

TION SPS ГАЗООЧИСТНАЯ УСТАНОВКА



Tion SPS

Установка предназначена для очистки воздуха от сильно пахнущих газов на канализационных насосных станциях, канализационно-очистных сооружениях, локальных очистных сооружениях. Установка сконструирована для встраивания в систему вытяжной вентиляции или рециркуляции воздуха. Установка очищает воздух, поступающий в нее, от вредных сильно пахнущих веществ – аммиака, сероводорода, меркаптанов (тиолов). Эффективность очистки составляет не менее 96% (очистка от сероводорода, меркаптанов), 80% (очистка от аммиака), что позволяет предотвратить распространение неприятных запахов на территории канализационной станции и на прилегающих территориях. Применение оборудования Tion SPS позволяет полностью решить все задачи по очистке воздуха на объектах водоканала, позволяет уменьшить санитарно-защитную зону и избежать жалоб со стороны жильцов близлежащих домов.

Эффективность очистки воздуха от сероводорода, меркаптанов	96%
Класс фильтрации от механических частиц (эффективность фильтрации, не менее)	E11(H11) (95%)
Эффективность очистки воздуха от аммиака, не менее	80%



Выносной пульт индикации – под заказ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ TION SPS

Наименование	Максимальная производительность, м³/ч	Компоновка фильтрующих секций		Габаритные размеры, мм			Присоединительные размеры, мм		Масса, не более, кг	Полная мощность, не более, ВА	Начальный перепад давления*, не более, Па
				Д	Ш	В	Ш _{пр}	В _{пр}			
Tion SPS Pro X1000 H1V2/ Tion SPS Advanced X1000 H1V2	1000	H1	V2	1500	440	875	666	316	170	90	790
Tion SPS Pro X1500 H1V3/ Tion SPS Advanced X1500 H1V3	2000	H1	V4	1500	440	1480	316	1266	270	90	790
Tion SPS Pro X2000 H2V2/ Tion SPS Advanced X2000 H2V2	2500	H2	V3	1500	784	1180	660	966	320	110	790
Tion SPS Pro X2500 H2V3/ Tion SPS Advanced X2500 H2V3	2500	H3	V2	1500	1128	880	1004	666	320	110	790
Tion SPS Pro X3000 H2V3/ Tion SPS Advanced X3000 H2V3	3000	H3	V2	1500	1128	880	1004	666	360	130	790
Tion SPS Pro X3000 H3V2/ Tion SPS Advanced X3000 H3V2	3500	H2	V4	1500	784	1480	660	1266	410	180	790
Tion SPS Pro X3500 H2V4/ Tion SPS Advanced X3500 H2V4	3500	H3	V3	1500	1128	1180	1004	966	420	180	790
Tion SPS Pro X3500 H3V3/ Tion SPS Advanced X3500 H3V3	3500	H4	V2	1500	1472	880	1348	666	420	180	790
Tion SPS Pro X3500 H4V2/ Tion SPS Advanced X3500 H4V2	4000	H2	V4	1500	784	1480	660	1266	450	210	790
Tion SPS Pro X4000 H2V4/ Tion SPS Pro X4000 H2V4	4000	H3	V3	1500	1128	1180	1004	966	460	200	790
Tion SPS Pro X4000 H3V3/ Tion SPS Advanced X4000 H3V3	4000	H4	V2	1500	1472	880	1348	666	460	210	790
Tion SPS Pro X4000 H4V2/ Tion SPS Advanced X4000 H4V2	4500	H2	V5	1500	784	1780	660	1566	510	130	790
Tion SPS Pro X4500 H2V5/ Tion SPS Advanced X4500 H2V5	4500	H3	V3	1500	1128	1180	1004	966	490	220	790
Tion SPS Pro X4500 H5V2/ Tion SPS Advanced X4500 H5V2	4500	H5	V2	1500	1816	880	1692	666	520	220	790
Tion SPS Pro X5000 H2V5/ Tion SPS Advanced X5000 H2V5	5000	H2	V5	1500	784	1780	660	1566	550	250	790
Tion SPS Pro X5000 H3V4/ Tion SPS Advanced X5000 H3V4	5000	H3	V4	1500	1128	1480	1004	1266	560	250	790
Tion SPS Pro X5000 H4V3/ Tion SPS Advanced X5000 H4V3	5000	H4	V3	1500	1472	1180	1348	966	560	240	790
Tion SPS Pro X5000 H5V2/ Tion SPS Advanced X5000 H5V2	5000	H5	V2	1500	1816	880	1692	666	560	250	790
Tion SPS Pro X5500 H3V4/ Tion SPS Advanced X5500 H3V4	5500	H3	V4	1500	1128	1480	1004	1266	600	270	790
Tion SPS Pro X5500 H4V3/ Tion SPS Advanced X5500 H4V3	5500	H4	V3	1500	1472	1180	1348	966	600	260	790
Tion SPS Pro X6000 H3V4/ Tion SPS Advanced X6000 H3V4	6000	H3	V4	1500	1128	1480	1004	1266	630	300	790

