



EKONOMICZNY, WYTRZYMAŁY I POTĘŻNY

Condair **Sigma**

Nawilżanie powietrza
Osuszanie powietrza
Chłodzenie wyparne



 **condair**



Condair Sigma

Condair Sigma wytwarza sterylną, higieniczną, bezwonną parę. Dzięki siedmiu rozsądnym poziomom wydajności i trzem wielkościom jednostek (mała, średnia, duża) Condair Sigma pokrywa zapotrzebowanie na parę w zakresie 4- 65 kg/h.

Condair Sigma 4 kg/h:

Kompaktowy Condair Sigma oferuje wszystkie zalety większej wersji z 4 kg pary na godzinę. Przy szerokości zaledwie 28,5 cm i objętości obudowy 25 l mieści się nawet w małych wnękach i wąskich kabinach. Idealny do zastosowań z ograniczoną przestrzenią.

Trwały i solidny

Wysoka jakość zapewniająca długą żywotność. W wytrzymałej, ocynkowanej ogniowo obudowie znajduje się sprawdzony od lat

Butla parowa Condair. Ekonomiczne, sprawdzone rozwiązanie do wytwarzania pary dla wszystkich zastosowań łaźni parowej.

Łatwy montaż

Dzięki zdejmowanej klapie obudowy wszystkie elementy są łatwo dostępne od przodu. Prace instalacyjne i konserwacyjne wykonywane są błyskawicznie.

Cylinder parowy Condair Sigma

Butle zamienne przeznaczone są do pracy z wodą pitną. Obrabiane galwanicznie elektrody o dużej powierzchni sprawdzają się z powodzeniem od wielu lat.

Inteligentne zarządzanie wodą Siłownik parowy w interakcji z zarządzaniem wodą w elektronice sterującej umożliwia optymalne dostosowanie do jakości wody. Prowadzi to do bezpiecznej, niezawodnej pracy i optymalizuje bilans wodny. Butlę parową można szybko i łatwo wymienić, a przerwy w pracy są minimalne.

System SC

Opcjonalnie Condair Sigma jest dostępny z opatentowanym systemem SC-System. System samoczyszczący posiada genialne, unikalne urządzenie:

Powietrze jest cyklicznie wdmuchiwane do cylindra parowego- zawirowania wody utrzymują cząsteczki kamienia w zawieszeniu w cylindrze parowym.

Zapobiega się powstawaniu osadów

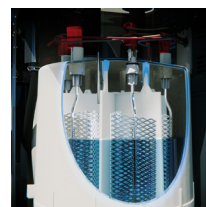
wapiennych na elektrodach grzejnych oraz gromadzeniu się osadów wapiennych na podłodze i ścianach zasobnika.

Drobne cząstki kamienia zawieszono w wodzie są wypłukiwane podczas automatycznego, cyklicznego spuszczenia wody.

Po operacji przedmuchiwania, świeża woda jest automatycznie uzupełniana bez przerywania pracy.

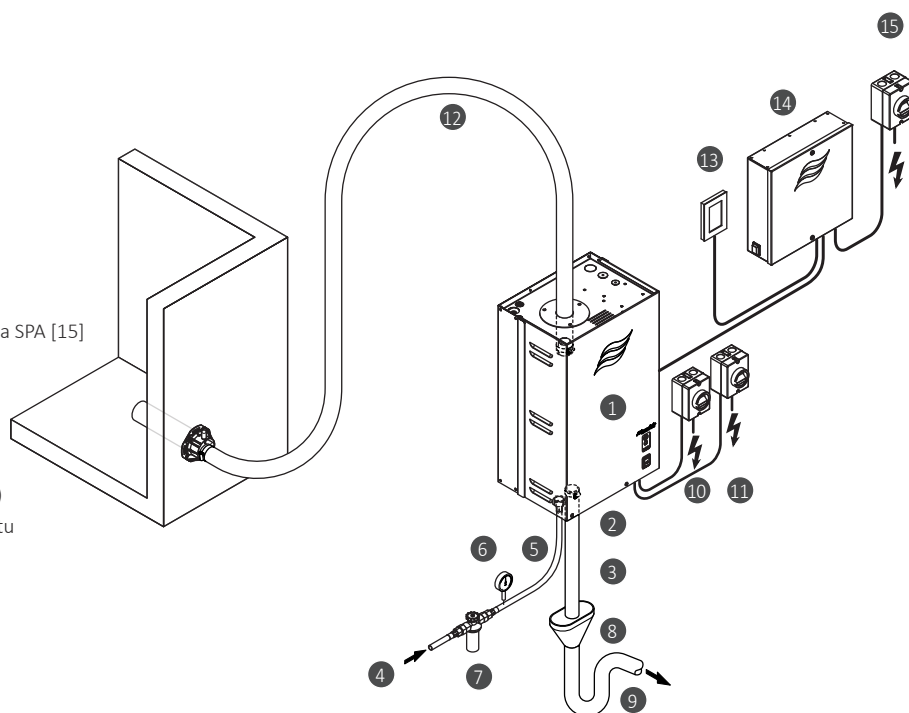
System SC nie zapobiega wprawdzie całkowicie osadzaniu się kamienia, ale powoduje, że cykle pracy są znacznie dłuższe.

Butla parowa o długiej żywotności



Opcje połączeń

- Generator pary [1]
- Przyłącze pary [2]
- Przyłącze spustu wody [3]
- Przyłącze dopływu wody [4]
- Wąż do podłączenia wody [5]
- Manometr [6]
- Zawór sitkowy [7]
- Lejek spustowy z syfonem [8]
- Wąż spustowy wody [9]
- Wyłącznik serwisowy dla napięcia grzewczego [10]
- Napięcie sterujące wyłącznika serwisowego [11]
- Wąż do pary [12]
- Wyświetlacz SPA [13]
- Condair Delta SPA Control Box [14]
- Wyłącznik serwisowy Skrzynka sterująca Condair Delta SPA [15]



Opcje

- Zestaw nadciśnieniowy
- Zaciski przyłączeniowe dla napięcia grzewczego (THV)
- Przyłącze węża parowego z odwadniaczem kondensatu
- Dławiki kablowe
- Wewnętrzne napięcie sterujące (CVI)
- Transformator (400 V/230 V)
- Zasilacz 24 VDC
- RFI
- SC- System
- Cisza (stycznik)

Dane techniczne

Condair Sigma		4	5	8	15	23	32	45	65
Napięcie grzewcze		Maksymalna wydajność pary w kg/h							
400 VAC / 3Ph / 50..60Hz*	Typ	-	534	834	1534	2364	3264	4564	6584
400 VAC / 2Ph / 50..60Hz	Typ	-	524	824	-	-	-	-	-
230 VAC / 3Ph / 50..60Hz	Typ	-	532	835	1532	2362	3262	-	-
230 VAC / 1Ph / 50..60Hz	Typ	422	522	822	-	-	-	-	-
Wielkość jednostki		mała	średni			duży			
Wymiary (SxWxG)	mm	285x499x205	377x681x279			492x739x351			
Ciężar roboczy	kg	13	24	24	30	65	65	65	65
Zgodność	CE, VDE, GOST								
Napięcie sterujące	230 VAC / 1 Ph / 50..60Hz								

*inne napięcia grzewcze na życzenie

Condair Polska Sp. z o.o.

Ul. Ostrobramska 101, 04-041 Warszawa

Tel.: +48 22 465 65 05, www.condair.pl