

Nowoczesne Autoklawy serii **AZTECA AC**



Azteca AC-470



- Duża cylindryczna komora o pojemności - od 75 do 200 litrów
- Nowoczesny design
- Łatwe w obsłudze
- Szybkie i ekonomiczne: czas cyklu sterylizacji od 21 minut z zaawansowanym systemem oszczędzania wody i energii
- Sterowanie mikroprocesorowe
- Kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD (5,7")
- Wbudowany generator pary oraz pompa próżniowa
- Próżnia frakcjonowana oraz suszenie próżniowe

Sterylizatory Parowe serii AZTECA AC

Sterylizatory Azteca AC jako czynnik sterylizujący wykorzystują parę wodną pod ciśnieniem o temperaturze w zakresie od 121°C do 134°C. Przeznaczone do sterylizacji opakowanego lub nieopakowanego asortymentu, takiego jak narzędzia chirurgiczne, tkaniny, naczynia, wyroby gumowe oraz wykonane z innego stabilnego termicznie i odpornego na wilgoć materiału. Dzięki swojej dużej pojemności od 75 do 200 litrów mają szerokie zastosowanie w szpitalach oraz ośrodkach medycznych. Posiadają cylindryczną komorę wykonaną z odpornej na korozję stali nierdzewnej 316L. Wysokiej jakości, wydajny, nie pyłący materiał izolacyjny Hanno-Tech umożliwia stosowanie sterylizatorów serii Azteca AC w sterylnych warunkach. Zaawansowana technologia izolacji, również przyczynia się do zwiększenia wydajności energetycznej urządzenia.



Mikroprocesorowy system kontroli; technologia Freescale automatycznie kontroluje wszystkie operacje. System zawiera kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD, komunikaty, własne oraz zdalne diagnozowanie. Połączenie z komputerem do zewnętrznej dokumentacji oraz wbudowana drukarka, zapewniają niezawodną, bezpieczną i łatwą obsługę.

SPECYFIKACJA:

seria Azteca AC	AC-450 Premium	AC-470 Premium	AC-575	AC-5100
Wymiary komory	Ø400 x 660mm	Ø400 x 700mm	Ø500 x 700mm	Ø500 x 1000mm
Pojemność komory	75l	90l	150l	200l
Wymiary urządzenia szer x wys x głęb	750 x 630 x 970mm		850 x 730 x 1050mm	850 x 730 x 1300mm
Waga	160kg	170kg	200kg	240kg
Zasilanie	trójfazowe, 400V-16A, 50/60Hz	trójfazowe, 400V-25A, 50/60Hz	trójfazowe, 400V-32A, 50/60Hz	
Dostępne programy sterylizacji	szybki 134°C, wsad nieopakowany 134°C, wsad opakowany 134°C, priony 134 °C, wsad porowaty 121°C			
Dostępne programy testowe	test Bowie & Dick / test próżniowy			
Dotykowy wyświetlacz	kolorowy LCD 5,7"			

Wyposażenie standardowe:

- Pierścieniowa pompa próżniowa
- Wbudowany generator pary
- Wbudowana drukarka
- Płaszcz z węzownicą
- Port RS 232 do komunikacji z komputerem
- Uchwyt ze stali nierdzewnej z 2 tacami (AC-500, AC-470), lub wewnętrzna półka na pojemniki, kosze (AC-575, AC-5100)
- System recyklingu wody
- Kolorowy wyświetlacz
- Liczne funkcje zabezpieczające
- 5 cykli sterylizacji, 2 cykle testowe

Wyposażenie opcjonalne:

- Karta SD z czytnikiem (+ oprogramowanie HMI Light PC), port USB i Ethernet
- Oprogramowanie HMI PC
- Szafka z miejscem na przechowywanie pod sterylizatorem
- SES 285
- System odwróconej osmozy do kondycjonowania wody, również odpływowej
- Pełna dokumentacja: IQ, PQ, OQ
- Kontener 1STU
- Dodatkowe drzwi, elektroniczny panel, pełna szafa (Azteca AC-470 Premium, AC-575 i AC-5100 na zamówienie)
- Dodatkowe tace

Sterylizatory serii Azteca AC spełniają następujące normy i standardy:

- CE 0473
- EN 285:2006
- Dyrektywa 93/42/EWG.
- EN 61010-1:01, EN 61010-2-040:05, EN 61326 (Dyrektywa 89/336/EWG), EN 61000-6-2; EN 61000-6-4
- Dyrektywa 97/23/EC
- ISO 17665-1:2006,
- ISO 9001: 2008, ISO 13485:2003, EN ISO 14971