

# Panasonic

## PORÓWNANIE POMP CIEPŁA

<b>Dane</b>	<b>monoblok</b>	<b>split</b>
<b>Koszty serwisu / rok</b>	300	600
<b>Układ hermetyczny fabrycznie</b>	tak	nie
<b>Obowiązek zgłoszenie do CRO centralny rejestr operatorów Fgaz</b>	nie	tak
<b>Bezpieczeństwo</b>	układ napełniony glikolem	układ napełniony wodą
<b>Powierzchnia zajmowana w kotłowni</b>	mniejsza	większa
<b>Ryzyko rozszczelnienia</b>	mniejsze	większe
<b>Czas montażu</b>	krótszy	dłuższy
<b>Koszty montażu</b>	mniejsze	większe
<b>Awaryjność</b>	mniejsza	większa
<b>Głośność</b>	mniejsza	większa

Uwaga: w przypadku pomp trójfazowych zachodzi dodatkowe ryzyko uszkodzenia sprężarki w wyniku zaniku jednej z faz.