

GEGEVENSBLAD

Si-21 - Silent Flow

Mini pomp

Referentie Sauermann®: SI21CU01UN00

Krachtige stilte

Dankzij het slanke ontwerp kan de Si-21 worden geïnstalleerd in elk type airconditioner of kabelgoot. De technologie in het hart van het product is ontworpen voor een betrouwbare en hoogwaardige installatie. Dankzij de volledig stille werking is de Si-21 ideaal voor installaties in slaapkamers of kantoren.

Voordelen



Absoluut geruisloos

- Slechts 17 dBA*
- Membraanpomptechnologie
- Slimme pomp: past het debiet aan aan het volume condensaat dat door de toepassing wordt geproduceerd
- Ideaal voor slaapkamers of kantoren



Slank ontwerp

- Een van de slankste mini-pompen op de markt: doorsnede van slechts 26 × 36 mm
- Kan de meeste mini-pompen vervangen
- Integreert in elke airconditioningunit
- Integreert gemakkelijk in kabelgoten
- Kan eenvoudig worden geplaatst in een verlaagd plafond of op zolder



Betrouwbaarheid

- 100% in de fabriek getest
- Maximaal debiet van 20 liter per uur, voor airconditioners tot 20 kW
- Ingebouwde 1 A-zekering tegen overstroom



Plug & Play

- Eenvoudig aansluiten en loskoppelen
- Snelle installatie en eenvoudig onderhoud

Inhoud van de set



- Membraanpomp met connectoren
- Voedingskabel van 1,5 m
- Vlottermodule met filter en voedingskabel van 1,5 m
- Transparante PVC-slang Ø binnen 6 mm – L 1 m, voorzien van een "Drain Safe Device"-connector
- Klittenbandbevestiging 125 × 25 mm

- Installatieset van de vlottermodule:
 - koppelstuk 90° binnen-Ø 15 mm x L 152 mm
 - ontluftingsslang binnen-Ø 4 mm x 75 mm
 - bevestigingsrail
 - tape
- 3 klembeugels
- 3 kabelbinders, 2,5 x 200 mm

Technische gegevens

Max. verwerkingssnelheid	20 l/h
Max. aanzuighoogte	1,8 m
Max. opvoerhoogte	15 m - verwerkingssnelheid = 8 l/h
Maximum druk	20 m - verwerkingssnelheid = 0 l/h
Geluidsniveau	17 dBA*
Stroomvoorziening	Univolt 100-240 V~ 50/60 Hz - 3 W
Isolatieklasse	II (dubbele isolatie)
Detectieniveaus	Ingeschakeld: 16 mm; Uitgeschakeld: 11 mm; Veiligheid: 19 mm
Alarmcontact	NF, 3 A, resistief- 250 V
Max. temperatuur condensaat	35 °C
Gebruik- en opslagtemperatuur	+2 à +50 °C
Werkingscyclus	100 % - Permanent ingeschakeld
Beschermingsfactor	IP42
Veiligheidsnormen	CE, EAC, UKCA, UL
RoHS richtlijn	Conform
AEEA richtlijn	Conform
Afmetingen van de pomp	L 169 x B 26 x H 36 mm
Afmetingen van de verpakking	L 178 x B 178 x H 72 mm
Gewicht (met verpakking)	0,47 kg
Masterpack	6-delig

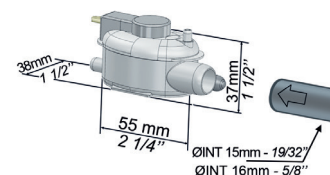
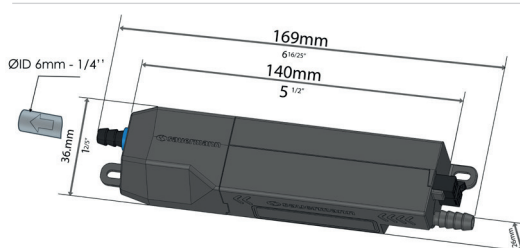
* Geluidsniveau gemeten met een airconditioner met een vermogen van 2 kW en een opvoerhoogte van 1 m.

Toepassingen

Iedere airconditioner tot 20 kW

Accessoires

Beschrijving	Artikelnummer
 Transparante PVC slang Binnen-Ø 6 mm (1/4")	ACC00909: 5 m ACC00910: 50 m
5 zelfdichtende afvoertuiten voor slang Binnen-Ø 6 mm (1/4")	ACC00919



Capaciteit, aanzuighoogte 0 m

