

# **Aimed**

***Steryliizatory parowe***  
***Seria EC***  
***High Speed***



Nowe duże sterylizatory serii EC High Speed (HS) to odpowiedź na dążenie do skrócenia czasu wymaganego na sterylizację - i co wiąże się z tym - oczekiwany wzrost wydajności urządzeń.

Przy zachowaniu wysokich wymagań skuteczności procesu sterylizacji udało się jeszcze bardziej zoptymalizować te procesy, osiągając przez to wyraźnie krótsze czasy procesu wymagane na sterylizację wsadu. Ponadto zmniejszono zużycie energii i wody.

Wydajność, oszczędność i bezpieczeństwo to największe atuty serii EC High Speed - dające istotne korzyści dla szpitali i laboratoriów.

### Programy sterylizacji:

- 1. Program uniwersalny (134°C)**  
do narzędzi litych i rurowych oraz wyrobów tekstylnych
- 2. Program uniwersalny (121°C)**  
do wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych
- 3. Program pojemniki (134°C)**  
do dużych i ciężkich zestawów narzędzi litych i rurowych w pojemnikach sterylizacyjnych (kontenerach)
- 4. Program szybki (134°C)**  
do narzędzi litych
- 5. Program P (134°C)**  
na priony

### Programy testowe:

- 1. Test szczelności**
- 2. Test Bowie & Dick**



Ekran dotykowy po stronie załadowniczej jako centrala informacyjno - dyspozytorska



Wyświetlacz po stronie rozładowniczej z informacjami o stanie pracy i przyciskami funkcyjnymi lub opcjonalnie ekran dotykowy

Sterylizatory posiadają nowoczesny mikroprocesorowy system sterowania PLC, który gwarantuje wysoką skuteczność procesu sterylizacji z łatwym w obsłudze panelem sterowania w języku polskim.

Sterylizatory są zgodne z normą PN-EN 285 / EN 285.

Przewody rurowe i zawory doprowadzające parę do komory sterylizatora są wykonane ze stali kwasoodpornej.

Aby zapewnić należytą skuteczność usuwania powietrza z komory sterylizatora i wsadu zastosowano system próżniowy o wysokiej wydajności, niezawodność i oraz niskim zużyciu wody i energii elektrycznej.

Parametry procesu takie jak temperatura, ciśnienie i czas są rejestrowane poprzez zaawansowany system czujników i są drukowane na wbudowanej drukarce panelowej lub zewnętrznej drukarce kolorowej.

Sterylizatory mogą być zasilane parą czystą z zewnętrznego źródła lub też z własnej, wbudowanej wytwornicy pary oraz mogą być wyposażone w system automatycznego załadunku i rozładunku komory sterylizatora.



