

CENTRUM

UZDATNIANIE WODY I ŚCIEKÓW

ORTOCAL S.C.

I SYSTEMÓW CIEPLNYCH

cintroclear®

WATERPURIFIER & FILTRATION



- SOLE MINERALNE POZOSTAJĄ W WODZIE
- BEZ ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW DO KANALIZACJI
- BEZ ZBIORNIKA MAGAZYNUJĄCEGO

Oczyszczanie wody

Dla twojego zdrowia  
oczyszczona woda do  
picia i gotowania.





CINTROCLEAR  
**AC 100**  
WHITE



CINTROCLEAR  
**AC 100**  
CHROMIUM



CINTROCLEAR  
**AC 110**



## CINTROCLEAR: FUNKCJE

Modele CINTROCLEAR® (UF 400 – UF 500) przeznaczone są do oczyszczania wody w oparciu o ultrafiltrację. Zastosowanie 5 stopniowej filtracji (UF 500) umożliwia rozwiązanie problemów z okresowymi lub systematycznymi zanieczyszczeń z rolnictwa, przemysłu pochodzenia chemicznego lub chorobotwórczego. Wszystkie modele CINTROCLEAR mogą być podłączone do sieci miejskiej. Idealne miejsce instalacji – zlewozmywak kuchenny.

### 5 SPECJALNYCH MODUŁÓW FILTRACYJNYCH

#### 1. Prefiltracja moduł - 5 $\mu$

Zatrzymuje zanieczyszczenia i zawieszone w wodzie składniki.

#### 2. Moduł denitryfikacyjny

Skutecznie redukuje nadmierne zawartości jonów azotanowych.

#### 3. Moduł z węglem aktywnym

Węgiel aktywny spiekany pod wysokim ciśnieniem. Usuwa metale ciężkie i śladowe ilości związków chemicznych (ołów, chlor szczątkowy itp). Usuwane są także nieprzyjemne zapachy i odory.

#### 4. Moduł ultrafiltracji

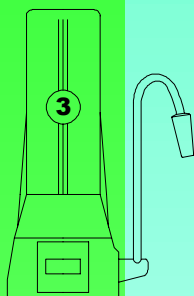
Złożony z 0,03  $\mu$  rurek, które usuwają 99,99% wszystkich wirusów i bakterii.

#### 5. Generator UV

Bezzarowa anoda (patent światowy) z natychmiastową polaryzacją (nie wymaga obsługi ani okresowej wymiany). Takie światło niszczy 99,99% zarasków, bakterii, wirusów i innych form mikroorganizmów.

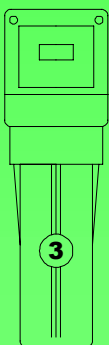
- Dowolne miejsce montażu.

- Montaż bez ingerencji w instalację.

