

ИСМ ИМПОРТСТРОЙМАТЕРИАЛЫ

**ВАННЫ И ДУШЕВЫЕ
КАБИНЫ**



ФОРМЫ ВАНН



Прямоугольные



Ассиметричные



Симметричные



Отдельностоящие

РАССМАТРИВАЕМЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- **ПОЛИМЕРНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ, АБС+ПММА (СЭНДВИЧ), ГЕЛКОУТ, КВАРИЛ)
- **КЛАССИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ:** СТАЛЬ, ЧУГУН
- **КАМЕНЬ:** НАТУРАЛЬНЫЙ И ИСКУССТВЕННЫЙ

Материалы и бренды представленные в нашей компании

1. **Акриловые ванны:**

SANPLAST. **cersanit** POOLSPA

2. **Чугунные ванны**

3. **Стальные ванны**



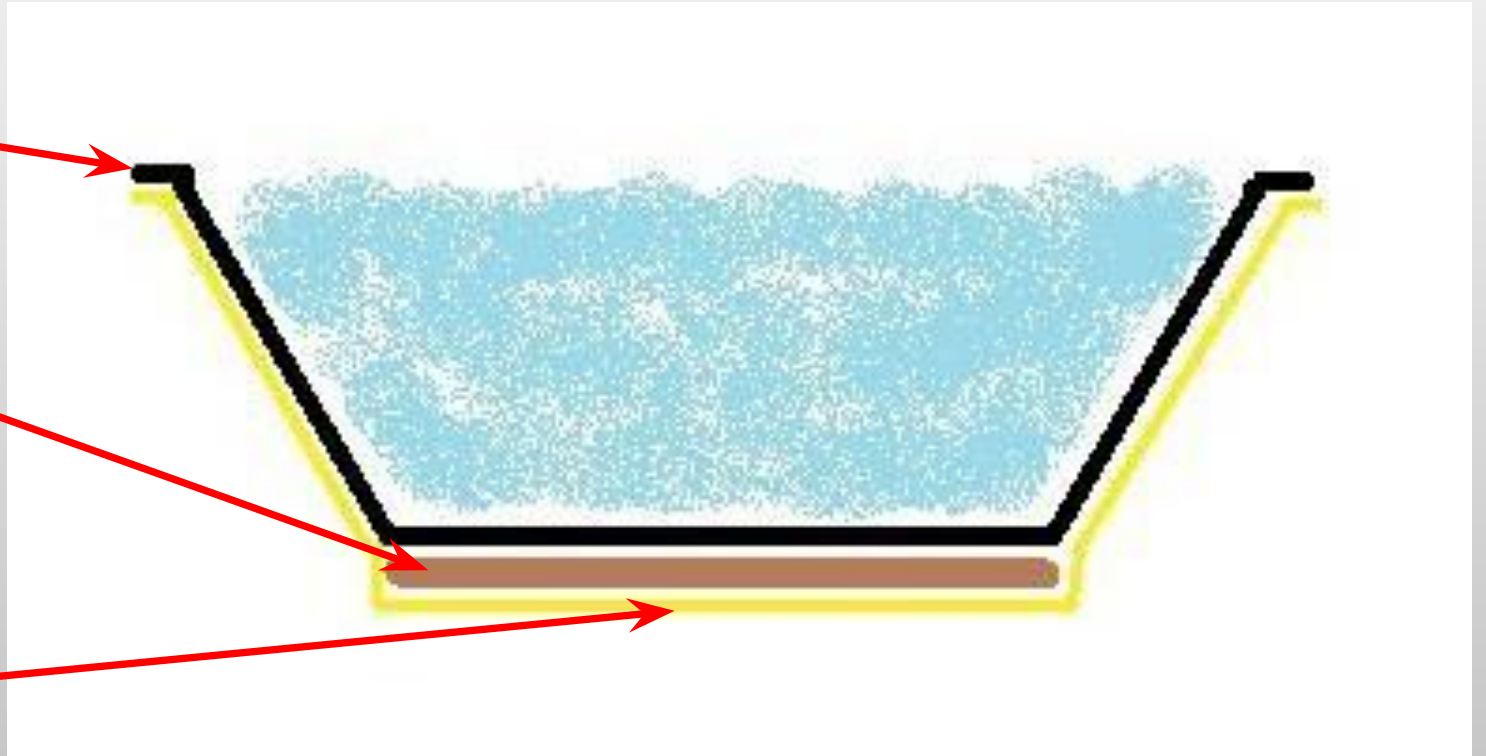
Roca

ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ АКРИЛОВОЙ ВАННЫ

1. ЛИСТ САНТЕХНИЧЕСКОГО
АКРИЛА 4-6 мм

2. ДСП ПЛИТА 1,5-1,8 см

3. АРМИРУЮЩАЯ «ШУБА»
ИЗ СТЕКЛОВОЛОКОННОЙ
СТРУЖКИ И ПОЛИЭФИРНОЙ СМОЛЫ



Основные производители акрила: Deglas (Литва), Acrylite (США), **Lucite** (Англия), Perspex (Англия, Франция, Германия), **Altuglas by Arkema** (Франция, Голландия), **Plexiglas by Arkema** (Германия)

