

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ ЗА БИТОВА УПОТРЕБА PINTROPUR UV 2100

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване  
Унищожава микроби, легионела, патогенни организми, вируси и др.  
Приложение при дъждовна вода, вода от сондажи, кладенци и др.  
100% физическа дезинфекция без химикали  
Без неприятен вкус и миризма на обработената вода  
Максимална работна температура: 50°C  
Максимално работно налягане: 16 bar  
Електрическо захранване: 230/240 V – 50 Hz  
Височина на системите **UV 2100, DUO-UV, TRIO-UV**: 464 mm



UV 2100



DUO-UV



TRIO-UV

Модели **UV 2100/4100** включва UV камера за премахване на бактериите от водата  
Модел **DUO UV 25W** включва UV камера + механичен центробежен филтър  
Модели **TRIO UV 25/40W** включва UV камера + механичен центробежен филтър + отделение за активен въглен или полифосфат  
**DUO / TRIO UV**: Филтър с циклонен ефект с винтообразна центрофуга и последваща фина филтрация през филтрираща мрежа 25 микрона  
**TRIO UV**: Филтър за активен въглен с цел премахване на неприятен вкус, миризма, пестициди и хербициди.  
Включен е контейнер за активен въглен 0,57 L за лесно зареждане (активния въглен се поръчва отделно).

### Подмяна на консумативите

Подмяна на лампата - веднъж на 1 година

Подмяна на кварца - веднъж на 5 години

Код	Тип	Лампа	Тръбни връзки	Монт.р-р* mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min			
5122100	<b>UV 2100 25W</b>	25W	3/4" + 1"	154.5 / 270	1.5	25	50 - 16	700.00	840.00
5132100	<b>DUO-UV 25W</b>	25W	3/4" + 1"	320 / 435	1.5	25	50 - 16	736.00	883.20
5142100	<b>TRIO-UV 25W</b>	25W	3/4" + 1"	487 / 601.5	1.5	25	50 - 16	1 048.00	1 257.60
5124100	<b>UV 4100 40W</b>	40 W	3/4" + 1"	154.5 / 270	2	33	50 - 16	721.00	865.20
5144100	<b>TRIO-UV 40W</b>	40 W	3/4" + 1"	487 / 601.5	2.5	42	50 - 16	949.00	1 138.80

\* Монтажната дължина е посочена без и с резбите.

Код	Наименование на принадлежности	За модел	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
5530025	Лампа 25 W (2100, DUO-UV 25W, TRIO-UV 25W) Philips	2100, DUO/TRIO-UV 25W	158.00	189.60
5530040	Лампа 40 W (4100, TRIO-UV 40W) Philips	4100, TRIO-UV 40W	188.00	225.60
5602100	Кварц (2100, 4100, DUO-UV 25W, TRIO-UV 25/40W)	2100/4100, DUO/TRIO-UV	115.00	138.00
5702100	Стенна конзола с винтове за модели 2100/4100, DUO/TRIO-UV резервна	2100/4100, DUO/TRIO-UV	42.00	50.40
3003400	Активен въглен кутия 3,4 l (6 зареждания за TRIO-UV)	TRIO-UV	47.00	56.40

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ ЗА БИТОВА УПОТРЕБА PINTROPUR UV 1000 - 2000 - 10000

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване  
 Унищожавя микроби, легионела, патогенни организми, вируси и др.  
 Приложение при дъждовна вода, вода от сондажи, кладенци и др.  
 100% физическа дезинфекция без химикали  
 Без неприятен вкус и миризма на обработената вода  
 Възможност за комбиниране с филтър и устройство за активен въглен (TIO-UV)  
 Максимално работно налягане: 16 bar  
 Електрическо захранване: 230/240 V – 50 Hz  
 Щепсел  
 Комплект с холендрови връзки (без модел UV 10000).  
 Базова серия ECO



### Допълнителни предимства за стандартна серия (модели без сигнатура ECO):

Бутон включено / изключено  
 Пилотна светлина за лампата  
 Брояч на работните часове. Звукова индикация

Модели TUO - UV (ECO) включват: UV стерилизатор UV 2000 (ECO) с мощност 25W; Филтър с циклонен ефект с винтообразна центрофуга и последваща фина филтрация през филтриращо сито 25 микрона  
 Филтър за активен въглен с цел премахване на неприятен вкус, миризма, пестициди и хербициди.  
 Включен е контейнер за активен въглен 0,57 L за лесно зареждане (активния въглен се поръчва отделно).



