

Link do produktu: <https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/stiebel-eltron-shz-lcd-p-1956.html>

## STIEBEL ELTRON SHZ LCD

Dostępność

Do potwierdzenia

Producent

STIEBEL ELTRON - POLSKA Sp. z o.o.

Zastosowanie

Elektryczne podgrzewacze wody

### Opis produktu

Typ	SHZ 30 LCD
Model	SHZ 80 LCD
Warianty zamontowania	Zabudowy
Regulacja	Elektron
Warianty mocowania	Wieszakowy

Parametryczne ogrzewacze wody SHZ

zapewniają nieograniczone zaopatrzenie w c.w.u. Bezstopniowe nastawy temperatury. Cała pojemność wody zgromadzonej w zbiorniku ogrzewana jest zależnie od temperatury ustawionej na regulatorze. Następnie temperatura ta utrzymywana jest cały czas na stałej wartości. Urządzenie posiada funkcję automatycznego zabezpieczenia przeciwmrozowego, zabezpieczającego zbiornik (nie zabezpiecza systemu rur wodnych). Zbiornik wykonany jest ze stali, emaliowanej od środka warstwą specjalnej emalii anticor® zabezpieczającej skutecznie przed korozją. Płaszcz zewnętrzny urządzenia wykonany jest z blachy stalowej lakierowanej na kolor biały. Dla SHZ 30 - 150 LCD dostępna jest także specjalna grupa zabezpieczająca KV 30 lub KV 40.

Stiebel Eltron Polska zaleca stosowanie markowych i oryginalnych grup bezpieczeństwa, które zapewniają najwyższy komfort użytkowania, optymalne wykorzystanie c.w.u. oraz eliminują niekontrolowane wycieki wody z zaworu bezpieczeństwa.

- Elegancki wygląd i bogate wyposażenie urządzenia.
- **Anoda tytanowa zapewnia bezobsługową eksploatację** (brak konieczności kontroli stanu anody i jej wymian)
- Ogrzewacz ciśnieniowy zapewniający zaopatrzenie w c.w.u. wielu punktów poboru.
- Możliwość zastosowania jako urządzenie bezciśnieniowe przeznaczone od zaopatrzenia w c.w.u. jednego punktu poboru.
- Przystosowane do pracy w systemach rur wodnych wykonanych z atestowanego tworzywa sztucznego.
- Zastosowanie skutecznej izolacji cieplnej gwarantuje szczególnie niskie zużycie energii elektrycznej na podtrzymanie temperatury wody, wynoszące np. przy SHZ 80 LCD jedynie 0,66 kWh/24 godz.
- Podłączenie elektryczne grzałki wykonane w postaci kompletnej wtyczki wykluczającej błędne połączenie.
- Zawór spustowy z przyłączem węża R 3/4".
- Rodzaj zabezpieczenia IP 25 D (ochrona strugoszczelna).
- Elektroniczna regulacja.
- Bezstopniowe nastawianie temperatury w zakresie od 20°C do 85°C.
- Aktywne zabezpieczenie przed korozją poprzez zastosowanie bezobsługowej anody ochronnej.
- Panel obsługowy wyposażony w przyciski funkcyjne oraz duży, czytelny wyświetlacz ciekłokrystaliczny z możliwością odczytu następujących parametrów pracy:

- temperatura zadana

- 
- ograniczenie temperatury (wraz ze wskaźnikiem ograniczenia)
  - ilość c.w.u. pozostającej do dyspozycji Użytkownika, przeliczana na litry wody

podmieszanej o temperaturze 40°C

- wskazania zużycia energii elektrycznej (w kWh) potrzebnej do ogrzania i utrzymania
- żądaną temperatury w.u.
- wskazania usterek i serwisowe
- wskazania trybów pracy (grzałka wł. / wył., szybkie nagrzewanie)

- Uniwersalny kołnierz grzejny pozwalający na eksploatację dwu-, jednotaryfową lub jako bojler (1 - 6 kW przy 230 / 400 V).
- Zmiana trybów pracy poprzez nastawy przełączników suwakowych.
- Nastawa mocy poprzez przełączniki suwakowe.
- Funkcja szybkiego nagrzewania.
- Wskaźnik zakamienienia