

Trinkwasser		UV Dosis: 400 J/m <sup>2</sup>			DVGW zertifiziert*		
SSK 254 nm in m <sup>-1</sup>	min. getesteter Durchfluss	12,5	9,7	7,1	4,6	2,2	max. getesteter Durchfluss
UV-Transmission T 1cm bei 254 nm in %		75	80	85	90	95	
Anlagentyp	max. Durchfluss in m <sup>3</sup> /h						
Spektron 2e			1,0	1,2	1,6	2,0	2,3 @ 98%
Spektron 5e			1,9	2,5	3,2	4,3	5,2 @ 98%
Spektron 10e			3,7	5,1	7,0	10,2	13,5 @ 98%
Spektron 15			6,6		11	14,5	17,6 @ 98%
Spektron 25			11,5		19	25	31 @ 98%
Spektron 50e		10,8 @ 76%	15,2	22,6	33,0	47,1	59 @ 98,1%
Spektron 75e	15 @ 52%	34	40,1	47,9	58,7	75	75 @ 95%
Spektron 90e			7 @ 79,8%	22,2	44,2	80,8	101 @ 98,1%
Spektron 180e		15,9 @ 76%	23,3	34,6	50,5	111	140 @ 98,1%
Spektron 250e DN200	16,1 @ 73%	19,7	31,9	51,1	81,9	137	200 @ 98,1%
Spektron 350e DN250	35 @ 74,4%	37	66	111	179	285	385 @ 98,4%
Spektron 650e DN300	44 @ 73,3%	55	104	186	324	547	850 @ 99,4%
Spektron 900e DN350			157	221	315	501	842 @ 98,2%
Spektron 2000e DN500			185	345	645	1205	1700 @ 97,7%
Spektron 4000e DN700			432	716	1265	2569	4551 @ 98%

\* biosimetrisch ermittelte Mindestdosis (am Ende der Strahlernutzungsdauer)