UV 2000

TIO - UV

UV 10000

### Подмяна на консумативите

Подмяна на лампата - веднъж на 1 година  
 Подмяна на кварца - веднъж на 5 години

Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р* mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min			
5101000	UV 1000 **	1 x 11W	3/4" + 1"	154.5 / 270	1	17	50 - 16	1 402.50	1 683.00
5102000	UV 2000	1 x 25W	3/4" + 1"	154.5 / 270	2	33	50 - 16	1 678.00	2 013.60
5102010	TIO - UV	1 x 25W	3/4" + 1"	322 / 434	2	33	50 - 16	2 129.00	2 554.80
5110000	UV 10000	1 x 95W	2"	322 / 434	10	167	50 - 16	3 332.00	3 998.40

\* Монтажната дължина е посочена без и с резбите.

\*\* До изчерпване на наличностите

Код	Наименование на принадлежности	За модел	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
5510011	Лампа 11 W (1000, 1000 ECO)	1000, 1000 ECO	70.00	84.00
5520025	Лампа 25 W (2000, 2000 ECO, TIO-UV, TIO-UV ECO)	2000, 2000 ECO	86.00	103.20
5599995	Лампа 95 W (10000)	10000	269.00	322.80
5601000	Кварц (1000 + 1000 ECO)	1000, 1000 ECO	153.00	183.60
5602000	Кварц (2000 + 2000 ECO)	2000, 2000 ECO	197.00	236.40
5610000	Кварц (10000)	10000	242.00	290.40
5702000	Стенна конзола с винтове за модели 1000, 2000 (ECO), TIO-UV - 2 броя	1000, 2000 (ECO)	24.00	28.80

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ ЗА БИТОВА УПОТРЕБА UV AL

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване  
 UV-C доза: > 300 J/m<sup>2</sup> (9.000 h).  
 Неръждаема камера AISI 304 (по запитване AISI 316).  
 Максимално работно налягане: 9 bar  
 Електрическо захранване: 230/240 V – 50/60 Hz  
 Комплект с електрическа клемна кутия  
 Червена / зелена светлинна LED индикация за повреда / работа  
 Щепсел



UV 107 AL    UV 403 AL    UV 405 AL    UV 412 AL

Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min.			
027093/1E	<b>UV 107</b>	1 x 12W	1/8"	190	<b>0.3</b>	5	50 - 9	235.00	<b>282.00</b>
027200/E	<b>UV 403</b>	1 x 16W	1/2"	285	<b>0.6</b>	10	50 - 9	545.00	<b>654.00</b>
027053	<b>UV 405 AL</b>	1 x 30W	3/4"	430	<b>1.1</b>	19	50 - 9	700.00	<b>840.00</b>
027055	<b>UV 412 AL</b>	1 x 40W	1"	810	<b>2.7</b>	45	50 - 9	855.00	<b>1 026.00</b>
027057	<b>UV 440 AL</b>	1 x 40W	1 1/2"	764	<b>3.6</b>	60	50 - 9	1 350.00	<b>1 620.00</b>

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ ЗА БИТОВА УПОТРЕБА UV LPD

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване  
 UV-C доза: > 300 J/m<sup>2</sup> ( 400 J/m<sup>2</sup> за UV 550, 80/2 ), (9.000 h).  
 Неръждаема камера AISI 304 (по запитване AISI 316).  
 Максимално работно налягане: 9 bar  
 Електрическо захранване: 230/240 V – 50/60 Hz  
 Комплект с контролен панел със степен на защита IP55  
 Система с микропроцесорно управление  
 Брояч на часовете  
 Червена LED светлина при авария  
 Контрол за работеща лампа  
 Свободен контакт за лармено реле NO/NC  
 Изход за алармено реле 230V NO/NC - max. 2 A



UV 405    UV 412    UV 450    UV 440-480

### Допълнителни функции за LCD PLUS:

Брояч за работните часове с индикация за оставащ живот на лампата  
 Дисплей за радиацията и температурата  
 Изключване при висока температура в UV камерата  
**Опция:** Изход 4-20 милиампера за радиация и температура

