



ÚSPORNÉ, ROBUSTNÍ A VÝKONNÉ

Condair **Sigma**



Zvlhčování vzduchu, odvlhčování
a adiabatické chlazení

 **condair**



Condair Sigma

Condair Sigma vyrábí sterilní, hygienickou páru bez zápachu. Díky sedmi rozumným úrovním výkonu a třem velikostem jednotek (malá, střední, velká) pokrývá Condair Sigma výkony páry od 4 do 65 kg/h.

Condair Sigma 4 kg/h:

Kompaktní model Condair Sigma nabízí všechny výhody větší verze se 4 kg páry za hodinu. Díky šířce pouhých 28,5 cm a objemu 25 l se vejde i do malých výklenků a úzkých kabin. Ideální pro aplikace s omezeným prostorem.

Odolné a robustní

Vysoká kvalita pro dlouhou životnost. Robustní žárově zinkované pouzdro obsahuje dlouhodobě osvědčený Parní válec Condair. Úsporné a osvědčené řešení pro výrobu páry pro všechny aplikace parních lázní.

Snadná instalace

Díky odnímatelnému krytu jsou všechny komponenty snadno přístupné zepředu. Instalace a údržba je hotová během chvilky.

Parní válec Condair Sigma

Náhradní lahve jsou určeny pro provoz s pitnou vodou. Galvanicky ošetřené elektrody s velkým povrchem se úspěšně osvědčují již mnoho let.

Inteligentní hospodaření s vodou

Parní válec v součinnosti s vodním hospodářstvím řídicí elektroniky umožňuje optimální přizpůsobení kvality vody. To vede k bezpečnému a spolehlivému provozu a optimalizaci vodní bilance. Parní válec lze snadno a rychle vyměnit a přerušení provozu je minimální.

Systém SC

Condair Sigma je volitelně k dispozici s patentovaným systémem SC-System. Samočisticí systém má důmyslné a jedinečné zařízení:

Do parního válce je cyklicky vháněn vzduch - turbulence vody udržuje částice vodního kamene suspendované v celém parním válci.

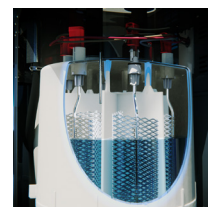
Zabraňuje se tvorbě vodního kamene na topných elektrodách a hromadění usazenin vodního kamene na dně a stěnách válce.

Jemné částice vodního kamene suspendované ve vodě se odplavují během automatického cyklického vypouštění.

Po vyfouknutí se automaticky doplní čerstvá voda bez přerušení provozu.

Přestože systém SC zcela nezabraňuje usazování vodního kamene, vede k podstatně delším provozním cyklům.

Parní válec s dlouhou životností

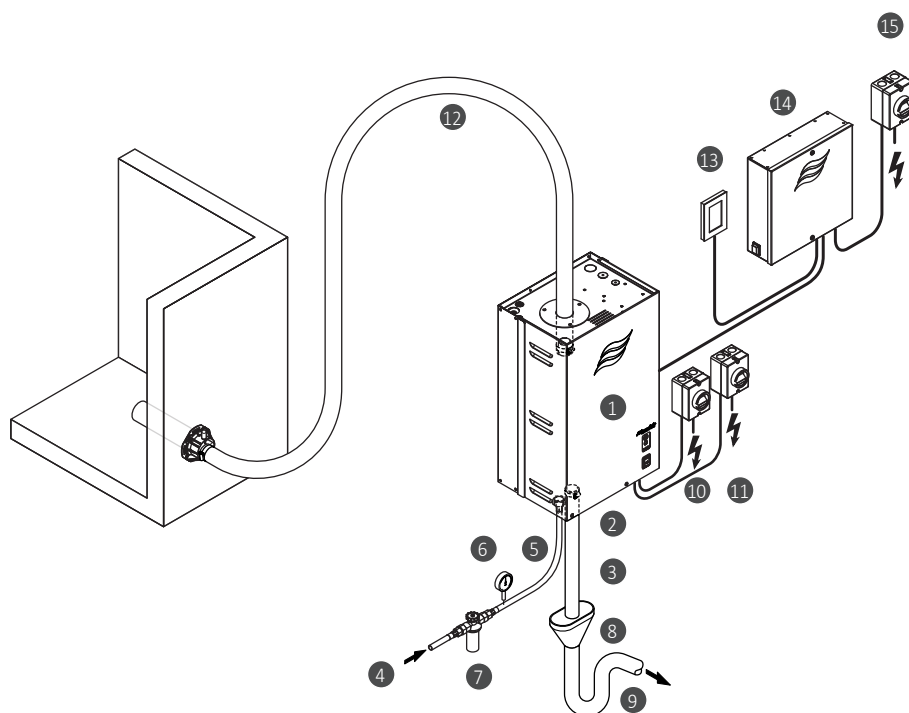


Možnosti připojení

- Parní generátor [1]
- Parní připojení [2]
- Přípojka pro odvod vody [3]
- Přípojka přívodu vody [4]
- Hadice pro připojení vody [5]
- Tlakoměr [6]
- Sítkový ventil [7]
- Vypouštěcí nálevka se sifonem [8]
- Hadice pro vypouštění vody [9]
- Provozní spínač topného napětí [10]
- Řídicí napětí servisního spínače [11]
- Parní hadice [12]
- Zobrazení SPA [13]
- Řídicí jednotka Condair Delta SPA [14]
- Servisní spínač Condair Delta SPA Control Box [15]

Možnosti

- Přetlaková sada
- Připojovací svorky pro topné napětí (THV)
- Připojení parní hadice se sifonem kondenzátu
- Kabelové vývodky
- Vnitřní řídicí napětí (CVI)
- Transformátor (400 V/230 V)
- Napájecí jednotka 24 VDC
- RFI
- SC-System
- Ticho (stykač)



Technické údaje

Condair Sigma		4	5	8	15	23	32	45	65
Heizspannung		Maximální výstup páry v 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	-	-	-	-	-
Velikost jednotky		malé	střední			velké			
Rozměry (ŠxVxH)	mm	285x499x205		377x681x279		492x739x351			
Provozní hmotnost	kg	13	24	24	30	65	65	65	65
Shoda		CE, VDE, GOST							
Řídicí napětí		230 VAC / 1 Ph / 50..60Hz							

*jiná topná napětí na vyžádání

Flair, a.s.

Jihlavská 512/52
140 00 Praha 4- Michle
tel.:+420 241 774 105
info@flair.cz; www.flair.cz

Flair, a.s.

Organizačná zložka Slovensko
Stará Vajnorská 37, 831 04 Bratislava
tel.:+421 244 632 567
info@flair.sk; www.flair.sk

