

Technická data

PŘÍVOD VODY

Teplota	Max. 35 °C (95 °F)
Tlak	2–8,6 bar (29–124,7 psi)
Průtok	0,25–0,5 l/min (0,066–0,132 gal/min)

NAPÁJENÍ

Jmenovité napětí a max. proud	200–240 Vst ($\pm 10\%$), 50/60 Hz, 10 A, jednofázové (viz štítek na výrobku)
Kategorie přepětí	II
Povinné jištění	Vhodný jistič a proudový chránič (GFCI). Všechna ochranná zařízení musí být certifikována dle příslušné normy. Uzemnění nutné.
Komunikace s jinými přístroji	1 port USB na čelní části 1 port USB na zadní straně (volitelné)
Funkce	Plně řízeno mikroprocesorem, systém hodnocení procesů podle EN13060. Programovatelný pohotovostní režim.
Max. tepelný výkon	3000 kJ/h

POŽADAVKY PŘI INSTALACI

Pracovní teplota	+5 až +40 °C (+41 až +104 °F)
Relativní vlhkost za provozu	Max. 80 % při teplotě až 31 °C (88 °F), lineárně klesající na 50 % při 40 °C (104 °F)

Skladovací teplota a rel. vlhkost	-20 až +60 °C (-4 až +140 °F) při 0–90 % s prázdnými zásobníky
Max. provozní výška	3000 m n.m
Min. atmosférický tlak	0,6 bar (8,7 psi)
Celkové rozměry	Š: 465 mm/V: 452 mm/H: 646 mm (Š: 18,30" /V: 17,79" / H: 25,43")
Min. potřebná plocha	Š: 485 mm/V: 502 mm/H: 439 mm (Š: 19,09" /V: 19,76" / H: 17,28")
Rozsah pohybu dvířek	Š: 532 mm/V: 443 mm/H: 357 mm (Š: 20,94" /V: 17,44" / H: 14,05")
Hmotnost (prázdný)	LARA 17: 42,5 kg (93,7 lb) LARA 22: 44 kg (97 lb)
Max. hmotnost (při plném zaplnění)	LARA 17: 53,1 kg (117 lb) LARA 22: 56,1 kg (123,8 lb)
Tlak na podložku	LARA 17: 36 kN/m ² LARA 22: 37,65 kN/m ²
Znečištění prostředí	Stupeň 2
Podmínky při použití	v budovách

KOMORA STERILIZÁTORU

Bezpečnostní ventil	2,6 bar (37,7 psi)
Bezpečnostní limit termostatu	180 °C (356 °F)
Celkový objem	LARA 17: 17 l/Ø: 250 mm/H: 362 mm (4,5 gal, Ø: 9,8" / H: 14") LARA 22: 22 l/Ø: 250 mm/H: 440 mm (5,8 gal, Ø: 9,8" / H: 17")
Využitelný prostor *	LARA 17: 11,8 l/W: 195 mm/V: 195 mm/H: 312 mm (3 gal/W: 7,7" /V: 7,7" / H: 11,7") LARA 22: 15,2 l/W: 195 mm/V: 195 mm/H: 400 mm (4 gal/W: 7,7" /V: 7,7" / H: 15,4")
Bakteriologický filtr	0,3 µm

Poznámka*: Využitelný prostor se standardním stojánkem a sítý. S volitelnými stojánky a sítý, viz "Příslušenství, náhradní a spotřební díly" na straně 124.

PARNÍ GENERÁTOR

Bezpečnostní ventil 5 bar (72,51 psi)

Bezpečnostní limit termostatu 230 °C (446 °F)

DESTILOVANÁ NEBO DEMINERALIZOVANÁ VODA

Kvalita vody Splňuje EN 13060 příl. C (vodivost: < 15 µS/cm, rozpuštěná sušina celkem: < 10 ppm)

Průměrná spotřeba vody 0,13 až 0,59 l/cyklus (0,03 až 0,16 gal/cyklus)

Objem zásobníku Čistá voda 4,8 l (1,27 gal), s mrtvým objemem vzduchu: 2,8 l (0,74 gal)
Použitá voda 4,8 l (1,27 gal)