



EMEC S.r.l. Via Donatori di Sangue, 1 - 02100 Rieti - Italia
T. +39 0746 2284 1 F. +39 0746 2284 2
info@emecpumps.com - www.emecpumps.com

GENERATORY DWUTLENKU CHLORU LOTUS

LOTUS

emec 
SIMPLE AS WATER

Technologie Galwaniczne
Sp. z o.o.



Bezpieczna dezynfekcja.

- 
MODBUS
- 
ETHERNET
- 
WIFI
- 
USB PORT
- 
ERMES
- 
STATYSTYKI
ON-LINE
- 
ŁATWE W
MODYFIKACJI
- 
APPKA

Stosowanie dwutlenku chloru w uzdatnianiu wody wynika z rosnącej świadomości na temat problemów zdrowotnych pochodzenia biologicznego. Generatory dwutlenku chloru **EMEC LOTUS** mogą być stosowane w różnych gałęziach przemysłu do kontroli mikroorganizmów w systemach wodnych i są szczególnie polecane do redukcji, kontroli i prewencji bakterii Legionella w systemach zimnej i ciepłej wody. Mikroorganizmy są zabijane w bezpieczny sposób w ciągu 5 minut.

Systemy kontroli biologicznej oparte na dwutlenku chloru **LOTUS** są niezawodne i bezpieczne, ponieważ zostały zaprojektowane w taki sposób, że nie ma potrzeby stosowania ClO2 jako gazu: dwie ciekłe substancje chemiczne, kwas chlorowodorowy (HCl) i chloryn sodu (NaClO2), reagują razem, tworząc wymagany dwutlenek chloru, dzięki czemu nie występuje ClO2 w formie gazowej ani stężonych roztworów poza aplikacją procesową.

Dzięki systemowi sterowania online **EMEC ERMES**, będziesz mógł monitorować i współdziałać z systemami LOTUS z każdego miejsca i poprzez prosty, ale potężny interfejs internetowy.



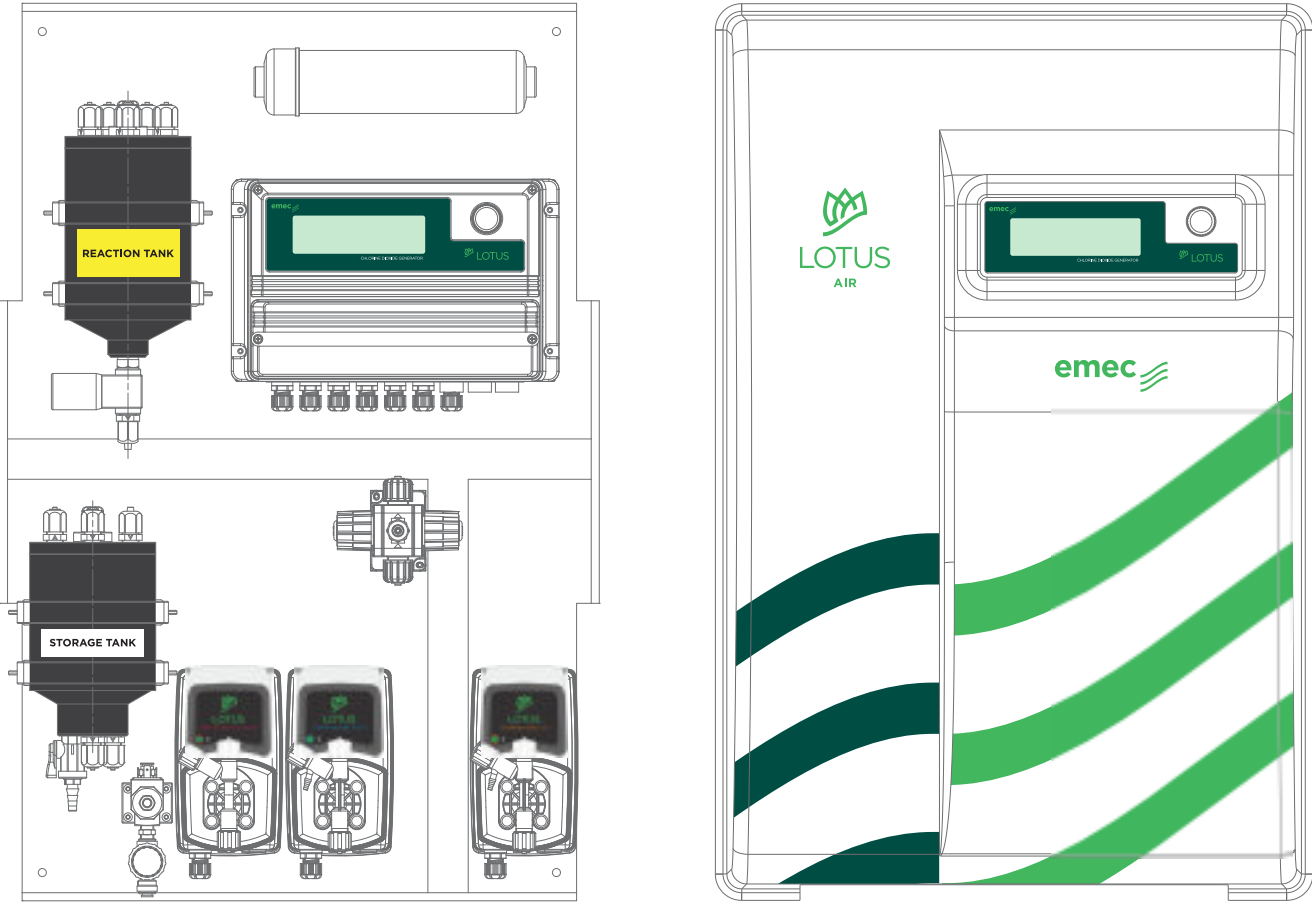
TYPOSZEREG
KONFIGURACJE STANDARDOWE

MODELE	MAX PRODUKCJA ClO ₂	STĘŻENIE	MAX ZUŻYCIE REAGENTÓW
AIR 10	10 g/h	0,2%	0,25 l/h
AIR 30	30 g/h		0,75 l/h
AIR 60	60 g/h		1,5 l/h
MINI 8	8 g/h	0,2%	0,2 l/h
MINI 20	20 g/h		0,5 l/h
MAXI 80	80 g/h	2%	2 l/h
MAXI 160	160 g/h		4 l/h
MAXI 240	240 g/h		6 l/h
MAXI 400	400 g/h		10 l/h
MAXI 600	600 g/h		15 l/h
MAXI 1000	1000 g/h		25 l/h
ULTRA 1000	1000 g/h	5,5%	6,1 l/h
ULTRA2000	2000 g/h		12,2 l/h
ULTRA4000	4000 g/h		24,4 l/h
EASY 8	8 g/h	2%	0,2 l/h
EASY 20	20 g/h		0,5 l/h
EASY 40	40 g/h		1 l/h
EASY 80	80 g/h		2 l/h

REAKTOR CHEMICZNY LOTUS

- LOTUS ULTRA (1000, 2000, 4000) > PVDF
- INNE SYSTEMY LOTUS > PVC

LOTUS INSIDE
AIR 10,MINI 8/20 (60X90 CM) BUDOWA ZESTAWU



INNE PRODUKTY Z SERII

