

# WITA Trap Therm



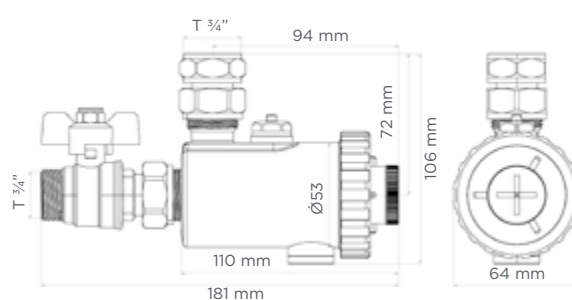
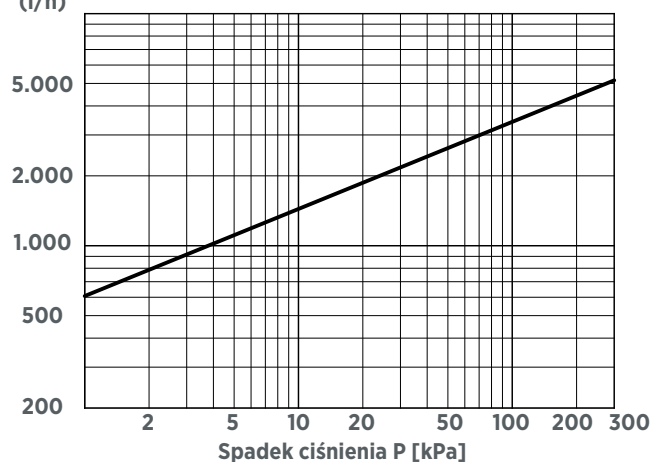
## Charakterystyka produktu

Termiczny separator osadów i cząstek magnetycznych WITA Trap Therm skutecznie filtruje z obiegu grzewczego wszystkie zanieczyszczenia magnetyczne i niemagnetyczne, wydłużając w ten sposób okres eksploatacji kotła. Zanieczyszczenia gromadzone są w wytrzymałym korpusie filtra z dwuwarstwową siatką filtracyjną, wykonaną ze stali szlachetnej, co ułatwia ich usuwanie. Filtr posiada funkcję odpowietrzania, a łatwość montażu i konserwacji stanowią jego niewątpliwe zalety.

## Zalety produktu

- Skutecznie usuwa cząstki osadu
- Chroni pompę i inne wrażliwe części systemu
- Łatwe, szybkie i bezpieczne opróżnianie separatora osadów
- Chroni kocioł przed osadzaniem się zanieczyszczeń i nadmierną eksploatacją, a tym samym przed awarią a nawet zatrzymaniem systemu
- Chroni pompy i armaturę

Natężenie przepływu  
(l/h)



Dostępny również wlot wody skierowany w dół.

## Dane techniczne

Wartość Kvs	3,42 m <sup>3</sup> /h
Materiał	mosiądz, nylon
Gwint przyłączeniowy	gwint wewnętrzny G 3/4"
Maksymalne ciśnienie robocze	1MPa / 10 bar
Temperatura pracy	0 °C - 120 °C
Stopień filtracji	>400 µm
Pompowane medium	woda grzewcza zgodnie z wytycznymi VDI 2035
Moc magnesu	1 T; 10 000 G

Złącze obrotowe 3/4" gwint wewnętrzny do montażu na kotle grzewczym

Śruba odpowietrzająca

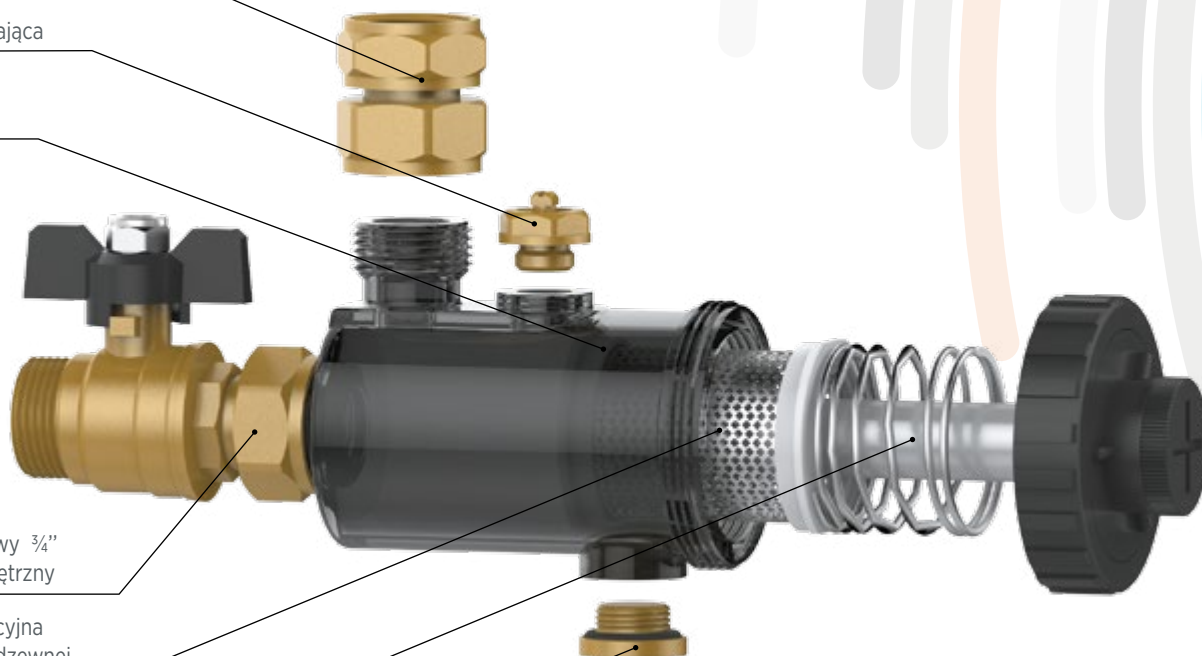
Korpus filtra

Zawór kulowy 3/4" gwint zewnętrzny

Siatka filtracyjna ze stali nierdzewnej

Magnes neodymowy

Korek spustowy



## Zalety produktu

- Bardzo kompaktowa konstrukcja
- Łatwy montaż i konserwacja
- Niezawodna ochrona kotła grzewczego

Zanieczyszczenia gromadzone są w wytrzymałym korpusie filtra z dwuwarstwową siatką filtracyjną, wykonaną ze stali szlachetnej, co ułatwia ich usuwanie. Filtr posiada funkcję odpowietrzania, a łatwość montażu na powrocie kotła grzewczego oraz konserwacji stanowią jego niewątpliwe zalety.

Magnes umieszczony wewnątrz korpusu filtra usuwa wszelkie cząstki magnetyczne z przepływającej cieczy.

Wszystkie zanieczyszczenia niemagnetyczne gromadzone są w siatce filtracyjnej

Zapewnia to stałą i niezawodną ochronę kotła grzewczego