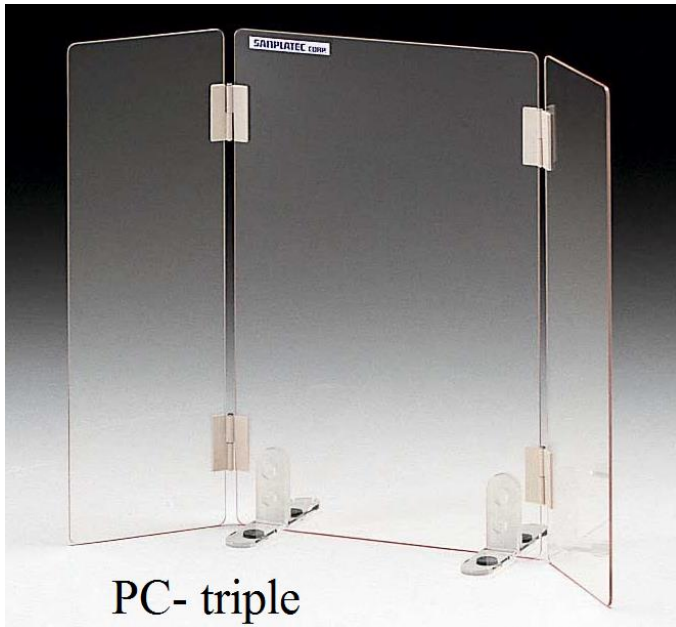


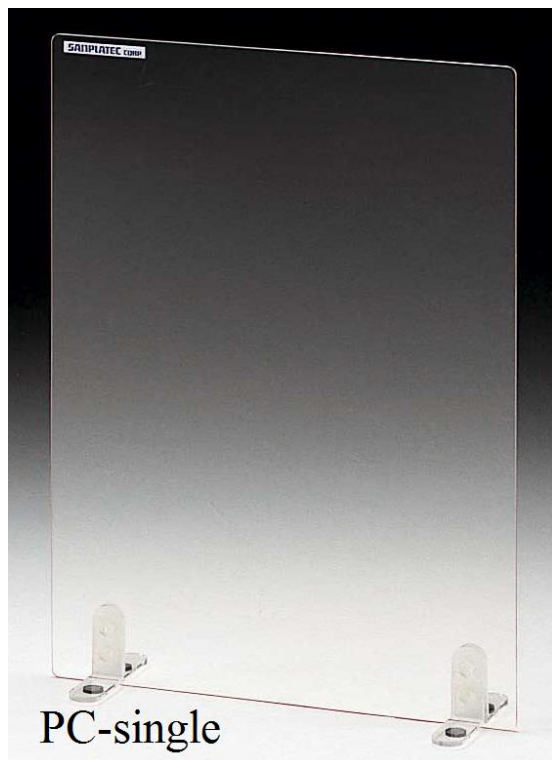
экраны"



