

Věc: Garance odtokových parametrů vyčištěných odpadních vod různých čistírenských sestav výkonu do 20 EO

Kvalitu vyčištěných odpadních vod v parametrech uvedených níže lze garantovat pouze za předpokladu nátoku splaškových vod z jednotlivých objektů a malých sídlišť charakterizované kvality dle ČSN 75 6402.

varianta	garantované hodnoty koncentrací vyčištěné vody na odtoku (mg/l)					
	BSK <sub>5</sub> (p/m)*	CHSK (p/m)*	NL (p/m)*	N-NH <sub>4</sub> (p/m)*	P <sub>celk</sub> (p/m)*	N <sub>celk</sub> (p/m)*
základní AS-VARIOcomp ...	25 / 40	90 / 150	25 / 30	15 / 20**	6 / 8	-
domovní čistírna AS-IDEAL PZV	25 / 30	90 / 130	25 / 30	10 / 20	6 / 8	20 / 30
s membránovou filtrací AS-VARIOcomp ... ULTRA	5 / 10	70 / 90	3 / 6	15 / 20**	6 / 8	-
sestava AS-VARIOcomp + zemní vertikální biofiltr AS-ZEON s pulzním nátokem, plochou min. 1m <sup>2</sup> /EO a odvětráním	5 / 10	40 / 70	10 / 20	10 / 20	6 / 8	-
AS-ANAZON sestava zařízení AS-ANASEP a AS-ZEON	5 / 10	40 / 70	5 / 10	5 / 15	6 / 8	35 / 50

\* ... hodnoty p/m dle NV 401/2015 Sb., p = přípustné hodnoty, m = maximální hodnoty. Hodnoty „m“ jsou určující při posuzování hodnot dle NV 57/2016 Sb.  
\*\* ... doměřeno při zkoušce dobrovolné certifikaci. Není součástí označení shody CE.

#### Povolování domovních čistíren na ohlášení:

Typ DČOV	Třída I	Třída II	PZV
AS-VARIOcomp K	✓		
AS-IDEAL PZV	✓	✓	✓
AS-VARIOcomp K ULTRA	✓		
AS-ANAZON	✓	✓	



Ing. Karel Plotěný  
jednatel společnosti

ASIO, spol. s r.o.  
Kšírova 552/45, 619 00 Brno – Horní Heršpice  
tel. +420 548 428 111\*, +420 548 428 118  
mobil: +420 602 780 294 email: [ploteny@asio.cz](mailto:ploteny@asio.cz)