



Aquatec VFL s.r.o.  
Továrenská 4054/49  
018 41 Dubnica nad Váhom  
Slovenská republika  
10

EN 12566-3: 2005+A2: 2013

Domovní čistírna odpadních vod na čištění splaškových vod  
z objektů do 50 EO.

- Typové označení: **AT 20**
- Materiál: polypropylén

**Efektivnost čištění:**

Účinnost čistícího procesu (při zkoušeném organickém zatížení 0,3346 kg BSK <sub>5</sub> /den )	BSK <sub>5</sub> : 97,2 %
	CHSK: 93,6 %
	NL: 97,1 %
	NH <sub>4</sub> -N : 99,4 %
	Nc: 76,0 %
	Pc: 80,2 %
	splnění NV č. 57/2016 Sb. a NV č.401/2015 Sb.

**Kapacita čištění (jmenovité označení):**

- Jmenovité organické denní zatížení (BSK <sub>5</sub> )	1,08 kg/den
- Jmenovitý hydraulický denní průtok (Q <sub>N</sub> )	2,70 m <sup>3</sup> /den
<b>Vodotěsnost</b> (zkouška vodou):	Vyhověla
<b>Odolnost proti porušení</b> (výpočet dle čl. 6.2.1):	Vyhověla
<b>Trvanlivost:</b>	Vyhověla