



Silox S | Dane techniczne

Sx 90 S

Sx 130 S

Sx 190 S

Sx 260 S

PODSTAWOWE DANE

		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S
Pojemność całkowita	L	80	122	187	249
Powierzchnia wymiany ciepła	m ²	0,8	1	1,2	1,6
Straty postojowe	W	45	50	58	63
Klasa energetyczna		B			

OBIEG PIERWOTNY (CO)

		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S
Pojemność wodna	L	21	30	41	56
Maksymalna temperatura pracy	°C	110			
Maksymalne ciśnienie pracy	bar	3			

OBIEG WTÓRNY (C.W.U.)

		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S
Pojemność zasobnika	L	59	92	146	193
Maksymalna temperatura pracy	°C	90			
Maksymalne ciśnienie pracy	bar	8			

WYDATKI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S
Wydatek szczytowy przy 40°C	L/10'	262	428	570	920
Wydatek szczytowy przy 45°C	L/10'	180	287	421	594
Wydatek szczytowy przy 60°C	L/10'	110	183	270	356
Wydatek szczytowy przy 40°C	L/60'	898	1551	1682	2982
Wydatek szczytowy przy 45°C	L/60'	597	1046	1199	1862
Wydatek szczytowy przy 60°C	L/60'	270	569	688	973
Wydatek trwały przy 40°C	L/h	565	960	980	1400
Wydatek trwały przy 45°C	L/h	470	920	947	1336
Wydatek trwały przy 60°C	L/h	265	545	548	873
Czas podgrzania (od 10° do 60°C)	min	18	20	25	24
Nominalny przepływ czynnika grzewczego	m ³ /h	1,5	3,2	3,4	4,7
Max moc wymiennika	kW	20	40	41	57,5

PODSTAWOWE WYMIARY

		Sx 90 S	Sx 130 S	Sx 190 S	Sx 260 S
Wymiar [A]	mm	480	480	620	620
Wymiar [B]	mm	749	1155	983	1239
Wymiar [C]	mm	575	980	777	1027
Wymiar [D]	mm	170	170	182	182
Masa (pusty)	kg	35	51	64	78



Silox S

Dwupłaszczowy wymiennik
ze stali nierdzewnej

90 | 130 | 190 | 260

 **316L**

Stal nierdzewna



Odkamianie

NAJWAŻNIEJSZE ZALETY I KORZYŚCI

Wewnętrzny zasobnik – stal nierdzewna, 316 L

Antylegionella

Duże wydatki ciepłej wody

Samoczyszczący

Szybka odbudowa ciepła

Długa żywotność

Twarda izolacja z PU

Kołnierz rewizyjny zbiornika wewnętrznego [c.w.u.]

Rewizja obiegu pierwotnego [c.o.]

Wskaźnik temperatury c.w.u.

10 LAT GWARANCJI*
NA ZASOBNIK

* Szczegółowe warunki gwarancji zawarte w karcie gwarancyjnej



SILOX S - dwupłaszczowy wymiennik ciepłej wody użytkowej produkowany przez AIC, którego wewnętrzny zasobnik wykonany jest ze stali nierdzewnej. Wymiennik pokryty szarą, laminowaną obudową z poliestru, dodatkowo wzmocnioną tkaniną odporną na przebarwienia oraz promienie UV.

Koncepcja wymiennika dwupłaszczowego jest kombinacją dwóch zasobników, jednego zanurzonego w drugim. Produkcja ciepłej wody opiera się na wymianie ciepła między zewnętrznym płaszczem obiegu pierwotnego (woda grzewcza), a zbiornikiem obiegu wtórnego (woda użytkowa).

Powierzchnia wymiany ciepła zapewnia duże wydatki ciepłej wody oraz szybki czas odbudowy zasobnika.

AIC POLSKA SP. Z O. O.
Ul. Szpitalna 24
87-810 Włocławek

+48 54 30 70 350
aicpolska@myaic.pl
www.myaic.pl