### Dane techniczne:

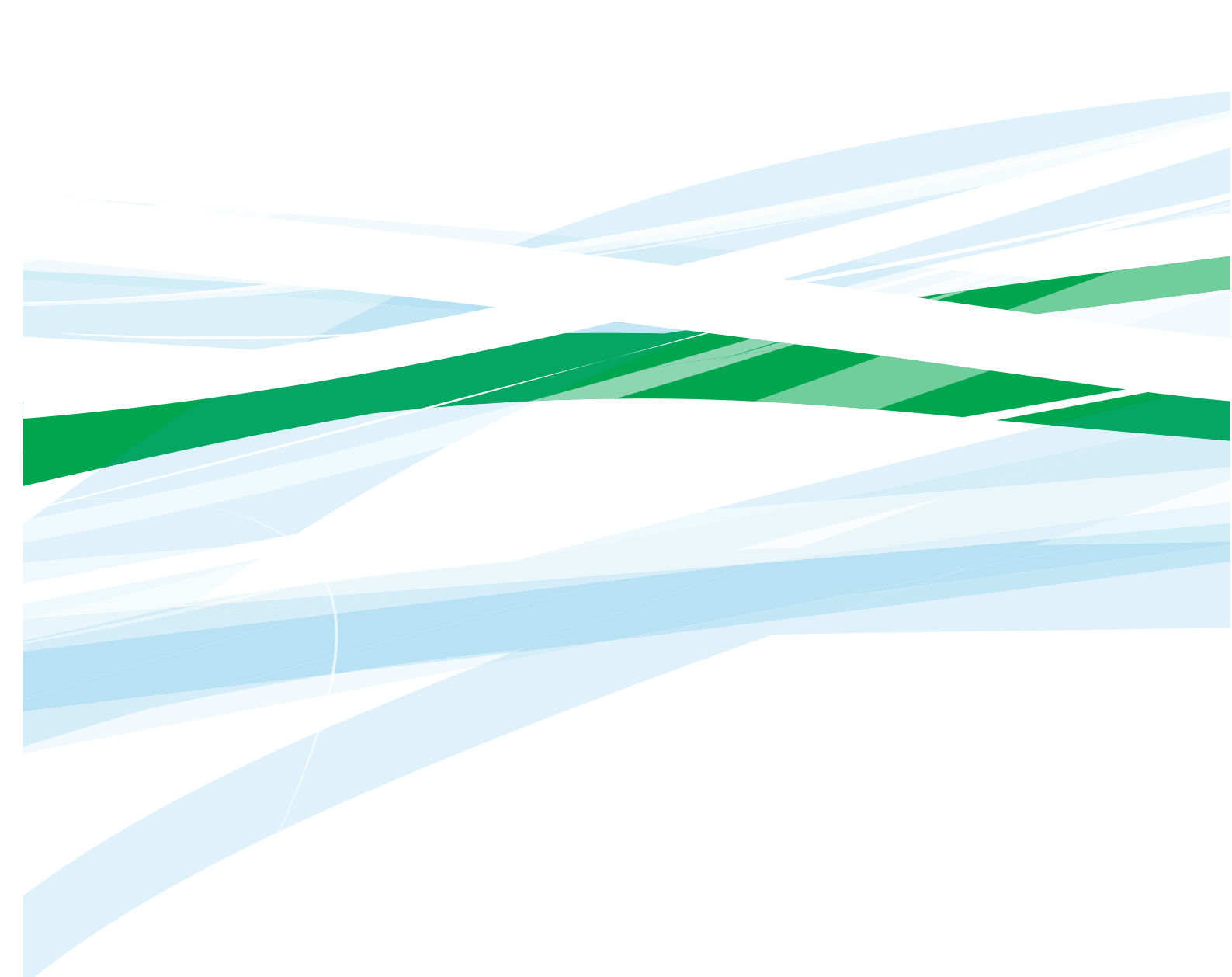
Model	Wymiary zewn. (mm) (s x w x g)	Wymiary kom. (mm) (s x w x g)	Liczba drzwi	Objętość komory (JW)	Objętość komory (litry)	Moc elektr. (kW)
EC 140 FD	996x1954x934	670x670x625	1	4	279	2,5
EC 240 FD	996x1954x934	670x670x638	2	4	284	2,5
EC 140	996x1954x934	670x670x625	1	4	279	32,5
EC 240	996x1954x934	670x670x638	2	4	284	32,5
EC 160 FD	996x1954x1310	670x670x998	1	6	445	3
EC 260 FD	996x1954x1330	670x670x996	2	6	445	3
EC 160	996x1954x1310	670x670x998	1	6	445	51
EC 260	996x1954x1330	670x670x996	2	6	445	51
EC 180 FD	996x1954x1610	670x670x1265	1	8	565	3
EC 280 FD	996x1954x1630	670x670x1296	2	8	578	3
EC 180	996x1954x1610	670x670x1265	1	8	565	63
EC 280	996x1954x1630	670x670x1296	2	8	578	63
EC 1100 FD	996x1954x2050	670x670x1735	1	10	774	4
EC 2100 FD	996x1954x2070	670x670x1733	2	10	773	4
EC 1100	996x1954x2050	670x670x1735	1	10	774	64
EC 2100	996x1954x2070	670x670x1733	2	10	773	64
EC 1120 FD	996x1954x2310	670x670x2000	1	12	893	5
EC 2120 FD	996x1954x2330	670x670x1998	2	12	892	5
EC 1120	996x1954x2310	670x670x2000	1	12	893	65
EC 2120	996x1954x2330	670x670x1998	2	12	892	65

FD - bez własnej wytwornicy pary - zasilanie z zewnętrznego źródła pary

JW - jednostka wsadu wg EN 285 - 600 x 300 x 300 mm (d x s x w)

### Opcje i akcesoria:

- Funkcja oszczędzania energii (automatyczne wyłączenie)
- System dokumentacji EasyLook
- Przełączanie źródła pary wewn./zewn.
- Wbudowana sprężarka powietrza
- System zasilania awaryjnego (UPS)
- Różne rodzaje systemów załadowniczych
- System automatycznego załadunku/rozładunku
- Dodatkowe programy
- Port USB na panelu czołowym
- Osłony boczne



**AMED Biuro Techniczno - Handlowe**  
**ul. Słowikowskiego 39**  
**05-090 Raszyn**  
**tel. (22) 715 71 86 do 89**  
**fax (22) 715 71 90**  
**e-mail: [biuro@amed.pl](mailto:biuro@amed.pl)**  
**[www.amed.pl](http://www.amed.pl)**

**WEBECO**  
*matachana group*

**AMED**