

Termoreaktory ECO | VELP

Termoreaktory pro stanovení CHSK a přípravu organických a anorganických vzorků spalováním za mokra

- Pro použití s Macherey-Nagel Nanocolor kity pro stanovení CHSK, N a celkového P, kovů, uhlovodíků, AOX a TOC
- Automatické vypnutí ohřevu po nastaveném čase doprovázené zvukovým signálem
- Rychlý ohřev a homogenní rozložení teploty v hliníkovém topném bloku
- Teplota řízená PID mikroprocesorem, tepelná pojistka chrání proti přehřátí



Termoreaktor ECO 6, 8, 16 a 25

Termoreaktor ECO 6

Termoreaktor pro 6 speciálních zkumavek 200 ml se vzdušným chladičem

- Možnost použít redukce na zkumavky 16 mm nebo 22 mm
- Displej zobrazující aktuální teplotu a zbývající čas

Technické parametry

Kapacita :	6 zkumavek o průměru 42 mm
Kapacita při použití redukci:	6 zkumavek o průměru 22 mm, nebo 18 zkumavek o průměru 16 mm
Teplotní rozsah:	teplota místnosti až 200 °C
Teplotní přesnost:	+mn1 °C
Teplotní homogenita:	+mn0,5 °C
Teplotní stabilita:	+mn0,5 °C
Doba ohřevu :	0-199 min nebo kontinuálně
Příkon:	700 W
Napájení:	220-240 V / 50-60 Hz
Rozměry (š x h x v):	132 x 198 x 319 mm
Hmotnost:	5,6 kg
Záruka:	24 měsíců



Termoreaktor ECO 6

Příslušenství pro termoreaktor ECO 6

Termoreaktor ECO 8 a ECO 25

Termoreaktor pro zkumavky o průměru 16 mm

- Ochranný kryt zvyšuje bezpečnost provozu a zamezuje teplotním ztrátám

Technické parametry

Záruka:

24 měsíců

Model	ECO 8	ECO 25
Kapacita	8 zkumavek 16 mm a 1 zkumavka 22 mm	25 zkumavek 16 mm
Nastavitelná teplota	70-100-120-150-160 °C	70-100-120-150-160 °C
Teplotní přesnost	±1 °C	±1 °C
Teplotní homogenita	±0,5 °C	±0,5 °C
Teplotní stabilita	±0,5 °C	±0,5 °C
Doba ohřevu	30-60-120 min nebo kontinuálně	30-60-120 min nebo kontinuálně
Příkon	140 W	400 W
Napájení	230 V	230 V
Rozměry (š x h x v)	135 x 230 x 95 mm	155 x 275 x 95 mm
Hmotnost	2,0 kg	3,8 kg



www.p-lab.cz

Termoreaktor ECO 8



www.p-lab.cz

Termoreaktor ECO 25

Termoreaktor ECO 16

Termoreaktor pro zkumavky o průměru 16 mm s plynule nastavitelnými parametry

- Displej zobrazující aktuální teplotu a zbývající čas
- Ochranný kryt zvyšuje bezpečnost provozu a zamezuje teplotním ztrátám

Technické parametry

Kapacita :	14 zkumavek o průměru 16 mm a 2 zkumavky o průměru 22 mm
Teplotní rozsah:	teplota místnosti až 160 °C
Teplotní přesnost:	+mn1 °C
Teplotní homogenita:	+mn0,5 °C
Teplotní stabilita:	+mn0,5 °C
Doba ohřevu :	0-199 min nebo kontinuálně
Příkon:	550 W
Napájení:	220-240 V / 50-60 Hz
Rozměry (š x h x v):	168 x 269 x 110 mm
Hmotnost:	3,8 kg
Záruka:	24 měsíců



www.p-lab.cz

Termoreaktor ECO 16

Příslušenství pro termoreaktory ECO 8, ECO 16 a ECO 25