

SN 1101

Stacja napełniająca

Dane techniczne:

Wymiary:	1100 x 470 x 570 mm
Waga (pusty):	25 kg
Pojemność zbiornika:	30 l
Przepływ:	5 – 60 l/min
Wysokość podnoszenia:	50 m
Pompa:	1100 W, 230 V
Zawory odcinające:	1/2"
Zawór spustowy:	1/2"
Medium:	woda lub mieszanki glikolu
Max. temperatura medium:	60°C



Charakterystyka:

Stacja do napełniania, płukania oraz serwisowania układów zamkniętych takich jak instalacje solarne, ogrzewanie podłogowe lub ściennie, systemy zasilania pomp ciepła. Stacja posiada możliwość tłoczenia cieczy z zewnętrznych zbiorników.

Stacja napełniająca składa się z następujących elementów:

- konstrukcja wykonana ze stali malowanej proszkowo na stabilnych kołach,
- mocna wydajna pompa,
- bezpieczny wodoodporny wyłącznik wraz z gniazdem przystosowanym do przedłużacza,
- manometr pozwalający na kontrolę ciśnienia podczas napełniania i płukania,
- przezroczyste węże ciśnieniowe umożliwiają kontrolę wzrokową,
- zawory kulowe z półśrubunkami doczołowymi na węzłach przyłączeniowych,
- śrubunki kątowe na przyłączach zapobiegające zginaniu się węża,
- wąż spustowy umożliwiający bezpośredni zrzut zużytego płynu z instalacji,
- zbiornik z polietylenu o pojemności 30 l,
- filtr siateczkowy wewnątrz zbiornika,
- odprowadzenie powrotu na dno zbiornika eliminujące zapowietrzanie czynnika.

Uruchomienie:

Pompa zastosowana w urządzeniu nie jest pompą ssącą, musi ona zostać napełniona wodą przed pierwszym użyciem. Następuje to przez napełnienie zbiornika lub nypla napełniającego na pompie. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić węże i przyłącza (każda stacja napełniająca jest fabrycznie sprawdzana pod względem ciśnieniowym)

Uwaga! Nie należy napełniać instalacji solarnych podczas nasłonecznienia. W obiegu solarnym mogą powstać temperatury powyżej 100°C, napełnienie takiej instalacji może doprowadzić do jej uszkodzenia (gwarancja nie uwzględnia tego typu uszkodzeń).