



## SteamAqua®

Moduł wymiennika ciepła typu "ALL IN ONE"  
zasilanego parą wodną dla szybkiego i  
stabilnego dostarczania ciepłej wody

- > wysoka jakość regulacji
- > efektywna wymiana ciepła
- > panel dotykowy dla łatwej obsługi



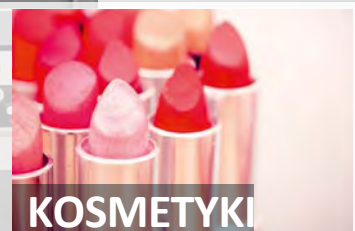
FARMACEUTYKI



CIEPŁA WODA



ŻYWNOŚĆ



KOSMETYKI



CHEMIA

# SteamAqua. KOMPLETNE ROZWIĄZANIE W ZAKRESIE DOSTARCZANIA GORĄCEJ WODY

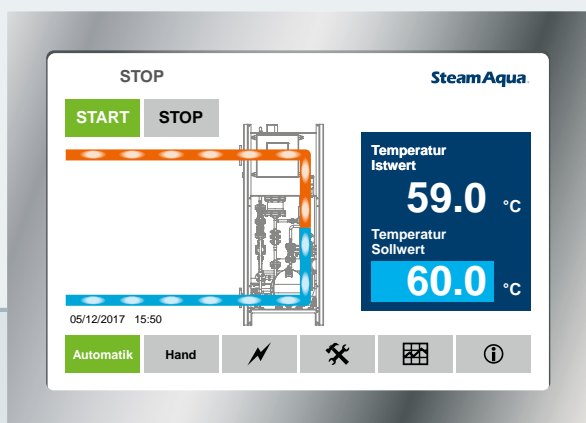
## Kompaktowa konstrukcja wyposażona w innowacyjne rozwiązania

**SteamAqua** Jest kompaktową konstrukcją "ALL IN ONE" wymiennika gotowego do podłączenia. **SteamAqua** łączy w sobie najlepsze praktyki i doświadczenia firmy TLV w technologii pary i kondensatu, pozwalając na wysokiej jakości precyzyjną regulację, oraz efektywne odprowadzanie kondensatu w całym zakresie parametrów pracy.

Zastosowanie unikalnego zaworu regulacyjnego z separatorem i odwadniaczem serii CV-COS oraz odwadniacza pompującego zapewnia stabilną i niezawodną pracę. Wybór unikalnej sekcji wstępnego podgrzewu, pozwala na wstępne podgrzanie wody gorącym kondensatem. **SteamAqua**.

### ZAKRES ZASTOSOWAŃ

Grzanie  
Mycie  
CIP  
Sterylizacja  
Gorąca woda  
Produkcja żywności  
Aplikacje sanitarne



### ŁATWA OSŁUGA Z PANELEM DOTYKOWYM

- > prosta obsługa
- > aktualne dane procesowe
- > wizualizacja statusu działania
- > nastawa temperatury
- > historia alarmów systemu



Browary



Chemia



Napoje



Kosmetyki



Żywność



Farma-  
ceutyki



Baseny



CWU



Woda



## TLV SteamAqua.

**SteamAqua** dostarcza wodę tylko gdy jest potrzebna oraz w ilości która jest wymagana. Dzięki takiemu rozwiązaniu możemy wyeliminować zbiorniki magazynowe zapobiegając ryzyku wystąpienia bakterii Legionella oraz niepotrzebnej produkcji wody gdy nie jest potrzebna. W przypadku wymogu może pracować w układzie ze zbiornikiem. Moduł posiada funkcje bezpieczeństwa w postaci układu chłodzenia wody dla wyeliminowania ryzyka jej przegrzewu.

**SteamAqua**. Unikalny podgrzewacz wstępny podgrzewa wodę przed wejściem do wymiennika, obniżając temperaturę kondensatu oszczędzając przy tym energię w nim zawartą. Ogranicza to zużycie pary

> funkcjonalny efektywny energetycznie

> dostarczanie wody na żądanie

> mobilność

Dostępna jest również izolacja elementów wewnętrznych dla ograniczenia strat ciepła. Dla ułatwienia moduł **SteamAqua** tzw SKID może być transportowany korzystając z wózka widłowego lub za pomocą kółek do zawiesi na zestawie.



Dowiedz się więcej jak zoptymalizować swoją instalację w oparciu o rozwiązania TLV

**Doradzamy. Osobiście z wiedzą**



[www.tlv.com](http://www.tlv.com)

**Dokument przetłumaczony przez przedstawiciela w Polsce :**

STIM spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.  
41-902 Bytom, ul. Składowa 26  
tel./fax 32 281 45 01, 32 281 99 80,  
email [info@stim.bytom.pl](mailto:info@stim.bytom.pl), [www.stim.bytom.pl](http://www.stim.bytom.pl)



**TLV EURO ENGINEERING GmbH**

Daimler-Benz-Strasse 16–18  
74915 Waibstadt  
Germany

M [info@tlv-euro.de](mailto:info@tlv-euro.de)  
T +49 7263 91 50 0  
F +49 7263 91 50 50

**TLV EURO ENGINEERING UK LTD.**

Star Lodge, Montpellier Drive  
Cheltenham, Gloucestershire  
GL50 1TY, UK

M [sales@tlv.co.uk](mailto:sales@tlv.co.uk)  
T +44 1242 227 223  
F +44 1242 223 077

**TLV EURO ENGINEERING FRANCE SARL**

Parc d'Ariane 2, bât. C,  
290 rue Ferdinand Perrier  
69800 Saint Priest, France

M [tlv@tlv-france.com](mailto:tlv@tlv-france.com)  
T +33 4 72 48 22 22  
F +33 4 72 48 22 20

