

Instrukcja grupy pompowej z wymiennikiem płytowym

SCHEMAT

WYMIARY 60 CM x 30 CM

1. Zasilanie kominka z płasz. wod.
2. Powrót kominka z płasz. wod.
3. Powrót instalacji zamkniętej
4. Zasilanie instalacji zamkniętej



Zdjęcie poglądowe

1. Zestaw ten jest przeznaczony do połączenia i przekazania energii cieplnej z układu otwartego Np. (kominek z płaszczem wodnym, kocioł na paliwa stałe)

Do układu zamkniętego w którym występuje np. (kocioł gazowy lub układ ogrzewania podłogowego.)

2. Umocować zestaw na ścianie w kotłowni lub nad kominkiem .

(z możliwością dostępu) za pomocą uchwytów i kołków rozporowych .

3. Pod zawór nr 1 doprowadzić zasilanie z kominka lub kotła na paliwo stałe. (układ otwarty)

4. Do zaworu nr 2 podpinamy powrót do kominka lub kotła na paliwo stałe .(układ otwarty)

5. Do zaworu nr.3 podpinamy powrót z instalacji układu zamkniętego .

6. Do zaworu nr.4 doprowadzić rurę z zasilania układu zamkniętego .

7. Przed podłączeniem do prądu sprawdzić czy wirnik pompy obraca się .W tym celu należy odkręcić korek na osi silnika i śrubokręt płaski o średnicy 3,5- 4 mm wsunąć do odsłoniętej tulei do oporu i spróbować obrócić wirnik (będzie wyczuwalny mały opór). Czynność tą należy powtarzać po każdym dłuższym postoju pompy np. (okres letni)

Układ wyposażony jest w elektroniczne pompy Grundfos ,lub Dab

UWAGA. Wszelkie podłączenia elektryczne powinna wykonywać osoba posiadająca odpowiednie uprawnienia.