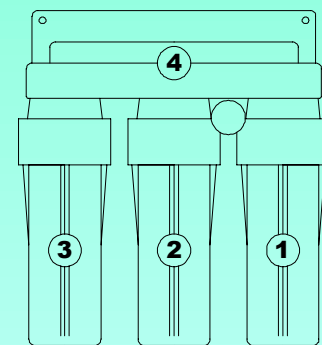


**AC 100**

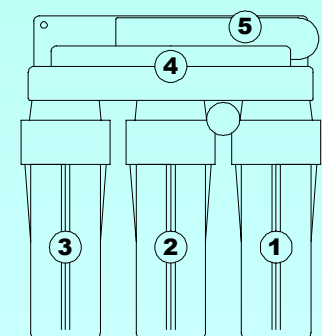
- Kompaktowy
- Solidny
- Efektywny



**AC 110**



**UF 400**

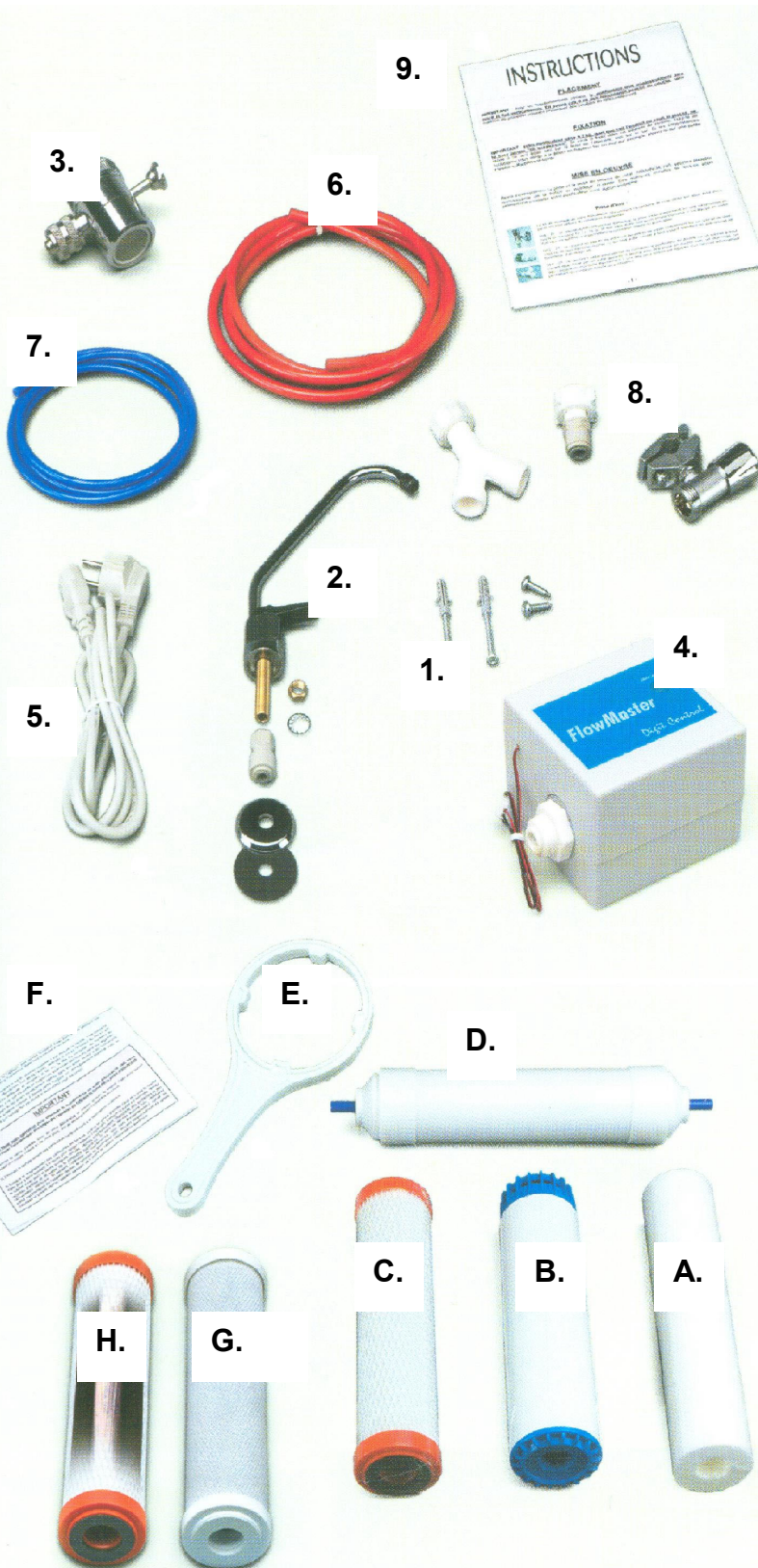


**UF 500**

**CINTROCLEAR  
UF 400**



**CINTROCLEAR  
UF 500**



**ZESTAW MONTAŻOWY**

Do każdego modelu dołączony jest zestaw montażowy.

	AC		UF	
	100	110	400	500
1 Śruby i kołki do montażu	—	●	●	●
2 Kurek do czystej wody i komplet przyłącza rurowego	—	●	●	●
3 Łącznik do baterii	●	—	—	—
4 Sterownik elektroniczny	●	●	●	●
5 Kabel sieciowy do UV generatora	—	—	—	●
6 Czerwony przewód do wody nieuzdatnionej	●	●	●	●
7 Niebieski przewód do wody uzdatnionej	—	●	●	●
8 Akcesoria do przył. CINTROCLEAR do sieci wodociągowej	●	●	●	●
9 Instrukcja montażu	●	●	●	●

**MAT. EKSPLOATACYJNE**

Częstotliwość wymiany: patrz na następnej stronie.

