

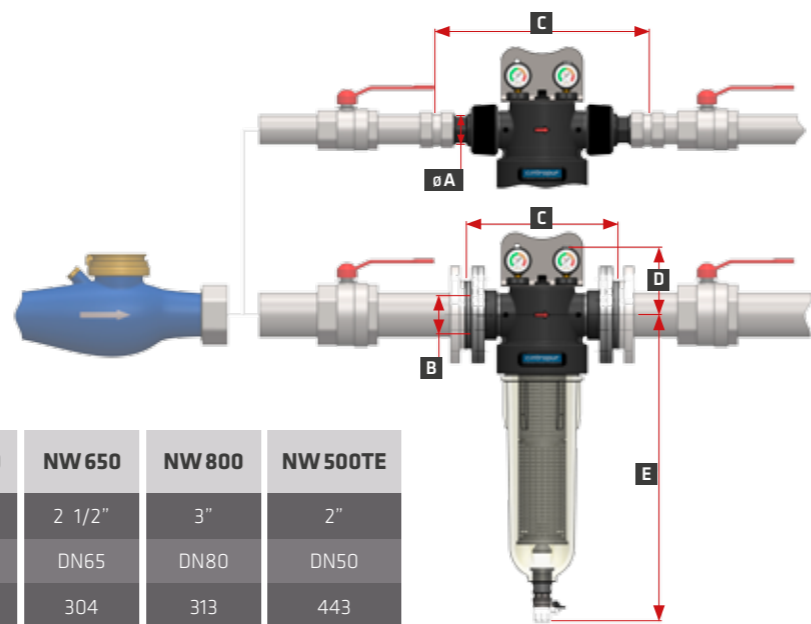


## DANE TECHNICZNE

	NW 280	NW 340	NW 400	NW 500	NW 650	NW 800	NW 500TE
Średnica przyłączy	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	2"
Przepływ średni (m <sup>3</sup> /godz.) ΔP = 0,2 bar	7	10	12	18	25	32	2*
Ciśnienie robocze (bar)	10	10	10	10	10	10	10
Ciśnienie max. użytkowania (bar)	16	16	16	16	16	16	16
Temperatura maksymalna (°C)	50	50	50	50	50	50	50
Ciężar (Kg)	2,2	2,7	2,9	6,4	7	7,4	5,6
Siatki montowane oryginalnie (µm)	25	25	25	25	25	25	-
Pojemność klosza (litr)	-	-	-	-	-	-	4,85
Powierzchnia filtracji (cm <sup>2</sup> )	530	770	1010	1288	1288	1288	-

\*Wartosci dla węgla aktywowanego CINTROPUR® o granulacji SCIN

## SCHEMAT INSTALACJI



	NW 280	NW 340	NW 400	NW 500	NW 650	NW 800	NW 500TE
A (Ø)	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	2"
B	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN50
C (mm)	284	284	284	443	304	313	443
D (mm)	99	99	99	±140	±140	±140	±86
E (mm)	373	474	576	632	632	632	632



FILTRY  
PÓŁPRZEMYSŁOWE  
I PRZEMYSŁOWE



Cintropur® is a product of the Airwatec® company  
info@cintropur.com · www.cintropur.com





# NW 280

Ø 1"



# NW 340

Ø 1 1/4"



# NW 400

Ø 1 1/2"



# NW 500

Ø 2"



# NW 650

Ø 2 1/2"



# NW 800

Ø 3"



# NW 500TE

Ø 2"



## CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

Produkowane w całości z materiałów syntetycznych pierwszej jakości, filtry CINTROPUR®, odpowiednie są do stosowania w branży spożywczej i do kontaktu z wodą pitną.

Konstrukcja filtra wymusza odśrodkowy, wirowy przepływ wody, odwirowane zanieczyszczenia opadają na dno klosza podczas, gdy rękaw filtrujący zapewnia filtrację o wybranej dokładności.

## PODSTAWOWE ZADANIA

Zabezpieczenie instalacji przemysłowych, instalacji wspólnot mieszkaniowych i rolniczych, poprzez zatrzymywanie stałych cząsteczek (ziemia, piasek, rdza ...) znajdujących się w stanie zawieszonym w wodzie.

## ZASTOSOWANIE

- **PRZEMYSŁ:** Ochrona instalacji sanitarnych i maszyn produkcyjnych.
- **ROLNICTWO:** Filtracja w sieciach nawadniających; Filtracja wody do pojenia zwierząt; Filtracja wody deszczowej i wody studziennej.
- **MIESZKALNICTWO:** (hotele, restauracje, szkoły, budynki...) ochrona sieci sanitarnych i podłączonego sprzętu domowego.



## KORZYŚCI:

- Duży przepływ ;
- Mały spadek ciśnienia ;
- Filtracja wstępna odśrodkowa ze skutkiem cyklonu
- Trwałość i niezawodność
- Szybkie i proste przepłukiwanie filtra
- Przezroczysty klosz pozwala na obserwowanie stanu zanieczyszczenia siatki
- System rękawów filtracyjnych : ekskluzywny, ekologiczny i mało kosztowny



## SPECYFIKACJE TECHNICZNE

### • MANOMETRY 0-20 BAR 1/4"

Model z gliceryną. Wskazują ciśnienie panujące w sieci. Przy ΔP 2 bary, wymieniać rękaw filtrujący przynajmniej trzy razy w roku.



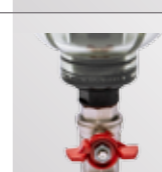
### • WIRÓWKA

Wywołuje odśrodkowy efekt wirowania w wodzie wpływającej i powoduje osadzenie się dużych cząstek na dnie klosza.



### • ZAWÓR SPUSTOWY

Pozwala na usunięcie pod ciśnieniem osadu zanieczyszczeń dzięki efektowi ruchu wirowego wywołanego przez wirówkę.



### • UCHWYT ŚCIENNY (OPCJA)

Podpora (uchwyt) ścienny do montażu na głowicy filtra. Wyposażona w dwie nakrętki mocujące.



## UZDATNIANIE WODY

W modelach do uzdatniania wody CINTROPUR® (TE) jest zamontowane sitko umożliwiające zastosowanie różnorodnych produktów.

### • POLIFOSFORAN SODU, KRZEMIANY, KRZEMO-FOSFATY

Skuteczne do temperatury 60 stopni C mogą być stosowane do zmniejszenia niszczących skutków i osadzania się kamienia kotłowego. Ich działanie ochraniające przed rdzą nowych instalacji jest dobrze znane.

### • WĘGIEL AKTYWOWANY CINTROPUR® SCIN

Sprzedawany oddzielnie, węgiel aktywowany CINTROPUR® SCIN usuwa zły smak i zapach wody. Zmniejsza zawartość chloru i mikro zanieczyszczeń takich jak pestycydy i inne substancje organiczne rozpuszczone w wodzie.

## CZĘŚCI WYMIENNE

### 1 WĘGIEL AKTYWOWANY

Jakość : CINTROPUR® granulacja SCIN  
Zbiorniczek o pojemności 3,4 l. Wypełnienie klosza NW 500 TE, NW 650 TE, NW 800 TE wynosi 4,85 l.

### 2 SIATKI FILTRACYJNE (PAKOWANE PO 5 SZTUK)

Jednorazowe: 1µm / 5µm / 10µm / 25µm / 50µm / 100µm  
Wielokrotne, nadające się do mycia: 150µm / 300µm