

# Si-82 PACK 1

leistungsstark - laufruhig

**Art.-Nr.**  
SI82CE04UN23

Behälterpumpe 2 l mit offenen Kabelenden.

Einfache und schnelle Montage - auch bei ungünstigen Einbaubedingungen.

Mit einer Förderleistung von 500 l/h ist die Si-82 für die Kondensatableitung aus Klimageräten und gewerblichen Kühlmöbeln vorgesehen.

Sie toleriert außerdem belastetes und saures Kondensat ( $\text{pH} \geq 2,5$ ), auch mit hohen Temperaturen, und eignet sich damit bestens für die Kondensatableitung aus Gas-Brennwertgeräten.

- ⊕ hohe Förderleistung
- ⊕ einfacher hydraulischer Anschluss
- ⊕ kurze Laufzeiten
- ⊕ vielseitige Montagemöglichkeiten
- ⊕ elektrischer Schnellanschluss
- ⊕ hohe Belastbarkeit

## Produktbeschreibung



Max. Fördermenge	500 l/h
Max. Förderhöhe	5 m
Max. Druck	5,4 m
Stromversorgung	230V ~ 50Hz - 70W - 0.67A
Betriebsart	30%: 3s ON - 7s OFF
Max. Kondensattemperatur	65 °C
Max. Kondensatsäure	ph > 2.5
Schutzklasse	IP20

Volumen der Wanne 2 l

Gewicht 2,5 kg

Verpackungseinheit 4

Sicherheitskontakt NC (Öffner) 4 A ohmsche Last - 250 V

Ansteuerung integrierter Schwimmerschalter

Motorschutz (therm. Ausschaltpunkt) 105°C (autom. Wiederanlauf)

### Abmessungen

	Länge	Breite	Höhe
Pumpe	279 mm	130 mm	174,5 mm
Tank	257,3 mm	107,5 mm	
Verpackung	400 mm	300 mm	200 mm

### Schaltpunkte

Ein	53 mm
Aus	42 mm
Störmeldung	64 mm

### Laufgeräusch

auf 1m in Anwendung

**<= 45**

### Lieferumfang

Zentrifugalpumpe mit Kondensatwanne (2l)  
integriertes Rückschlagventil für Schlauch-Ø 10 mm (3/8")  
1,5 m Stromversorgungs- & Alarmkabel (pumpenseitig mit Stecker, netzseitig mit offenen Kabelenden)  
Adapter für Kondensatschlauch-Ø 6 mm  
2 Schrauben + 2 Dübel

### Pumpentyp

Centrifugal tank pump

### Montage

Floor mounted  
Hung from ceiling  
Remote above unit  
Wall mounted

### Produktabbildungen



## Anwendung

Air conditioning

## Safety standards

CE

Ro  
HS  
and  
WE  
EE  
dire  
ctiv  
es

Com  
plia  
nt



**Source URL:** <https://sauermanngroup.de/de/product/pump/si-82-pack-1-0>