

## Sauerermann: SI 1822 SIUN23

Pompa zbiornikowa do urządzeń klimatyzacyjnych, urządzeń chłodniczych i kotłów kondensacyjnych



### DANE TECHNICZNE

Zasilanie/ Pobór mocy .....	230V 50Hz/ 90W
Maksymalna wydajność .....	380 l/h
Maksymalna wysokość podnoszenia	
- na tłoczeniu .....	6,2 m
Wyjście alarmowe .....	NC 4 A, 250V
Zabezpieczenie termiczne .....	105°C
Poziom ciśnienia akustycznego .....	47 dBA w odl. 1 m
Punkty pracy .....	on=75mm,off=20mm,alarm=90mm
Dyrektywa RoHS .....	zgodne
Dyrektywa WEEE .....	zgodne
Wymiary pompy D x S x H .....	305 x 152 x 235 mm
Waga pompy (brutto) .....	3,0 kg

### INFORMACJE OGÓLNE

Zbiornikowa pompa SI 1822 jest pompką odśrodkową do transportowania ciężkich i zanieczyszczonych skroplin. Jest odpowiednia do łagodnych kwasów i gorących skroplin (max 65 C). Pompa przeznaczona jest do urządzeń klimatyzacyjnych, urządzeń chłodniczych, kotłów kondensacyjnych i pieców gazowych.

Wyjście alarmowe, normalnie zamknięte, automatycznie wyłącza urządzenie klimatyzacyjne, sprężarkę lub zawór elektromagnetyczny.

Pompa posiada wbudowany zawór zwrotny i zbiornik skroplin o pojemności 3,8 l.

16.12.08

### ZASTOSOWANIE

kotły kondensacyjne  
wysokowydajne piece gazowe  
urządzenia kanałowe  
kasetonowe – split i multisplit  
parowniki (chłodnice)  
lady chłodnicze  
chłodnie  
szafy chłodnicze

### AKCESORIA

**ACC 00125**  
przewód skroplin 10 mm, dł. 25 m



**ACC 00126**  
wzmocniony przewód skroplin 10 mm, dł. 25 m

**ACC 00225/ACC 00230/ACC 00240** złączki instalacyjne

ACC 00225: 25 mm

ACC 00230: 32 mm

ACC 00240: 40 mm



**ACC 00801**  
zawór zwrotny 10mm



**ACC 00601**  
czujnik pływakowy do sterowania pompą



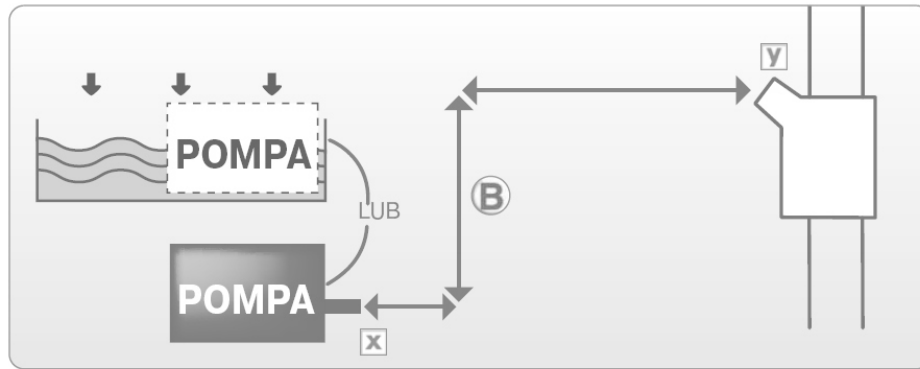
### CERTYFIKATY

Produkty Sauerermann uzyskały certyfikat ISO 9002 oraz wymaganą i gwarantującą najwyższą jakość wykonania – zgodność z międzynarodowymi normami IQ, VDE, ETL, CE

### SKŁAD ZESTAWU

- pompa zintegrowana ze zbiornikiem (3,8 l)
- wbudowany zawór zwrotny

## WSKAZÓWKI MONTAŻOWE



**B** Wysokość podnoszenia na tłoczeniu

**x y** Całkowita długość przewodu

$x + y$

Oznaczenia wymiarowe stosowane przy doborze pomp skroplin

## TABELA WYDAJNOŚCI RZECZYWISTYCH POMPKI SI 1822

Wydajność pompy przy zastosowaniu przewodu odprowadzenia skroplin 10 mm	Wysokość podnoszenia na tłoczeniu	Długość całkowita przewodów			
		5 m SI 1822 (l/h)	10 m SI 1822 (l/h)	20 m SI 1822 (l/h)	30 m SI 1822 (l/h)
Wysokość podnoszenia na ssaniu 0 m	1 m	330	260	220	190
	2 m	275	220	190	160
	3 m	220	175	155	135
	4 m	160	130	120	100
	5 m	100	80	70	60
	6 m	20	15	10	10



IMPORTER AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL

**SIEDZIBA GDYNIA**  
ul. Hutnicza 3  
81-212 GDYNIA  
tel. 058 66 33 300  
fax 058 66 30 140

**ODDZIAŁ KATOWICE**  
ul. Ks. Bednorza 2a-6  
40-384 KATOWICE  
tel. 032 609 87 00  
fax 032 609 87 01

**ODDZIAŁ ŁÓDŹ**  
ul. Senatorska 31  
93-192 ŁÓDŹ  
tel. 042 689 26 66  
fax 042 689 26 62

**ODDZIAŁ POZNAŃ**  
ul. Św. Michała 43  
61-119 POZNAŃ  
tel. 061 650 33 44  
fax 061 650 36 44

**ODDZIAŁ SZCZECIN**  
ul. Bagienna 38c  
70-784 SZCZECIN  
tel. 091 431 34 34  
fax 091 431 34 30

**ODDZIAŁ TARNÓW**  
ul. Przemysłowa 27A  
33-100 TARNÓW  
tel. 014 6 277 377  
fax 014 6 277 440

**ODDZIAŁ WARSZAWA**  
ul. Puławska 538  
02-884 WARSZAWA  
tel. 022 644 18 81  
fax 022 644 26 13

**ODDZIAŁ WROCŁAW**  
ul. Gajowicka 121  
53-407 WROCŁAW  
tel. 071 338 00 10  
fax 071 338 00 23