

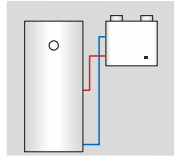
Pompa ciepła c.w.u.

# HPI-4

Pompa ciepła o dużej wydajności, umożliwiająca ogrzewanie wody w dowolnym zasobniku o pojemności nawet do 500 l.

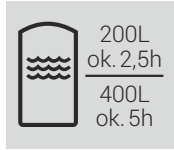


## Najważniejsze zalety



### Uniwersalne zastosowanie

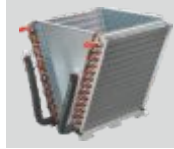
Pompa umożliwia podłączenie i podgrzewanie wody w dowolnym zasobniku c.w.u. zarówno w nowej jak i w modernizowanej instalacji.



### Szybki czas podgrzewania wody

Duża moc i wysoki współczynnik COP pozwalają w sposób oszczędny podgrzewać wodę w czasie nawet o 30-50% krótszym od większości tego typu urządzeń dostępnych na rynku.

Orientacyjny czas nagrzewania wody 15-45°C przy temp. powietrza 20°C wynosi: 200l - ok. 2,5h, 400l - ok. 5h.



### Wielorzędowy parownik

Parownik o dużej powierzchni wymiany ciepła pozwala osiągnąć moc grzewczą do ok 4kW.



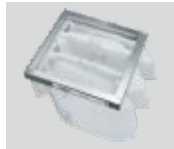
### Sprężarka o dużej wydajności

Pompa wyposażona jest w sprężarkę rotacyjną o dużej wydajności.



### Skrapłacz płaszczowo-rurowy

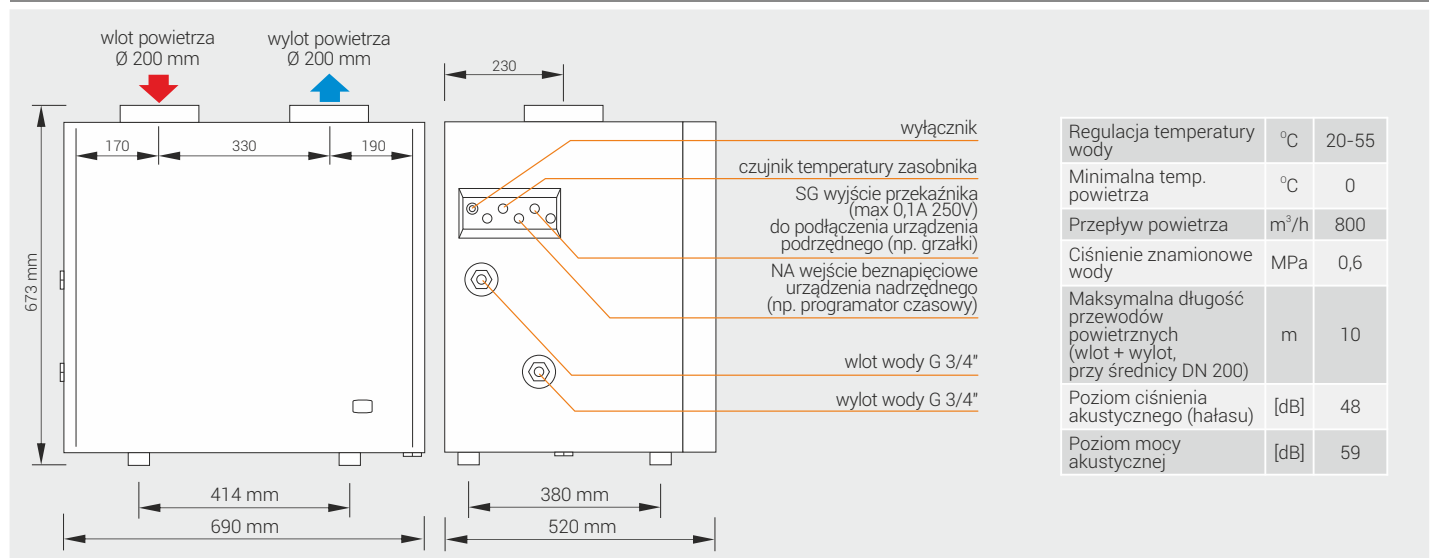
W pompie zastosowano skrapłacz, który umożliwia bezpośrednie podgrzewanie wody użytkowej z maksymalną sprawnością.



### Filtr powietrza

Ważnym elementem pompy jest filtr powietrza, który chroni parownik przed zanieczyszczeniami. Wydłuża to dodatkowo żywotność urządzenia i pozwala zachować wysoką sprawność podczas wieloletniej eksploatacji.

## Dane techniczne



Kod produktu	Moc grzewcza (wg PN-EN 14511)	Współczynnik wydajności COP (wg PN-EN 14511)	Maksymalny pobór mocy elektrycznej
HPI-4	3,7 kW (A20/W35) 3,4 kW (A20/W45)	4,0 (A20/W35) 3,2 (A20/W45)	1,2 kW