### Размери на контролния панел:

UV 405/412/440 - 200x160x90 mm  
 UV 450 - 200x160x90 mm  
 UV 480 - 200x160x90 mm  
 UV 550, 80/2 - 240x190x90 mm



Панел 405-412-440-480 LCD



Панел 450-550 - 550 Plus

Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min.			
LCD3001	UV 405 LCD	1 x 30W	3/4"	415	1.2	20	50 - 9	995.00	1 194.00
LCD3005	UV 412 LCD	1 x 40W	1"	816	2.7	45	50 - 9	1 283.00	1 539.60
LCD3009	UV 440 LCD	1 x 40W	1 1/2"	764	3.6	60	50 - 9	1 794.00	2 152.80
LCD3013	UV 450 LCD	2 x 40W	1"	-	4.5	75	50 - 9	1 940.00	2 328.00
LCD3017	UV 480 LCD	1 x 80W	1 1/2"	764	5.1	85	50 - 9	2 535.00	3 042.00
LCD3021	UV 550 LCD	2 x 40W	1 1/2"	764	6.0	100	50 - 9	2 828.00	3 393.60
LCD3025	UV 80/2 LCD	2 x 80W	1 1/2"	764	12.0	200	50 - 9	3 900.00	4 680.00

Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min.			
LCD3002	UV 405 LCD PLUS	1 x 30W	3/4"	415	1.2	20	50 - 9	1 570.00	1 884.00
LCD3006	UV 412 LCD PLUS	1 x 40W	1"	816	2.7	45	50 - 9	1 823.00	2 187.60
LCD3010	UV 440 LCD PLUS	1 x 40W	1 1/2"	764	3.6	60	50 - 9	2 611.00	3 133.20
LCD3018	UV 480 LCD PLUS	1 x 80W	1 1/2"	764	5.1	85	50 - 9	3 520.00	4 224.00
LCD3022	UV 550 LCD PLUS	2 x 80W	1 1/2"	764	6.0	100	50 - 9	3 812.00	4 574.40
LCD3026	UV 80/2 LCD PLUS	2 x 80W	1 1/2"	764	12.0	200	50 - 9	5 265.00	6 318.00
Наименование на допълнителна окомплектовка								ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
Изход 4-20 милиампера за радиация и температура (приложим само за серия LCD PLUS)								390.00	468.00

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ RACK LPD

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване

UV-C доза: > 400 J/m<sup>2</sup> (9.000 h).

Неръждаема камера AISI 304 (по запитване AISI 316 L и PEHD).

Максимално работно налягане: 9 bar

Електрическо захранване: 230/240 V – 50 Hz.

Комплект с контролен панел със степен на защита IP55

Система с микропроцесорно управление

Брояч за работните часове с индикация за оставащ живот на лампата

Червена LED светлина при авария

Контрол за работеща лампа

Свободен контакт за лармено реле NO/NC

Изход за алармено реле 230V NO/NC - max. 2 A

### Допълнителни функции за LCD PLUS:

Дисплей за радиацията и температурата

Изключване при висока температура в UV камерата

### Размери на контролния панел:

400x300x200 mm



Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min.			
LCD8004	UV 80/3 RACK LCD	3 x 80 W	2"	764	20.0	333	50 - 9	6 205.00	7 446.00
LCD8008	UV 80/4 RACK LCD	4 x 80 W	DN 80	724	30.0	500	50 - 9	7 449.00	8 938.80
LCD8012	UV 80/5 RACK LCD	5 x 80 W	DN 80	724	40.0	666	50 - 9	8 364.00	10 036.80

Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р mm	Дебит		Т - P <sub>max</sub> °C - bar	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W			m <sup>3</sup> /h	l/min.			
LCD8005	UV 80/3 RACK LCD PLU	3 x 80 W	2"	764	20.0	333	50 - 9	7 857.00	9 428.40
LCD8009	UV 80/4 RACK LCD PLU	4 x 80 W	DN 80	724	30.0	500	50 - 9	9 210.00	11 052.00
LCD8013	UV 80/5 RACK LCD PLU	5 x 80 W	DN 80	724	40.0	666	50 - 9	10 163.00	12 195.60
Наименование на допълнителна окомплектовка								ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
Изход 4-20 милиампера за радиация и температура (приложим само за серия LCD PLUS)								390.00	468.00