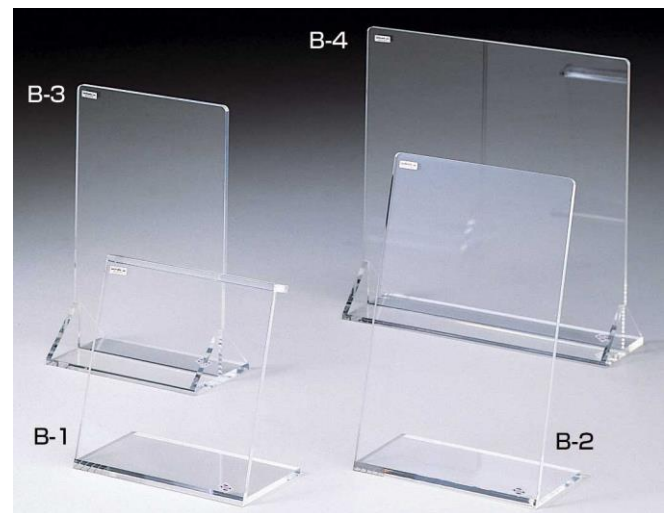
PC- triple

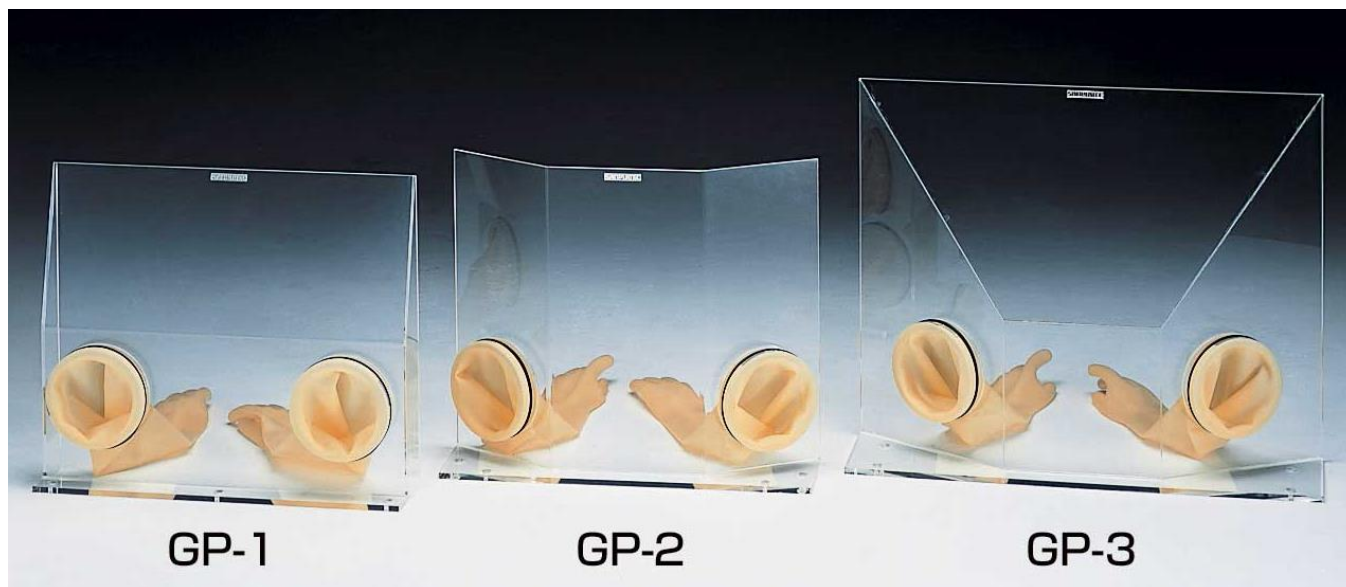
Классические защитные экраны Sanplatec выпускаются из прозрачного акрилового стекла или из поликарбоната (PC). Экраны могут быть вертикальные или наклонные, состоять из одной защитной поверхности или иметь два дополнительных боковых поворотных экрана.

Габариты (ШxГxВ):	
В-1	290 x 290 x 300 мм
В-2	350 x 290 x 450 мм
В-4	290 x 320 x 245 мм
PC-single	340 x 480 x 520 мм
PC- triple	375 x 640 x 570 мм
Материал	
В-1	Акриловое стекло
В-2	Акриловое стекло
В-4	Акриловое стекло
PC-single	Поликарбонат
PC- triple	Поликарбонат



PC-single





Габариты (ШxГxВ):	GP-1	600 x 120 x 500 мм
	GP-2	600 x 150 x 500 мм
	GP-3	750 x 200 x 600 мм
Материал	GP-1	Акриловое стекло
	GP-2	Акриловое стекло
	GP-3	Акриловое стекло

Защитные экраны серии GP изготовлены из прозрачного акрилового стекла толщиной 5 мм и оснащены портами с внутренним диаметром 140 мм для установки перчаток. В комплект поставки каждого экрана входит одна пара перчаток и два фиксирующих кольца для их установки.

