

## Automatyczny filtr siatkowy samopłuczający YAMIT AF-200



### Dane techniczne

Producent: **Yamit**  
Rodzaj filtra: **siatkowy**  
Typ filtra: **automatyczny**  
Rozmiar gwintu: **3", 4"**

**Automatyczny filtr siatkowy samopłuczający YAMIT AF-200 - filtruje wodę z jeziora, rzeki, studni, oczyszcza ścieki.**

Filtry YAMIT serii 200 znajdują zastosowanie w oczyszczaniu wody stopnia I oraz II do celów nawadniania i mikronawadniania.

Charakterystyczną cechą filtrów YAMIT jest szybkość oczyszczania, wystarczy kilka sekund, aby filtrowana woda uzyskała docelowe parametry, co daje możliwość jednoczesnego filtrowania wody oraz nawadniania.

Wykonany jest ze stali węglowej z powłoką epoksydową. Wkład filtracyjny stanowi drobnooczkowa siatka, której płukanie odbywa się samoczynnie, z użyciem wewnętrznego silnika hydraulicznego. Procesem płukania zarządza sterownik wyposażony w czujnik pomiarowy różnicy ciśnień.□

## Warianty

WYBÓR MODELU / GWINTU	WYSYŁKA	CENA	CENA Z 30NI PRZED PROM.
AF-203 gwint 3" (40 m <sup>3</sup> /h)	Na magazynie	10455.00 zł <b>10512.29 zł</b>	10455.00 zł

## Parametry techniczne

### AF-203

- przepływ max.: 40 m<sup>3</sup>/h
- ciśnienie max.: 10 bar
- ciśnienie min.: 2 bar
- spadek ciśnienia na czystym filtrze: 0,1 bar
- stopień filtracji: 120 mesh (120 mikronów)
- powierzchnia filtracyjna: 1110 cm<sup>2</sup>
- przyłącza: kołnierzowe 3"
- napięcie zasilania: 230 VAC, 50 Hz
- zużycie wody podczas płukania: 6 m<sup>3</sup>/h

### AF-204

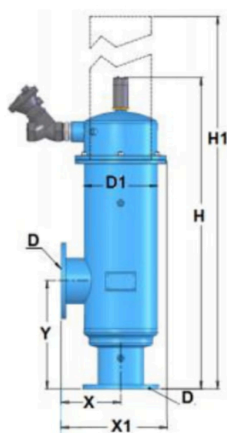
- przepływ max.: 80 m<sup>3</sup>/h
- ciśnienie max.: 10 bar
- ciśnienie min.: 2 bar
- spadek ciśnienia na czystym filtrze: 0,1 bar
- stopień filtracji: 120 mesh (120 mikronów)
- powierzchnia filtracyjna: 1640 cm<sup>2</sup>
- przyłącza: kołnierzowe 4"
- napięcie zasilania: 230 VAC, 50 Hz
- zużycie wody podczas płukania: 6 m<sup>3</sup>/h

## VIDEO

## Wymiary i straty ciśnienia

Model	In/Out ØD (mm) (in)	ØD1 (in)	X (mm) (in)	X1 (mm) (in)	Y (mm) (in)	H (mm) (in)	H1 (mm) (in)	Shipping Weight (kg) (lb)		Packing Volume L*W*H (m) (ft)	
AF203	75 3	10	220 8.7	465 18.3	197 8.7	507 19.9	475 18.7	45 95	0.8x0.6x0.6	2.5x1.9x1.9	
AF203X	75 3	10	220 8.7	465 18.3	210 8.3	641 25.2	590 23.2	48 105	0.9x0.6x0.6	2.9x1.9x1.9	
AF204	100 4	10	220 8.7	465 18.3	210 8.3	641 25.2	610 24.0	50 110	0.9x0.6x0.6	2.9x1.9x1.9	
AF204X	100 4	10	220 8.7	585 23.0	315 12.4	920 36.2	1145 45.1	70 154	1.2x0.7x0.7	4.0x2.2x2.2	

Model	In/Out ØD (inch)	Max. flow rate (m <sup>3</sup> /h) (gpm)	Screen Area (cm <sup>2</sup> ) (inch <sup>2</sup> )	Flushing Flow rate (m <sup>3</sup> /h) (gpm)	Flushing volume (m <sup>3</sup> ) (gal)
AF203	3	40 176	1100 170	6 26	0.0083 2.2
AF203X	3	50 220	1630 253	6 26	0.0083 2.2
AF204	4	80 352	1630 253	6 26	0.0083 2.2
AF204X	4	90 396	2770 430	20 87	0.028 7.4



- \* Max. flow rate is for high quality water at filtration grade of 120 micron
- \*\* Flushing flow rate is for minimum operation pressure (2 bar/30 psi)
- S – Filter with large filtration area

