



Specyfikacja techniczna Pompy zbiornikowe

Hi Flow 1I & 2I

Kod części: 1I FP2096 / 2I FP2122



ASPEN-5/09

Wymiary:

Hi Flow 1I
Wysokość: 140mm
Szerokość: 235mm
Głębokość: 140mm
Masa: 1,7kg

Hi Flow 2I

Wysokość: 170mm
Szerokość: 235mm
Głębokość: 140mm
Masa: 1,75kg

Parametry zasilania:

- napięcie 230V / 50HZ
- pobór prądu 0,6A

Połączenia elektryczne:

brązowy: przewód napięciowy
niebieski: przewód zerowy
zielony/żółty: uziemienie
2 x czarny: przewody wyłącznika bezpieczeństwa

Pozostałe parametry:

- pojemność zbiornika: 1I lub 2I
- wbudowany zawór zwrotny
- przezroczysta pokrywa zbiornika
- przewód wyłącznika bezpieczeństwa
- obudowa umożliwiająca montaż na ścianie
- automatyczny reset wyłącznika termicznego silnika pompy
- przewód zasilający: 2m
- bezpiecznik 4,0A max
- wykonanie z tworzywa ognioodpornego
- 2 wejścia o średnicy: 25mm
- wyjście 6mm x 10mm

Parametry techniczne:

- maksymalny przepływ skroplin: 288 l/h
- maksymalna wysokość tłoczenia: 4,6m



Pompa zbiornikowa Hi Flow zaprojektowano z myślą o zastosowaniach w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych.

Pompa uruchamia się po osiągnięciu określonego poziomu przez znajdujący się w zbiorniku na skropliny pływak i może wypompywać skropliny do wysokości 4,6m.

W porównaniu z serią pomp Aspen Hi Lift pompy Hi-flow mają znacznie większą wydajność jednak niższa jest wysokość podnoszenia.

W zbiorniku pompy znajduje się pływak sterujący (w zależności od poziomu wody w zbiorniku) dwoma styknikami. Pierwszy (poziom niski) włącza lub wyłącza pompę odśrodkową. Drugi (poziom wysoki) steruje stykami alarmowymi wyłączającymi całe urządzenie, z którego skropliny są odprowadzane w przypadku uszkodzenia pompy.

Pokrywa zbiornika jest przezroczysta co umożliwia szybki i łatwy dostęp w celach serwisowych.

Podłączenie za pomocą 2m przewodu elektrycznego z wtyczką znacznie ułatwia montaż oraz serwisowanie urządzenia.

W każdym przypadku pompy zbiornikowe muszą być instalowane poniżej urządzenia, z którego odprowadzane są skropliny.

W przypadku stosowania w klimatyzatorach kasetonowych muszą być one wyposażone w wewnętrzną pompę oraz zbiornik na skropliny

| WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA | ODLEGŁOŚĆ W POZIOMIE | | | przyłącze 1/2" |
|----------------------|----------------------|------|-----|----------------|
| | 30m | 60m | 90m | |
| 3m | 15.5 | 9 | 6.5 | Ltr/Hr |
| 2m | 23.5 | 14.5 | 11 | Ltr/Hr |
| 1m | 33 | 20.5 | 16 | Ltr/Hr |

Wskazówka serwisowa:

Aby zapobiec namnażaniu się bakterii i glonów w zbiorniku pompy zaleca się co pół roku przepłukać go przy pomocy środka dezynfekującego



Generalny dystrybutor

IGLOTECH

ul. Toruńska 41
82-500 Kwidzyn
tel. (55) 279 43 33
kwidzyn@iglotech.com.pl
www.iglotech.com.pl

THE QUEEN'S AWARDS
FOR ENTERPRISE
2009