

# Ilość osób w domu a pojemność zasobnika C.W.U.



Zasobnik ciepłej wody użytkowej powinien zapewnić komfort korzystania z ciepłej wody. Nawet wtedy, gdy jest ona pobierana jednocześnie w kilku miejscach.

Pojemność urządzenia zależy w znacznym stopniu od sposobu korzystania z ciepłej wody, np. rozłożenia w czasie zabiegów higienicznych wymagających dużej ilości ciepłej wody. Jeśli pojemność zasobnika okaże się zbyt mała, to można ewentualnie podnieść w nim temperaturę wody - po zmieszaniu z zimną uzyskamy więcej wody o użytecznej temperaturze ok. 40°C. Jednak podniesienie temperatury c.w.u. oznacza większe straty energii związane z oddawaniem ciepła do otoczenia przez zbiornik i rury z gorącą wodą

Jeżeli zużycie ciepłej wody w domu jest niewielkie, wystarczy by zasobnik pomieścił 15-30 l wody na osobę, zatem dla rodziny czteroosobowej jego pojemność powinna wynosić 60-120 l. Jeśli chcemy mieć ciepłej wody pod dostatkiem, powinniśmy przewidzieć 30-60 l na osobę, czyli dla czteroosobowej rodziny potrzebny jest zasobnik o pojemności 120-240 l.

*Opracowanie redakcja, [www.klimatyzacja.pl](http://www.klimatyzacja.pl), [www.ogrzewnictwo.pl](http://www.ogrzewnictwo.pl) [AJ]*

*Materiał objęty prawem autorskim. Publikacja w części lub w całości wyłącznie za zgodą autora.*

*Foto: Viessmann*

## KONTAKT

OGRZEWNICTWO  PL  
[Biuro Obsługi Klienta](mailto:biuro@ogrzewnictwo.pl)

**E-mail:** [biuro@ogrzewnictwo.pl](mailto:biuro@ogrzewnictwo.pl)

**WWW:** [www.ogrzewnictwo.pl](http://www.ogrzewnictwo.pl)

**Tel:** +48 42 653 57 03

**Fax:** +48 42 252 94 74

**Adres:**

Morgowa 4

90-950 Łódź

☒