

Si-83 Pack 1

Die Zentrifugalpumpe mit Behälter wieder erfunden

Art.-Nr.

SI83CE01UN23, SI83CE41UN23, SI83CE71UN23, SI83CE04UN23

Die Ingenieure bei Sauerermann haben die Zentrifugalpumpe mit Behälter von Grund auf neu konstruiert. Das Ergebnis, die Si-83, ist langlebiger, kompakter und leistungsfähiger als jede andere Pumpe ihrer Kategorie, und gleichzeitig sind Montage und Wartung einfacher und erfordern weniger Zeit. Die Si-83 wird mit einer Smartphone-App geliefert, mit der die Montage leicht und intuitiv wird.

Die Si-83 wird für außergewöhnliche Langlebigkeit und Zuverlässigkeit aus robusten Werkstoffen und Teilen gefertigt. Die Si-83 ist sehr vielseitig und kann ideal in Klima- oder Kühlanlagen, aber genauso effizient in Heizungsanlagen eingesetzt werden.



Technische Unterlagen

- + Sehr hohe Leistung
- + Einfache und schnelle Montage an jedem Ort
- + Einfache und schnelle Wartung
- + Außergewöhnliche Langlebigkeit und Zuverlässigkeit

Produktbeschreibung

Max. Fördermenge	700 l/h
Max. Förderhöhe	5,4 m
Max. Druck	5,7 m
Stromversorgung	230 V~ 50 Hz - 115 W - 1.4 A
Betriebsart	7% non continuous
Max. Kondensattemperatur	55 °C
Max. Kondensatsäure	pH > 2.5 (Gas condensing boilers)
Schutzklasse	IP44

Volumen der Wanne	2 l
Gewicht	1,83 kg
Farbe	Black, Blue

Verpackungseinheit 105

Sicherheitskontakt 5 A ohmsche Last 250 V (SI83CE01UN23, SI83CE04UN23: NC, SI83CE41UN23: NO, SI83CE71UN23: NC/NO)

Motorschutz (therm. Ausschaltpunkt) Ja: 120 °C (auto-reset)

Abmessungen

Laufgeräusch

	Länge	Breite	Höhe		
Pumpe	287 mm	146 mm	129 mm	auf 1m in Anwendung	<= 45
Verpackung	315 mm	151 mm	175 mm		

Lieferumfang

1 x Zentrifugalpumpe mit Behälter 2 l
 Abnehmbares Rückschlagventil, Außen-Ø 10 mm
 Anschlusskabel 1,8 m mit Stecker
 Integrierter Sicherheitsschalter, Kabel 1 m, mit Stecker, NC (SI83CE01UN23), NO (SI83CE41UN23), NC/NO (SI83CE71UN23)
 Integrierter Sicherheitsschalter, Kabel 1 m, Enden abisoliert: NC (SI83CE04UN23)
 2 Schrauben, 2 Dübel
 Gerader Anschluss und Klemme für Leitungen mit Innen-Ø 6 mm

Pumpentyp

Centrifugal tank pump

Montage

Floor mounted
 Hung from ceiling
 Wall mounted

Produktabbildungen



Anwendung

Air conditioning
 Heating
 Refrigeration

Safety standards

CE

Ro
 HS
 and
 WE

EE
dire
ctiv
es

Com
plia
nt

in

Source URL: <https://sauermanngroup.de/de/product/pump/si-83-pack-1>