Наименование	Максимальная производительность, м ³ /ч	Компоновка фильтрующих секций		Габаритные размеры, мм			Присоединительные размеры, мм		Масса, не более, кг	Полная мощность, не более, ВА	Начальный перепад давления*, не более, Па
				Д	Ш	В	Ш _{пр}	В _{пр}			
Tion SPS Pro X6000 H4V3/ Tion SPS Advanced X6000 H4V3	6000	H4	V3	1500	1472	1180	1348	966	640	290	790
Tion SPS Pro X6500 H3V5/ Tion SPS Advanced X6500 H3V5	6500	H3	V5	1500	1128	1780	1004	1566	700	310	790
Tion SPS Pro X6500 H4V4/ Tion SPS Advanced X6500 H4V4	6500	H4	V4	1500	1472	1480	1348	1266	710	310	790
Tion SPS Pro X6500 H5V3/ Tion SPS Advanced X6500 H5V3	6500	H5	V3	1500	1816	1180	1692	966	710	300	790
Tion SPS Pro X7000 H3V5/ Tion SPS Advanced X7000 H3V5	7000	H3	V5	1500	1128	1780	1004	1566	740	330	790
Tion SPS Pro X7000 H4V4/ Tion SPS Advanced X7000 H4V4	7000	H4	V4	1500	1472	1480	1348	1266	750	330	790
Tion SPS Pro X7000 H5V3/ Tion SPS Advanced X7000 H5V3	7000	H5	V3	1500	1816	1180	1692	966	740	320	790
Tion SPS Pro X7500 H3V5/ Tion SPS Advanced X7500 H3V5	7500	H3	V5	1500	1128	1780	1004	1566	780	350	790
Tion SPS Pro X7500 H4V4/ Tion SPS Advanced X7500 H4V4	7500	H4	V4	1500	1472	1480	1348	1266	780	360	790
Tion SPS Pro X7500 H5V3/ Tion SPS Advanced X7500 H5V3	7500	H5	V3	1500	1816	1180	1692	966	780	350	790
Tion SPS Pro X8000 H4V4/ Tion SPS Advanced X8000 H4V4	8000	H4	V4	1500	1472	1480	1348	1266	820	380	790
Tion SPS Pro X8500 H4V5/ Tion SPS Advanced X8500 H4V5	8500	H4	V5	1500	1472	1480	1348	1566	890	390	790
Tion SPS Pro X8500 H5V4/ Tion SPS Advanced X8500 H5V4	8500	H5	V4	1500	1816	1480	1692	1266	890	390	790
Tion SPS Pro X9000 H4V5/ Tion SPS Advanced X9000 H4V5	9000	H4	V5	1500	1472	1780	1348	1566	930	410	790
Tion SPS Pro X9000 H5V4/ Tion SPS Advanced X9000 H5V4	9000	H5	V4	1500	1816	1480	1692	1266	930	420	790
Tion SPS Pro X9500 H4V5/ Tion SPS Advanced X9500 H4V5	9500	H4	V5	1500	1472	1780	1348	1566	970	430	790
Tion SPS Pro X9500 H5V4/ Tion SPS Advanced X9500 H5V4	9500	H5	V4	1500	1816	1480	1692	1266	970	440	790
Tion SPS Pro X10000 H4V5/ Tion SPS Advanced X10000 H4V5	10000	H4	V5	1500	1472	1780	1348	1566	1000	460	790
Tion SPS Pro X10000 H5V4/ Tion SPS Advanced X10000 H5V4	10000	H5	V4	1500	1816	1480	1692	1266	1010	470	790
Tion SPS Pro X10500 H5V5/ Tion SPS Advanced X10500 H5V5	10500	H5	V5	1500	1816	1780	1692	1566	1080	470	790
Tion SPS Pro X11000 H5V5/ Tion SPS Advanced X11000 H5V5	11000	H5	V5	1500	1816	1780	1692	1566	1120	490	790
Tion SPS Pro X11500 H5V5/ Tion SPS Advanced X11500 H5V5	11500	H5	V5	1500	1816	1780	1692	1566	1160	520	790
Tion SPS Pro X12000 H5V5/ Tion SPS Advanced X12000 H5V5	12000	H5	V5	1500	1816	1780	1692	1566	1190	540	790
Tion SPS Pro X12500 H5V5/ Tion SPS Advanced X12500 H5V5	12500	H5	V5	1500	1816	1780	1692	1566	1230	560	790

* При номинальном расходе 100%