x 215 x 305
Pojemność (litry)	6	14	23
Moc maksymalna (W)	2000	2600	5000
Moc nominalna (W)	900	1300	1550
Termopara typu	K	K	K
Waga (kg)	24	31	52

Uwaga

wskaźnik rampy temp. (ogrzewanie) jest mierzone do wartości temperatury o 100°C niższej niż maksymalna przy pustej komorze.

- moc nominalna jest mierzona przy stałej wartości temperatury utrzymywanej w komorze pieca.

- Wymiary zewnętrzne z zamkniętymi drzwiami i z kominem

Jednolita objętość jest mniejsza niż całkowita objętość komory

www.carbolite.com/elf