

## TEHNIČNI PODATKI

# Si-27

### BATNA ČRPALKA

KODA: SI27CE01UN23



#### Vsestranska tehnologija

Si-27 je primerna za klimatske naprave do 20 kW. Batna tehnologija je posebej zasnovana za odstranjevanje kondenzata iz klimatskih sistemov. Si-27 je popolnoma zanesljiva v vsakem okolju, njena raven hrupa pa ostaja tiha ne glede na količino kondenzata.

#### Prednosti



##### Patentirana tehnologija

- Povečana zmogljivost: le ena črpalka za klimatske naprave do 20 kW.
- Visoka odpornost na onesnaževanje, ki ga ustvarja okolje. Sposobnost izločanja majhnih delcev.
- Preverjena zanesljivost.



##### Tiho delovanje

- Tiha pri delovanju: 20 dBA, neodvisno testirano.
- Velikost klimatske naprave in količina kondenzata, ki ga je treba odstraniti, ne vplivata na raven hrupa črpalke.



##### Varčevanje z energijo

- Izboljšana zmogljivost in visok pretok zmanjšujeta čas delovanja in porabo energije.



##### Enostavna namestitvev

- Priključni napajalni kabel omogoča enostavno vzdrževanje in zamenjavo.
- Gumijasti montažni nosilec omogoča montažo na steno ali obešanje na strop in cevi.



#### Vsebina kompleta

- Batna črpalka
- Prozorna PVC cev Ø notranji 6 mm – dolžina 1,5 m
- Gumijasti montažni nosilec
- 1,5 m priključni napajalni kabel
- 6 kablskih vezic
- Detekcijska enota (SI2958, 1,5 m kabel)
- Komplet za montažo detekcijske enote:
  - Gumijasta cev Ø notranji 15 mm x D 35 mm
  - Odzračevalna cev Ø notranji 4 mm x D 75 mm
  - Pritrdilna letvica
  - Lepilni trak

## Tehnične specifikacije

Maksimalen pretok 20 l/h

Maksimalna sesalna višina 3 m

Maksimalna tlačna višina 10 m (pretok = 4 l/h)

Maksimalen tlak 14 m (pretok = 0 l/h)

### Raven hrupa pri 1 m

po EN ISO 3744, izmerjeno v laboratoriju LNE, delovanje z vodo, izven uporabe

20 dBA

Napajanje 230 V~ 50/60 Hz - 14 W

Razred izolacije dvojna izolacija

Stopnje zaznavanja vklop: 16 mm; izklop: 11 mm; alarm: 19 mm

Varnostno stikalo NC 8 A uporovno – 250 V

Toplotna zaščita (prekomerno segrevanje) 115 °C (samodejna ponastavitev)

Delovni pogoji 100 % neprekinjeno delovanje

Zaščita IP 20

Varnostni standardi CE & EAC

Direktiva RoHS skladno

Direktiva WEEE skladno

Paket 0,49 kg – 135 x 135 x 90 mm ( d x š x v )

Skupno pakiranje 25 kosov

Dimenzije črpalke 66 x 43,5 x 60 mm ( d x š x v )

Dimenzije detekcijske enote 55 x 38 x 37,5 mm ( d x š x v )

## Dejanski pretoki (l/h)

Skupna dolžina cevi z notranjim Ø 6 mm (1/4") – (C)




Sesalna višina (A)	Tlačna višina (B)	5 m	10 m	20 m	30 m
0 m	0 m	20	19	18	17
	2 m	16	15	14	13.5
	4 m	11.5	11	10.5	10
	6 m		8.5	7.5	6.5
	8 m		6	5	4
	10 m		4	3.5	2.5
1 m	0 m	14	13	12	11
	2 m	11	10	9	8
	4 m	7.5	7	6	5
	6 m		4.5	4	
2 m	0 m	11	10	9	8
	2 m	9	8	7	6
	4 m		5.5	5	4.5
3 m	0 m	10.5	9	8	7
	2 m	8	7	6	5
	4 m		5	4	

## Uporaba

Primerna za vse vrste klimatskih naprav do 20 kW:

- stenske
- kanalske
- stropne
- ventilatorski konvektorji

## Priporočeni dodatki

Naziv	Koda
 Prozorna PVC cev Ø notranji 6 mm (1/4")	ACC00909 (5 m) ACC00910 (50 m)
 Samotesnilni priključek za odtočne cevi Ø notranji 6 mm (1/4")	ACC00919
 Odzračevalni ventil za cev Ø notranji 6 mm (1/4")	ACC00922

## Dimenzije

