



### Jednorurowa Stacja solar STAqua mono – do zastosowania w AquaPakietach Compact



#### Zalety i korzyści

- Małe zapotrzebowanie miejsca poprzez integrację wymaganych komponentów wraz z Regulacją solar SystsSolar Aqua II
- Kompaktowa budowa
- Zoptymalizowane zastosowanie materiałów celem krótkiej amortyzacji energetycznej
- Niewielki nakład instalacyjny dzięki kompletnemu okablowaniu wszystkich komponentów
- Konsekwentne ograniczenie się do najważniejszego
- Wysokie bezpieczeństwo funkcjonowania dzięki niewielkiej ilości uszczelnień i połączeń
- Małe straty ciepła dzięki kompaktowej budowie stacji solar okrytej łupinami izolacyjnym z piany polipropylenowej (EPP) wykonanej parą
- Innowacyjna, oszczędzająca czas koncepcja zamocowania na ścianie dwoma śrubami mocującymi

#### Cechy charakterystyczne

- Energooszczędna pompa o wysokich osiągnięciach i minimalnym zużyciu prądu
- Zawór bezpieczeństwa certyfikowany „Solar”
- Wysokowartościowe materiały uszczelniające
- Niezwykle niezawodna technika połączeń z metalicznymi śrubkami z pierścieniami zaciskowymi 15 mm wzgl. 12 mm
- Zawory kulowe i pompa solar w wykonaniu materiałooszczędnym 1”
- Dwudrogowy zawór strefowy dla efektywnego zapobiegania błędnej cyrkulacji i utracie ciepła

#### Zakres dostawy

Jednorurowa Stacja solar STAqua mono, zmontowana z: • Łupiny izolacji cieplnej z przodu i z tyłu, z EPP • Pompa Solar • Dwudrogowy zawór strefowy 15 mm • Regulacja solar SystsSolar Aqua II • Czujnik przepływu z czujnikiem temperatury Typ PT 1000 • Czujnik temperatury zasilania TSV Typ NTC 5K • Przyłącze zasilania oddzielnie ze śrub. z pierścieniami zacisk. 15 mm • Przyłącze powrotu wintegrowane ze śrub. z pierścieniami zacisk. 15 mm • Grupa bezpieczeństwa z zaworem bezpieczeństwa 6 bar „Solar” i Manometr 0 - 10 bar • Osobno w kartonie: • 2 x śruba sześciokątna z dyblem i podkładką • 4 x śrub. z pierścieniami zacisk. 12 mm • Karta SD do zapisu danych • Uchwyt naścienny

#### Zastosowanie

Jednorurowa Stacja solar STAqua mono znajduje zastosowanie w AquaPakietach Compact i zapewnia niezawodny transport medium przenoszącego ciepło z kolektora do zbiornika.

#### Wskazówka

Stacja solar STAqua mono nie może być zamawiana oddzielnie. Objęta jest ona zakresem dostawy AquaPakietów Compact i EXPRESSINO oraz Pakietów Bazowych AquaFlex

#### Dane techniczne

		STAqua mono
Ciągła temp. pracy powrotu max.	°C	95
Pojemność całkowita	l	0,3
Ciężar montażowy	kg	4
Zawór bezpieczeństwa	bar	6
Typ pompy		UPM3 SOLAR 15-105 130
Napięcie sieciowe	V	230
Częstotliwość	Hz	50
Długość zabudowy pompy	mm	130
Przyłącza pompy		1”
Wskaźnik przepływu od - do	l/min	1 - 15
Manometr	bar	0 - 10



# Stacje solar

## STAqua mono

### Wymiary

#### STAqua mono

Wymiary zewn. (wys. x szer. x głęb.)	mm	576 x 272 x 169
Odstęp od ściany do środka rury	mm	50
Przyłącze zasilanie/powrót		Cu 15 mm śrub. z pierśc. zacisk. Cu 12 mm śrub. z pierśc. zacisk.

### Wskazówka zabudowy

Stacja solar STAqua mono posiada wintegrowany zawór bezpieczeństwa (6 bar).