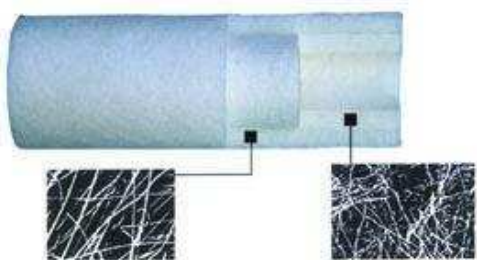
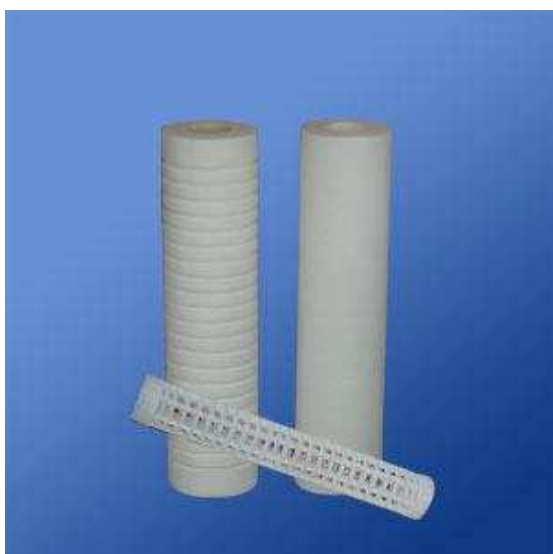


## Technický list

# PPV

## POLYPROPYLENOVÁ FILTRAČNÍ PATRONA



### Popis

Polypropylénová filtrační patrona je vyráběna navíjením vyfoukávaných polypropylénových vláken. Je tvořena jádrem o nominální porozitě, vnější filtrační vrstvou s porozitou klesající k vnějšímu povrchu a je určena k zachycení mechanických nečistot větších než nominální porozita filtrační patrony.

### Vlastnosti

- čistý polypropylén
- hloubkový filtr
- vnitřní výztuha
- objemově stálé
- samostatně baleno
- testováno SZÚ podle zákona č.58/2000 Sb. a vyhl. MZ ČR č.37/2001 Sb. pod č.j. CHŽP 588/04 pro trvalý styk s pitnou vodou.

### Použití

- filtrace pitné vody
- předúprava pro reverzně osmotické (RO) stanice

### Rozměry

- vnější průměr (O.D.) 2,5" (6,4 cm)
- vnitřní průměr (I.D.) 1,0" (2,5 cm)
- délka 9 7/8" (25,2 cm)  
20" (50,8 cm)  
40" (101,6 cm)

### Porozita

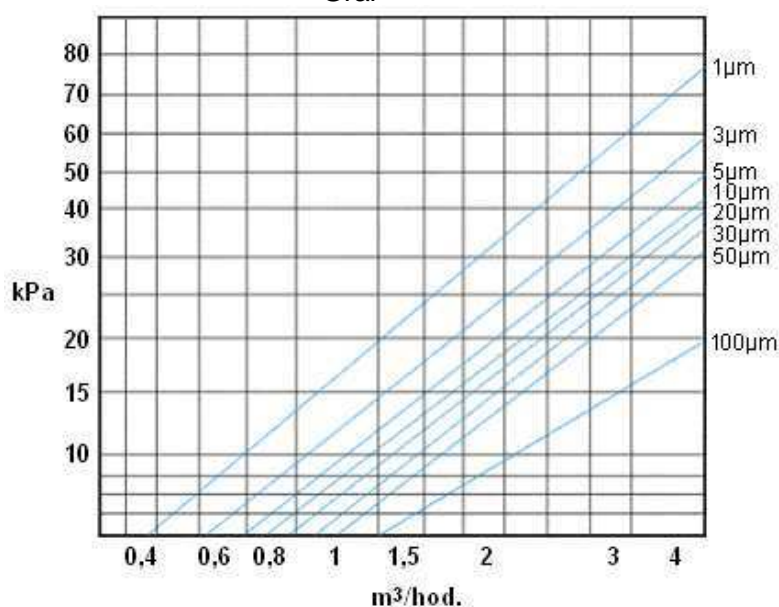
Rozsah dodávaných porozit: 1 µm, 5 µm, 10 µm, 20 µm, 30 µm, 50 µm, 100 µm

### Tabulka hodnot

Nominální porozita	Počáteční porozita	Velikost částic	Průtok vody
μm	μm	μm	l/min
1	10-20	20	20
5	20-30	30	30
10	30-40	45	35
20	35-50	60	40
30	40-60	80	50
50	50-70	100	60
100	100-150	200	70

Jednotné testovací parametry: Průzračnost 95%, diferenční tlak 15 kPa (0,15 bar), délka filtrační patry 252 mm (9 7/8")

### Graf



**Svislá osa:** diferenční tlak (kPa) (10 kPa = 0,1 bar)

**Horizontální osa:** průtok (m<sup>3</sup>/hod.) pro délku 252 mm (9 7/8")

### VÁŠ DODAVATEL:

#### **AQUA PLUS s.r.o.**

Krocínovská 822/8,

160 00 Praha 6, Česká Republika

Tel: (++420) 224 311 461

e-mail: [aquaplus@aquapluscz.eu](mailto:aquaplus@aquapluscz.eu)

[www.aquapluscz.eu](http://www.aquapluscz.eu)