



TECHNISCHE FICHE



DELTA PACK 80x60

Oscillerende plunjerpomp voor condensataafvoer

Referenties Sauermann®: DP10CE05UN23

Snelle en eenvoudige montage en onderhoud

De Delta Pack 80 x 60 heeft een nieuw ontworpen hoekstuk dat gemakkelijk met de hand kan worden geopend door er gewoon met je vinger op te drukken - er is geen gereedschap nodig. Het eenvoudige ontwerp past perfect bij de airconditioners voor wandmontage. De Si-10 UNIVERS'L met de nieuwste zuigerpomptechnologie van Sauermann wordt meegeleverd.

Voordelen



Eenvoudige montage en onderhoud

- Nieuw handstuk met tegengestelde hoek dat snel kan worden bevestigd en verwijderd
- Verbinding door clip: Geen gereedschap nodig. Kan gemakkelijk worden geopend door met de vinger te drukken
- Monoblokompomp voor eenvoudige montage
- De inhoud van de kit maakt verschillende montage mogelijkheden mogelijk, afhankelijk van de omstandigheden ter plaatse.
- Transparante en afneembare tank
- Transparante slang voor eenvoudige controle van afvoer, verstoppingen enz.



Geoptimaliseerd ontwerp

- Compact ontwerp van de bocht en het doorvoerkanaal, eenvoudig te openen en te onderhouden.
- Verbeterd ontwerp binnenin met meer ruimte voor de buizen
- Directe aansluiting van het rechte deel op het hoekstuk
- Kleur: RAL 9003 (signaalwit)
- Verzonken montage van alle onderdelen
- Rubberen lip voor aansluiting op de airco-eenheid



Stil

- Pomp met laag geluidsniveau: maximaal 22 dBA op vol vermogen - onafhankelijk getest.
- Elleboog bekleed met trillingsabsorberend materiaal, dempt trillingen en geluid
- Geïsoleerde afvoerleiding om trillingen te dempen en condensatie te voorkomen



Bewezen betrouwbaarheid

- Gepatenteerde pomptechnologie
- Directe aansluiting van het rechte kanaal op het hoekstuk
- Hoog debiet: tot 20 l/u = korte opstarttijden
- Ontluchtingsventiel "Drain Safe" verlengt de levensduur van de pomp
- Vergrendelbare stekkerkabel voorkomt onbedoelde loskoppeling

Leveringsomvang

- Si-10 UNIVERS'L oscillerende zuigerpomp met:
 - Geïntegreerde vlotterschakelaar
 - Transparante PVC slang binnen-Ø 6 mm - L: 1 m, geïsoleerd tot 800 mm, met "Drain Safe" ontluchtingsventiel
 - 1,5 m afsluitbare stekkerkabel: 2 aders voor stroomvoorziening, 2 aders

- voor veiligheidsuitschakeling
- 2-delig hoekstuk (behuizing en deksel)
- Plafonddoorvoerstuk (dat het gat in de ophanging bedekt)
- Rubberen afdichting tussen hoekstuk en airconditioner
- 650 mm slang - binnen-Ø 15 mm

- (aansluiting op de airconditioner)
- Ventilatieslang
- 6 schroeven en pluggen voor montage van kanaal en hoekstuk
- 4 dubbele draadklemmen Ø 16 mm, 1 dubbele draadklem Ø 6 mm
- 2-delig kanaal 750 mm, 80 x 60 mm

Technische gegevens

Max. capaciteit	20 l/u
Max. Hoofdruimte	10 m (capaciteit = 4 l/u)
Max. Druk	14 m (capaciteit = 0 l/u)
Geluidsniveau tijdens gebruik, gemeten op een afstand van 1 m volgens EN ISO 3744 (gemeten door Institut LNE, pomp in bedrijf met water, niet gemonteerd)	≤ 22 dBA
Stroomvoorziening	230 V~ 50/60 Hz - 14 W
Isolatieklasse	II (Dubbele isolatie)
Detectieniveaus	Aan: 18 mm; Uit: 13 mm; Alarm: 21 mm
Alarmcontact	NC 8 A ohmse weerstand - 250 V
Thermische beveiliging (oververhitting)	115 °C (automatische herstart)
Max. temperatuur condenswater	35 °C
Werkingscyclus	100 % - Permanent ingeschakeld
Beschermingsfactor	IPX4
Kleur behuizing	RAL 9003 - Signaal wit
Afmetingen hoekstuk	L 130 x B 130 x H 60 mm
Afmetingen kanaal	L 750 x B 80 x H 60 mm
Ruimte voor koelmiddelleidingen	Maximale Ø: 3/8" - 5/8" geïsoleerd (tot 13 kW)
Veiligheidsnormen	CE & EAC
RoHS richtlijn	Conform
Wet afgedankte elektrische apparatuur	EAR-geregistreerd
Gewicht Afmetingen incl. Verpakking	1,55 kg - L 763 x B 225 x H 62 mm
Verpakkingseenheid	10 stuks

Debiet (l/u)

Totale slanglengte (binnen-Ø 6 mm, 1/4")

Hoofdruimte	5 m	10 m	20 m	30 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

Toepassingen

Airconditioning wandmontage

(Ø aansluitingen maximaal 3/8" - 5/8" geïsoleerd)

Optionele 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

Afmetingen