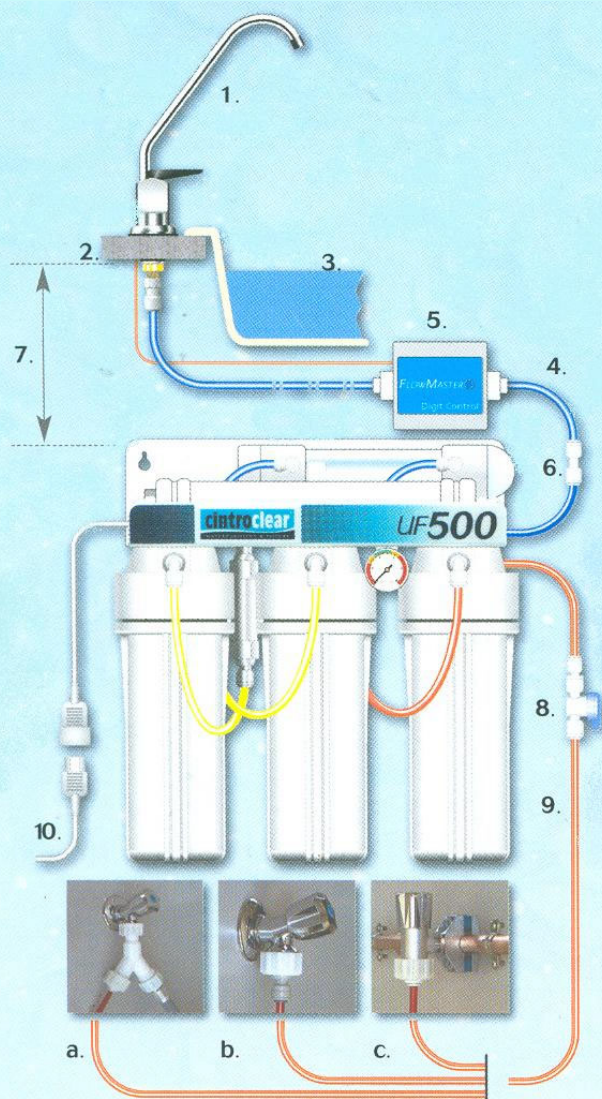
	AC		UF	
	100	110	400	500
A Wkład filtracyjny 5µm - prefiltracja	—	—	●	●
B Wkład filtracyjny - denitryfikacja	—	—	●	●
C Wkład filtracyjny - węgiel aktywowany ADS 150	●	●	—	—
D Najwyższa jakość przy wysokim absorbowaniu; również wiązanie metali ciężkich i śladowych ilości leków	—	—	●	●
E Wkład filtracyjny-ultrafiltracja	—	—	●	●
F Klucz montażowy	—	—	—	●
G Instrukcja obsługi	—	—	●	●
H Wkład filtracyjny- węgiel aktywowany ADS 100	●	●	—	—
I Do skutecznego i obszernego usuwania niepożądanego smaku i zapachu wody.	—	—	—	—
J Wkład filtracyjny - węgiel aktywowany ADS 150 + UF	●	●	—	—
K Najwyższej jakości węgiel aktywowany w połączeniu z ultrafiltracją (0,15µm) do zwalczania wirusów i bakterii.	—	—	—	—

● Standard ● Opcja

# Dane techniczne

Model	AC 100	AC 110	UF 400	UF 500
Częstotliwość wymiany wkładu filtracyjnego co najmniej 1/roku (model AC)	3000 l	3000 l	4000 l	4000 l
Przyłącze elektryczne	–	–	–	220V/90mA
Ciśn. wody min/max	2>5bar	2>5bar	3,5>6,5bar	3,5>6,5bar
Średnie natężenie przepływu czystej wody	2 l/min	2 l/min	2 l/min	2 l/min
Ciężar urządzenia	1,7>2,2 kg	1,6>2,1 kg	6>9,4 kg	6>9,4 kg
Wymiary zewnętrzne (szer. x wys. X głęb.)	175x 315x200	145x380x127	380x410x180	380x410x180
Woda zasilająca	Woda wodociągowa			
Przewody prowadzące wodę	instalacja John Guest®			

## SCHEMAT ZABUDOWY



1. Kurek do czystej wody
2. Blat kuchenny
3. Zlewozmywak
4. Niebieski przewód do czystej wody
5. Elektroniczny sterownik
6. Szybkozłączka do odpływu wody
7. Maksymalna odległość między kurkiem a CINTROCLEAR = 3 m
8. Szybkozłączka- zasilanie wody
9. CINTROCLEAR może być podłączony na 3 sposoby do źródła wody
  - a) równolegle z innymi urządzeniami np. zmywarka (Zakres dostawy SEP 01)
  - b) z niezależnego źródła zasilania (Zakres dostawy RAC 01)
  - c) bezpośrednio z instalacji z użyciem specjalnego zestawu montażowego (Zakres dostawy nr DIR 01)
10. Kabel sieciowy do 220 Volt (tylko dla UF 500)