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ AM

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване  
 UV-C доза: > 400 J/m<sup>2</sup> (12.000 h).  
 Неръждаема камера AISI 304 (по запитване AISI 316 L) за 24/50/60  
 Неръждаема камера AISI 316 за 96/125/160  
 Максимално работно налягане: 9 bar  
 Електрическо захранване: 230/240 V – 50/60 Hz.  
 L-образна камера за вертикален или хоризонтален монтаж  
 Комплект с контролен панел със степен на защита IP55  
 Контрол на работата на лампите  
 Брояч за работните часове  
 Изход за алармено реле 220V NO/NC



### Допълнителни функции за PLUS:

Контрол на температурата на водата и излъчването  
 Изключване при висока температура в UV камерата

### Допълнителни опции:

Спиране при наводнения  
 Възможна комуникация с външен дебитомер  
 Пресмятане на дозата  
 Изход 4-20 милиампера



Код	Тип	Мощност	Тръбна връзка	Размери табло	Дебит	Лампи	Т - P <sub>max</sub>	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W		cm					
AM2001	<b>UV AM 24</b>	220 W	2"	40 x 30 x 20	<b>24</b>	1 x 200 W	50 - 9	7 026.00	<b>8 431.20</b>
AM2005	<b>UV AM 50</b>	440 W	DN 80	40 x 30 x 20	<b>50</b>	2 x 200 W	50 - 9	10 138.00	<b>12 165.60</b>
AM2009	<b>UV AM 60</b>	440 W	DN 80	40 x 30 x 20	<b>60</b>	2 x 200 W	50 - 9	12 702.00	<b>15 242.40</b>

Код	Тип	Мощност	Тръбна връзка	Размери табло	Дебит	Лампи	Т - P <sub>max</sub>	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W		cm					
AM2002	<b>UV AM 24 PLUS</b>	220 W	2"	40 x 30 x 20	<b>24</b>	1 x 200 W	50 - 9	<b>Моля, поискайте оферта!</b>	
AM2006	<b>UV AM 50 PLUS</b>	440 W	DN 80	40 x 30 x 20	<b>50</b>	2 x 200 W	50 - 9		
AM2010	<b>UV AM 60 PLUS</b>	440 W	DN 80	40 x 30 x 20	<b>60</b>	2 x 200 W	50 - 9		
AMTC2016	<b>UV AM 96 TC PLUS 316</b>	660 W	DN 100	50 x 40 x 25	<b>96</b>	3 x 200 W	50 - 9		
AMTC2020	<b>UV AM 125 TC PLUS 316</b>	880 W	DN 150	50 x 40 x 25	<b>125</b>	4 x 200 W	50 - 9		
AMTC2024	<b>UV AM 160 TC PLUS 316</b>	880 W	DN 150	50 x 40 x 25	<b>160</b>	4 x 200 W	50 - 9		

*Допълнителна окомплектовка - по запитване.*

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ 400 DS

Пречиствател за вода с ултравиолетово излъчване  
 UV-C доза: > 400 J/m<sup>2</sup> (9.000 h).  
 Неръждаема камера AISI 316 L  
 Максимално работно налягане: 9 bar  
 Електрическо захранване: 230/240 V (380/400V) – 50/60 Hz  
 Комплект с контролен панел със степен на защита IP55  
 Контрол на работата на лампите  
 Брояч за работните часове с индикация за оставащ живот на лампата  
 Изход за алармено реле 220V NO/NC - max. 5 A  
 Температурен контрол на електрическия панел  
 Таймер за включване и изключване  
 Дейталог - данни за сваляне с подходящ софтуер като опция  
 Дистанционно включване и изключване  
 Контрол на температурата на водата и излъчването  
 Изключване при висока температура в UV камерата

### Допълнителни опции:

Спиране при наводнения  
 Възможна комуникация с външен дебитомер  
 Пресмятане на дозата  
 Изход 4-20 милиампера  
 Версия с автоматична почистваща система (DS RA).



