

## Filter tip KS – automatski pješčani filter za uklanjanje čvrstih čestica nečistoće iz vode

Sastoji se od:

- Automatskog upravljačkog ventila
- Tlačne posude
- Filterskog punjenja
- Potrebni cijevnih spojeva

Automatski upravljački ventil Autotrol s upravljačkom jedinicom, radi potpuno samostalno, na osnovu zadanih parametara mikroprocesorka upravljačka jedinica automatski pokreće i regulira ispiranje filtera.

Tlačna posuda izrađena je od antikoroziivnog GFK materijala iznutra dok je izvana ojačana staklenim vlaknima. Unutar tlačne posude sa gornje i donje strane postavljene su sapnice za distribuciju vode.

Radni uvjeti:

- Radni pritisak: 3 – 6 bara
- Temperatura vode max: 30°C
- El. napajanje: 220V/50Hz



Tip		KS 1054	KS 1354	KS 1665	KS 2469	KS 3672	KS 4278
Priključak		1"	1"	1"	1 ½ "	2	DN 65
Protok max.	m <sup>3</sup> /h	1,3	2,2	3,2	7,5	16,8	22,6
Promjer filtera	mm	257	336	413	610	927	1075
Kvarcni pijesak potporni (3,5-5,16 mm)	kg	12	20	40	100	200	300
Kvarcni pijesak filtracijski (1-2 mm)	kg	60	100	160	200	1000	1250
Dimenzije naprave šxdxv	mm	450x450x1800	450x450x1800	600x600x2100	700x700x2500	800x800x2500	1200x1600x2800

## Tekst za troškovničku stavku

<b>KS 1054</b>	<b>KS 1354</b>
<b>Pješčani filter tip KS 1054</b>	<b>Pješčani filter tip KS 1354</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-protok 1,3 m<sup>3</sup>/h</li> <li>-upravljajući ventil Autotrol 263/268</li> <li>-priključak 1"</li> <li>-tlačna posuda za ionsku masu 10x54"</li> <li>-punjenje: kvarcni pijesak 3,5 mm - 5,16 mm (potporni) 12 kg kvarcni pijesak 1 - 2 mm (filterski) 60 kg -dimenzije: ~450x450x1800 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-protok 2,2 m<sup>3</sup>/h</li> <li>-upravljajući ventil Autotrol 263/268</li> <li>-priključak 1"</li> <li>-tlačna posuda za ionsku masu 13x54"</li> <li>-punjenje: kvarcni pijesak 3,5 mm - 5,16 mm (potporni) 20 kg kvarcni pijesak 1 - 2 mm (filterski) 100 kg -dimenzije: ~ 450x450x1800 mm</li> </ul>
<b>KS 1665</b>	<b>KS 2469</b>
<b>Pješčani filter tip KS 1665</b>	<b>Pješčani filter tip KS 2469</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-protok 3,2 m<sup>3</sup>/h</li> <li>-upravljajući ventil Autotrol 263/268</li> <li>-priključak 1"</li> <li>-tlačna posuda za ionsku masu 16x65"</li> <li>-punjenje: kvarcni pijesak 3,5 mm - 5,16 mm (potporni) 40 kg kvarcni pijesak 1 - 2 mm (filterski) 160 kg -dimenzije: ~600x600x2100 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-protok 7,5 m<sup>3</sup>/h</li> <li>-upravljajući ventil Autotrol 268/298</li> <li>-priključak 1 ½ "</li> <li>-tlačna posuda za ionsku masu 24x69"</li> <li>-punjenje: kvarcni pijesak 3,5 mm - 5,16 mm (potporni) 100 kg kvarcni pijesak 1 - 2 mm (filterski) 200 kg -dimenzije: ~700x700x2500 mm</li> </ul>
<b>KS 3672</b>	<b>KS 4278</b>
<b>Pješčani filter tip KS 3672</b>	<b>Pješčani filter tip KS 4278</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-protok 16,8 m<sup>3</sup>/h</li> <li>-upravljajući ventil Autotrol 268/298</li> <li>-priključak 2"</li> <li>-tlačna posuda za ionsku masu 36x72"</li> <li>-punjenje: kvarcni pijesak 3,5 mm - 5,16 mm (potporni) 200 kg kvarcni pijesak 1 - 2 mm (filterski) 1000 kg -dimenzije: ~1000x1000x2500 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-protok 22,6 m<sup>3</sup>/h</li> <li>-upravljajući ventil Siata V360</li> <li>-priključak DN 65</li> <li>-tlačna posuda za ionsku masu 42x78"</li> <li>-punjenje: kvarcni pijesak 3,5 mm - 5,16 mm (potporni) 300 kg kvarcni pijesak 1 - 2 mm (filterski) 1250 kg -dimenzije: ~1200x1600x2800 mm</li> </ul>