



Centrale ogrzewanie:

Cu*2	Ø28x1,0
PE-RT/Al/PE-RT*2	Ø32x3,0
PP-R*2	Ø40x6,7

Ciepła woda użytkowa:

Cu*2	Ø22x1,0
PE-RT/Al/PE-RT*2	Ø25x2,5
PP-R*2	Ø32x5,4

Grzanie	Ciecz	1 1/4"
	Gaz	1 1/2"
Grzanie/ chłodzenie	Ciecz	1 1/4"
	Gaz	1 1/2"

- Legenda:
- 1 - Zestaw czujników temp. w pierwszym obiegu grzewczym - PAC-TH011-E
 - 2 - Zestaw czujników temp. w drugim obiegu grzewczym - PAC-TH011-E
 - 3 - Czujnik temp. ciepłej wody użytkowej THW 5 - PAC-TH011TK2-E
- Zawór odcinający
 - Zawór zwrotny
 - Odmulacz magnetyczny
 - Manometr sprężynowy
 - Separator powietrza
 - Naczynie wzbiorcze
 - Pompa obiegowa
 - Zawór bezpieczeństwa
 - Zawór spustowy
 - Zawór trójdrożny
 - Termometr
 - Kontynuacja linii
 - Zawór antyskażeniowy
 - Filtr mechaniczny z płukaniem wstecznym
 - Stacja uzdatniania wody
 - Bezprzewodowy termostat nadajnik - PAR-WT60R-E
 - Filtr siatkowy
 - Manometr
 - Odpowietrznik

Opis	Napięcie zasilania	Zab. prądowe	Oklabowanie	
Zasilanie jednostki zewnętrznej	~/N 230V 50 Hz	25 A	3 x min. 2,5mm ²	
Opis	Moc	Napięcie zasilania	Zab. prądowe	Oklabowanie
Grzałka elektryczna (obieg pierwotny)	2 kW	~/N 230V 50 Hz	16 A	2,5 mm ²
	6 kW	~/N 230V 50 Hz	32 A	6,0 mm ²
	9 kW	3~400V 50Hz	16 A	2,5 mm ²
	9 kW	3~230V 50Hz	32 A	6,0 mm ²
Elektryczna grzałka zanurzeniowa (zasobnik CWU) PAC-IH03V2-E	3 kW	~/N 230 V 50 Hz	16 A	2,5 mm ²

Moduł wewnętrzny z jednostki wewnętrznej

Okablowanie liczb przewodów x pole przekroju (mm ²)	Moduł wewnętrzny - jednostka zewnętrzna	3 x 1,5 (biegunowe)
	Moduł wewnętrzny - uziemienie jedn. zewnętrznej	1 x min. 1,5
	Zdalny sterownik - jednostka wewnętrzna	2 x 0,3 (bez polaryzacji)

Moduł wewnętrzny zasilany bezpośrednio

Opis	Napięcie zasilania	Zab. prądowe	Oklabowanie
Zasilanie elektryczne modułu wewnętrznego	~/N 230 V 50 Hz	16 A	2 x 1,5 mm ²
Okablowanie liczb przewodów x pole przekroju (mm ²)	Uziemienie napięcia zasilania modułu wewnętrznego	1 x min. 1,5	
	Moduł wewnętrzny - jednostka zewnętrzna	2 x min 1,5	
	Zdalny sterownik - jednostka wewnętrzna	2 x 0,3 (bez polaryzacji)	

*Wszystkie dane należy zweryfikować przy pomocy aktualnej instrukcji montażowej instalowanych jednostek

nazwa obiektu

adres obiektu

inwestor

biuro projektów

projektant/uprawnienia	data	podpis
projektant akceptujący/ uprawnienia		
data	skala	nr rysunku
nazwa rysunku		
symbol projektu/edycja	nr rewizji	nr strony

*Schemat poglądowy - Firma Mitsubishi Electric nie odpowiada za dobór oraz zastosowanie elementów i urządzeń nie dostarczonych przez Mitsubishi Electric. Instalacja powinna być wykonana zgodnie z polskimi normami oraz przepisami.