Код	Тип	Мощност	Тръбна връзка	Размери табло	Дебит	Лампи	T - P <sub>max</sub>	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W		cm			°C - bar		
DS3998	UV 400/1 DS 316L	440	DN 80	40x50x25	50	1 x 400 W	50 - 9	Моля, поискайте оферта!	
DS4000	UV 400/2 DS 316L	880	DN 100	40x50x25	100	2 x 400 W	50 - 9		
DS4002	UV 400/3 DS 316L	1300	DN 150	40x75x25	150	3 x 400 W	50 - 9		
DS4004	UV 400/4 DS 316L	1750	DN 200	40x75x25	250	4 x 400 W	50 - 9		
DS4006	UV 400/5 DS 316L	2180	DN 200	60x80x30	300	5 x 400 W	50 - 9		
DS4008	UV 400/6 DS 316L	2600	DN 250	60x80x30	420	6 x 400 W	50 - 9		
DS4010	UV 400/8 DS 316L	3500	DN 250	80x100x30	600	8 x 400 W	50 - 9		
DS4012	UV 400/10 DS 316L	4400	DN 300	80x100x30	830	10 x 400 W	50 - 9		
DS4014	UV 400/12 DS 316L	5300	DN 350	80x120x30	980	12 x 400 W	50 - 9		
DS4016	UV 400/15 DS 316L	6600	DN 400	80x120x30	1350	15 x 400 W	50 - 9		

## UV СТЕРИЛИЗАТОРИ ЗА БАСЕЙНИ

Пречиствател за вода за басейни  
 UV-C доза: > 250 J/m<sup>2</sup> (9.000 h).  
 Максимално работно налягане: 9 bar  
 Неръждаема камера AISI 304 (по запитване AISI 316 L).  
 Електрическо захранване: 230V-50-60 Hz  
 Комплект с контролен панел  
 Брояч на часовете  
 Червена LED светлина при авария  
 Контрол за работеща лампа  
 Свободен контакт за алармено реле NO/NC  
 Изход за алармено реле 230V NO/NC - max. 2 A

### Размери на контролния панел:

180x140x86 mm - Pool 4-7-14-18 LCD  
 220x170x86 mm - Pool 34 LCD



Код	Тип	Лампи	Тръбна връзка	Монт.р-р	Дебит		T - P <sub>max</sub>	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
		W		mm	m <sup>3</sup> /h	l/min.	°C - bar		
LCD504	POOL 4 LCD	1 x 40 W	1 1/2"	745	4.0	67	40 - 9	1 550.00	1 860.00
LCD500	POOL 7 LCD	1 x 40 W	2"	733	6.9	115	40 - 9	1 855.00	2 226.00
LCD501	POOL 14 LCD	1 x 80 W	2"	733	14.1	235	40 - 9	2 045.00	2 454.00
LCD502	POOL 18 LCD	1 x 80 W	2"	733	18.0	300	40 - 9	2 245.00	2 694.00
LCD503	POOL 34 LCD	2 x 80 W	2"	727	33.9	565	40 - 9	2 830.00	3 396.00

## КОНСУМАТИВИ И ЧАСТИ ЗА UV СТЕРИЛИЗАТОРИ S.I.T.A.

### Лампи

Код	Тип на лампата	Съвместимост:	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
026410/1	UV лампа 12W	UV 107	82.00	98.40
028110	UV лампа 16W	UV 403	90.00	108.00
028102	UV лампа 30W	UV 405	114.00	136.80
028104	UV лампа 40W	UV 412/440/450/550	135.00	162.00
028124	UV лампа 80W	UV 480, UV 80	233.00	279.60
028119	UV лампа 200W	AM	731.00	877.20
028118	UV лампа 400W	400 DS	800.00	960.00

### Кварцове

Код	Тип на лампата	Съвместимост:	ЛВ без ДДС	ЛВ с ДДС
026411/1	Кварц за UV стерилизатор UV107	UV 107 AL	48.00	57.60
028111	Кварц за UV стерилизатор UV403	UV 403 AL	55.00	66.00
028103	Кварц за UV стерилизатор UV405	UV 405 AL/LCD	73.00	87.60
028105	Кварц за UV стерилизатор UV412/40/80	UV 412 AL/LCD, 40/80W	102.00	122.40
028202	Кварц за UV стерилизатор серия UV AM	UV AM	193.00	231.60