AUTOKLÁVY WITEG

Sterilizátor parní vertikální Witeg, série WAC-P

Výrobci a značky: Witeg



Autoklávy série WAC-P s digitální regulací jsou určeny pro práci ve všech typech laboratoří. Sterilizačního účinku je dosahováno působením syté vodní páry při stanovené teplotě, tlaku a délce sterilizačního cyklu. Přístroje jsou dostupné ve třech velikostech vnitřní komory a mají vertikální provedení, tzn. plní se shora.

Základní charakteristika autoklávů série WAC-P:

- dva typy: **WAC-P** nebo **WAC-RP** s integrovanou tiskárnou pro záznam procesu sterilizace (datum, teplota, tlak, čas, chybová hlášení)
- objem tlakové komory: 47, 60 nebo 80 litrů
- jednoduché ovládání, dobře čitelný podsvícený LCD displej
- teplotní rozsah: **+5 nad teplotou okolí až 132 °C**
- maximální tlak: **2 bar**
- vstupní médium pro vývoj páry: destilovaná voda (přístroje **nevyžadují** pevné připojení na vodu a odpad)
- časovač (nastavení pracovního času po jedné minutě až do 99 minut; zvuková signalizace po ukončení nastaveného času)
- možnost volby pracovní teploty a času; funkce uložení hodnot teploty a času (výhoda při časté práci se stejnými parametry)
- **dva pracovní cykly:**
  - SOLID pro sterilizaci pevných nebo suchých materiálů(i)
  - LIQUID pro sterilizaci kapalin v lahvích(i)
- řada **bezpečnostních** prvků: elektronická signalizace správně uzavřeného víka, výstražná chybová hlášení, systém uzamčení víka při teplotě nad 80 °C, automatický přetlakový ventil, tepelná pojistka zabraňující přehřátí pláště, detekce nízké hladiny vody
- tlaková komora z nerezové oceli, plášť z ocelového plechu potaženého práškovým lakem, posuvné víko pákového typu, kolečka s brzdami pro snadnou manipulaci
- dlouhá životnost díky jednoduché a pevné konstrukci
- možnost dodání přístroje s již provedenou tlakovou zkouškou – v případě zájmu kontaktujte produktového specialistu
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje jsou dva drátěné nerezové koše; v případě typu WAC-PR je součástí dodávky i kotouček papíru do tiskárny (Ø 40 x š 58 mm)

Technické údaje

Typ	WAC-P47	WAC-RP47	WAC-P60	WAC-RP60	WAC-P80	WAC-RP80
Integrovaná tiskárna	ne	ano	ne	ano	ne	ano
Objem tlakové komory	47 l		60 l		80 l	

Teplota	Rozsah:	+5 nad teplotou okolí až 132 °C, krok 0,1 °C		
	Přesnost:	±0,5 °C (do 121 °C)		
	Senzor:	PT100		
Topný výkon		2 kW	3 kW	3x 1,5 kW
Tlak		max. 2 bar		
Rozměry	Koš (Ø x v):	270 x 240 mm	320 x 240 mm	370 x 240 mm
	Vnitřní (Ø x v):	300 x 670 mm	350 x 650 mm	400 x 650 mm
	Vnější (v x š x h):	1080 x 700 x 470 mm	1080 x 700 x 470 mm	1140 x 810 x 580 mm
Hmotnost		116 kg	120 kg	173 kg
Napájení		230 V, 1N~, 50/60 Hz	230 V, 1N~, 50/60 Hz	400 V, 3N~, 50/60 Hz (se svorkovnicí)

Vertikální parní sterilizátory WAC-P

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Popis	Dostupnost	Cena / ks
420 500 135 047	WAC-P47	47	Včetně dvou drátěných košů	3-4 týdny	141 646 Kč
420 501 392 047	WAC-RP47 s integrovanou tiskárnou	47	Včetně dvou drátěných košů	10-12 týdnů	160 292 Kč
420 500 135 060	WAC-P60	60	Včetně dvou drátěných košů	10-12 týdnů	150 720 Kč
420 501 392 060	WAC-RP60 s integrovanou tiskárnou	60	Včetně dvou drátěných košů	10-12 týdnů	168 126 Kč
420 500 137 080	WAC-P80	80	Včetně dvou drátěných košů	3-4 týdny	214 152 Kč
420 501 392 080	WAC-RP80 s integrovanou tiskárnou	80	Včetně dvou drátěných košů	10-12 týdnů	232 798 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Witeg-Autoclave-WAC-P-WAC-RP-EN.pdf