

**SHP Steriltechnik Polska Sp. z o.o.**, podobnie jak **SHP Wassertechnik GmbH**, jest spółką zależną należącą w 100% do **SHP Steriltechnik AG**, renomowanej niemieckiej firmy z siedzibą w Saksonii-Anhalt, działającej w branży sterylizacji parowej. Produkujemy wyłącznie w Niemczech, zgodnie z wysokimi i stale kontrolowanymi standardami jakości. Ponadto posiadamy certyfikat ISO 9001; nasze autoklawy posiadają homologację konstrukcyjną TÜV i oznaczone są znakiem CE.

**NIEWIELKI WYBÓR NASZYCH WŁASNYCH KLAWIATÓW LABORATORYJNYCH.**

LABOKLAV 25

560 mm  
435 mm  
680 mm  
65 kg



LABOKLAV 55-195  
z podstawą i bez podstawy

Urządzenie pionowe  
765 - 1.215 mm  
740 - 840 mm  
125 - 255 kg



## SERWIS AUTOKLAWÓW

Laboratorium, farmaceutyka, medycyna, przemysł,  
przemysł spożywczy, testy produktów, badania, rozwój

- ◆ dla wszystkich producentów i typów
- ◆ uczciwe warunki
- ◆ niezawodność i kompetencja
- ◆ bezpośredni kontakt na miejscu
- ◆ krótki czas reakcji
- ◆ przejrzystość cen
- ◆ prace wykonywane przez wykwalifikowane osoby zgodnie z BetrSichV
- ◆ prace w obszarach bezpieczeństwa biologicznego, bezpieczeństwa genetycznego, pomieszczeń czystych i ochrony przed promieniowaniem



SHP Steriltechnik Polska Sp. z o.o.  
Witolińska 6/70 | 04-185 Warszawa  
Tel. +48 530 230 368  
E-mail: info@shp-steriltechnik.pl  
[www.shp-steriltechnik.pl](http://www.shp-steriltechnik.pl)



## SERWIS AUTOKLAWÓW

- ◆ Uruchomienie
- ◆ Konserwacja ◆ Utrzymanie ◆ Kalibracja
- ◆ IQ-OQ ◆ Walidacje procesów
- ◆ Kontrole elektryczne zgodnie z DGUV V3
- ◆ Kontrole wewnętrzne / zewnętrzne / wytrzymałościowe
- ◆ Niezależny od marki



**SZYBKO  
KOMPETENTNIE  
NIEZAWODNIE**

## SERWIS AUTOKLAWÓW

### Kalibracja zakresu pomiarowego

Kalibracja czujników pozwala sprawdzić precyzję i dokładność urządzeń. Nasi technicy serwisowi zapewniają prawidłowe działanie autoklawu i osiągnięcie wymaganej wydajności.

### Kwalifikacja instalacji (IQ)

Kwalifikacja instalacji (IQ) sprawdza odpowiedniość miejsca instalacji, właściwości fizyczne autoklawu oraz kompletność dokumentacji.

### Kwalifikacja funkcjonalna (OQ)

Aby zapewnić bezpieczne i sterylne wyniki, za pomocą rejestratorów danych przeprowadza się profilowanie pustej komory. Kwalifikacja funkcjonalna (OQ) zapewnia, że urządzenia i systemy spełniają wymagania określone w kwalifikacji projektowej. Testy potwierdzają, że urządzenie działa prawidłowo.

### Kwalifikacja wydajnościowa (PQ)

Kwalifikacja wydajnościowa (PQ) zapewnia, że autoklaw niezawodnie osiąga wymaganą wydajność sterylizacji podczas codziennej eksploatacji oraz gwarantuje długoterminowe bezpieczeństwo i jakość sterylizowanych produktów.

Aby zapewnić bezpieczne i sterylne wyniki, autoklaw musi spełniać normy (takie jak EN 285 i ISO 17665). Regularnie weryfikujemy autoklawy, aby zapewnić niezawodną sterylizację w ramach określonych parametrów.

W tym celu przeprowadzamy testy z rejestratorami danych w produkcie i weryfikujemy proces sterylizacji.



### Konserwacja

Oferujemy niezależne od marki usługi konserwacyjne autoklawów o pojemności do 1000 litrów, zgodnie z listą kontrolną.

### Powtarzające się kontrole

Przepisowe, powtarzające się kontrole zgodnie z BetrSichV są przeprowadzane przez nasz przeszkolony personel i obejmują kontrolę zewnętrzną i wewnętrzną oraz kontrolę wytrzymałości.

### Obszary kontrolowane

Nasi technicy serwisowi świadczą usługi serwisowe również w obszarach kontrolowanych, w tym w obszarach bezpieczeństwa biologicznego, bezpieczeństwa genetycznego, pomieszczeń czystych i ochrony przed promieniowaniem.

### Kompetentni i niezawodni

Nasi technicy serwisowi gwarantują 100% niezawodność wykonania wszystkich zadań. Przedłużenie gwarancji jest możliwe w przypadku wykonania wymaganej konserwacji przez nasz serwis fabryczny.

**Wszyscy nasi serwisanci są „osobami wykwalifikowanymi zgodnie z dyrektywą dotyczącą urządzeń ciśnieniowych”.**

**Jesteśmy do Państwa dyspozycji nie tylko w zakresie tych usług, ale chętnie oferujemy również inne usługi dostosowane do indywidualnych potrzeb.**

**Prosimy o kontakt, aby dowiedzieć się więcej o naszej kompleksowej ofercie:**

**Tel. +48 530 230 368**

**E-mail: [info@shp-steriltechnik.pl](mailto:info@shp-steriltechnik.pl)**



DORADZTWO I  
PROJEKTOWANIE I SERWIS

Wraz z firmą

**SHP Wassertechnik GmbH** oferujemy Państwu doskonałą obsługę w następujących obszarach:

- ◆ Uzdatnianie wody pitnej  
Filtracja, odsalanie, zmiękczenie
- ◆ Uzdatnianie wody studziennej  
Usuwanie żelaza, manganu i azotanów
- ◆ Technologia membranowa  
Ultrafiltracja, odwrócona osmoza
- ◆ Technika dozowania  
pH, dezynfekcja, ochrona przed osadzaniem się kamienia/korozją
- ◆ Zwalczanie bakterii Legionella
- ◆ Technika pomiarowa i regulacyjna
- ◆ Technika basenowa
- ◆ Uzdatnianie wody grzewczej, kotlewej i chłodzącej
- ◆ Chemikalia i środki dozujące
- ◆ Regeneracja wkładów wymienników jonowych

