



**Optymalna dostępność systemu.**  
Dzięki ekspertom i inteligentnym usługom H2O.



Chcemy zdjąć z Ciebie presję w dłuższej perspektywie - dzięki usługom, które naprawdę Ci odpowiadają.

**Optymalna dostępność systemu** i wysoka wydajność oczyszczania wymagają ciągłej optymalizacji. H2O oferuje kilka opcji, które można również łączyć ze sobą: od kompleksowego pakietu beztroski po cyfrowo wspieraną samodzielną inicjatywę.



**Własna inicjatywa** ze wsparciem inteligentnych usług



**Smart Service Cockpits i health report**

Konserwacja predykcyjna dla optymalnej dostępności systemu

- Analizy efektywności i wydajności maszyn
- Zalecenia dotyczące działań



**Podstawowe wsparcie na odległość** przez naszych ekspertów H2O



**Zdalna umowa serwisowa i e-usługa**

Zapobiega 8 na 10 nieplanowanych wizyt serwisanta

- Zdalny dostęp techników H2O
- Analizy wydajności
- Rozwiązywanie problemów



**Najwyższej jakości wsparcie na miejscu** przez naszych ekspertów H2O



**Umowa serwisowa H2O**

Kompleksowe usługi zapewniające maksymalną wydajność maszyny

**On Site 12**  
2 usługi serwisowe w ciągu 2 lat

**On Site 8**  
3 usługi serwisowe w ciągu 2 lat

**On Site 6**  
4 usługi serwisowe w ciągu 2 lat

# Smart Service Cockpits

## OEE Performance Cockpit Overall Equipment Effectiveness



- Wyświetla ogólną efektywność systemu
- Identyfikuje potrzebę optymalizacji w celu uzyskania maksymalnej wydajności

## Condition Monitoring (CM)

### CM-Analiza



### CM-Cykl

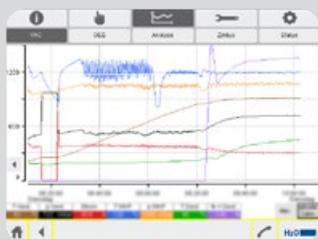


### CM-Status



- Rozpoznaje spadki wydajności i zapewnia odpowiednie zalecenia dotyczące działań
- Konserwacja predykcyjna skracając czas przestoju

## Trend Cockpit



- Rozpoznaje spadki wydajności w czasie rzeczywistym
- Zwiększa dostępność systemu poprzez zapobiegawcze optymalizacje

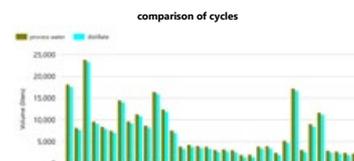
## Health Report

- Comiesięczny raport e-mail z pełnym przeglądem systemu, oszczędności i zalecenia dotyczące działań

overview VACUDEST		cost-benefit analysis	
Serial No.		costs	
Contact / Customer		electricity costs	0,08 € / kWh 2,306,16 €
VACUDEST type	XL 12.000 CC @ V6.00.00	disposal concentrate	125 € / m <sup>3</sup> 2,166,25 €
evaluation from	12/1/2023 until 12/31/2023	maintenance costs	2 € / m <sup>3</sup> 501,00 €
	9/18/2023	operation costs	3 € / m <sup>3</sup> 751,50 €
	10/3/2023	<b>total costs</b>	<b>5,724,91 €</b>
	1/2/2024	savings	
	250,50	Process water disposal**	100 € / m <sup>3</sup> 25,050,00 €
	233,17	tap water**	4 € / m <sup>3</sup> 932,68 €
	17,33	<b>total savings</b>	<b>25,982,68 €</b>
	61,50	result	20,257,77 €
	315,08		
	34		
	2		
	0		
	0		

\* costs for disposal without reprocessing  
\*\* when the distillate is reused

1/29/2024



Więcej informacji na temat naszych kokpitów i Health Report w Internecie:



## Jesteśmy do Twojej dyspozycji: dzięki naszym umowom serwisowym

Okres obowiązywania 2 lata

### On site 12 - 2 razy

- Bezpłatne aktualizacje oprogramowania
- Zryczałtowana stawka za konserwację
- Zdalna diagnostyka
- Kontrola procesu (laboratorium)
- Szkolenia dla klientów z rabatem
- Wsparcie wideo na żywo
- Zryczałtowana stawka podróżna za usterki

### On-site 8 - 3 razy

- Bezpłatne aktualizacje oprogramowania
- Zryczałtowana stawka za konserwację
- Zdalna diagnostyka
- Kontrola procesu (laboratorium)
- 50% zniżki na szkolenia dla klientów
- Wsparcie wideo na żywo
- Zryczałtowana stawka podróżna za usterki

### On Site 6 - 4 razy

- Bezpłatne aktualizacje oprogramowania
- Zryczałtowana stawka za konserwację
- Zdalna diagnostyka
- Kontrola procesu (laboratorium)
- 100 % zniżki na szkolenia dla klientów
- Wsparcie wideo na żywo
- Zryczałtowana stawka podróżna za usterki

### Remote - przez telefon i wideo

- Bezpłatne aktualizacje oprogramowania
- Zryczałtowane stawki za podróż
- Remote Zdalna diagnostyka
- Kontrola procesu (laboratorium)
- 50% zniżki na szkolenia dla klientów
- Wsparcie wideo na żywo
- Health Report

**25 %**  
zniżki w 2024  
roku\*

\*Aby uczcić 25-lecie H2O GmbH, oferujemy 25 % zniżki na zdalną umowę serwisową. Obowiązuje do 31 grudnia 2024 r.

## Korzyści z naszych usług



**Oszczędności w kosztach serwisu** dzięki środkom zapobiegawczym, obliczalne koszty serwisu



**Czas i koszty operacyjne**  
Oszczędności dzięki zoptymalizowanemu systemowi



**Optymalna dostępność systemu** i niezmiennie wysoka wydajność oczyszczania

## Pytania?

Chętnie dobierzemy odpowiednie usługi razem z Tobą!

Porozmawiaj z naszymi ekspertami serwisowymi:

info@h2o-de.com | +49 7627 9239-0 | www.h2o-de.com