Модель GP-1:

Угол наклона верхней части 15 градусов.

Расстояние между осями отверстий для перчаток 400 мм.

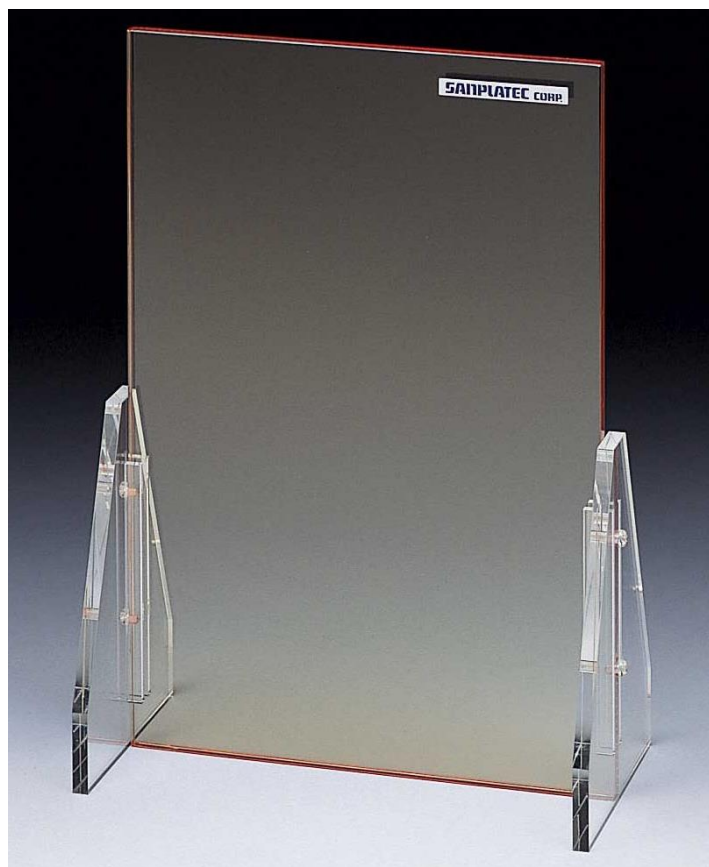
Модель GP-2:

Угол наклона боковых зон с отверстиями для перчаток 30 градусов, ширина вертикальной центральной зоны 250 мм.

Модель GP-3:

Комбинированная модель, угол наклона верхней части 15 градусов, угол наклона боковых зон с отверстиями для перчаток 30 градусов, расстояние между осями отверстий для перчаток 400 мм.

экраны''



Защитные экраны из свинец содержащего акрилового стекла предназначены для защиты оператора от вредного воздействия радиоактивного излучения. Экраны, как правило, используются при проведении различных работ в биологии и медицине. Выпускаются две стандартные модели экранов, но могут быть изготовлены экраны любых размеров и формы.

Модель	Размеры (ШхГхВ)	Толщина экрана	Эквивалент свинцового листа, толщина	Удельный вес
H-73	300 x 160 x 450 мм	8,0 ± 0,5 мм	0,3 мм	1,6 г/см ³
H-74	500 x 160 x 500 мм	8,0 ± 0,5 мм	0,3 мм	1,6 г/см ³

X-ray energy (keV)	68.8		43.0	
	$\mu(\text{cm}^{-1})$	$\mu/p (\text{cm}^2/\text{g})$	$\mu(\text{cm}^{-1})$	$\mu/p (\text{cm}^2/\text{g})$
Acrylic board with lead (Pb)	1.93	1.20	5.13	3.19

Y-ray source (energy)	Co-60 (1.25Mev)		Cs-137(662keV)	
	$\mu(\text{cm}^{-1})$	$\mu/p (\text{cm}^2/\text{g})$	$\mu(\text{cm}^{-1})$	$\mu/p (\text{cm}^2/\text{g})$
Acrylic board with lead (Pb)	0.103	0.0646	0.152	0.0948