ЛИТЬЕВОЙ АКРИЛ (ПММА)

ДОСТОИНСТВА:

- ДЕРЖИТ ТЕПЛО (НЕ ПОГЛОЩАЕТ ЕГО)
- НЕ ВПИТЫВАЕТ ГРЯЗЬ, НЕ МЕНЯЕТ ЦВЕТ (НЕ ИМЕЕТ ПОР)
- ПРОСТОТА В УХОДЕ
- ОДНОРОДНЫЙ МАТЕРИАЛ
- ПРОЧНОСТЬ (ДО 160 КГ/СМ²) ДНА
- МНОГООБРАЗИЕ ФОРМ
- РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

НЕДОСТАТКИ:

- ЧУВСТВИТЕЛЬНА К АБРАЗИВНЫМ МАТЕРИАЛАМ

SANPLAST.

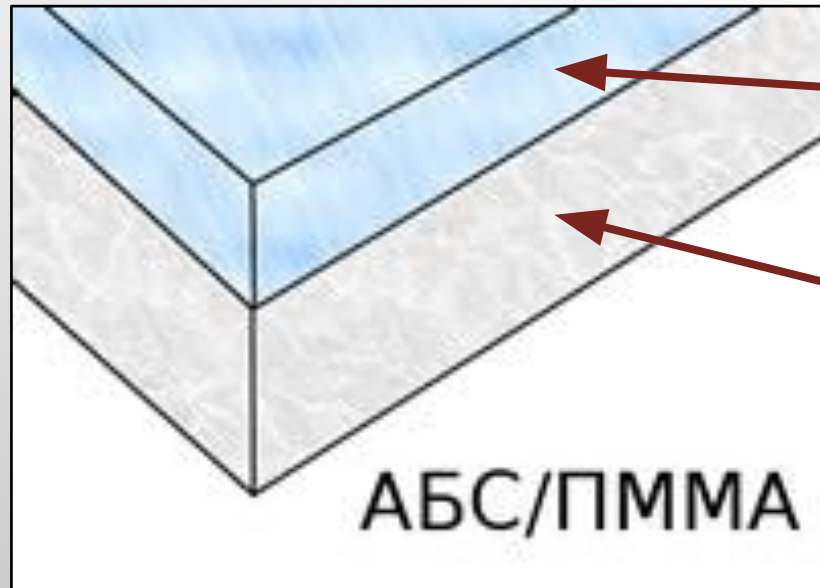

cersanit


POOLSPA

СЭНДВИЧ: АБС + ПММА

by SENOPLAST

- Слой акрила в АБС составляет лишь 5-10% от всего листа. Все остальное – пластик.



0,5 – 1 мм экструдированного акрила

4,5 – 5 мм слой АБС пластика

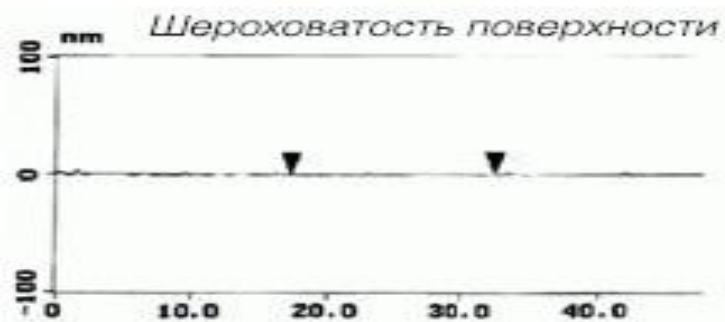
СЭНДВИЧ: АБС + ПММА

by SENOPLAST

- АБС пластик имеет структурную поверхность. Он имеет низкую плотность структуры, гигроскопичность, шероховатость и пористость, что со временем сводит его гигиенические качества на нет.



АБС / ПММА



100% литьевой АКРИЛ

СЭНДВИЧ: АБС + ПММА

by SENOPLAST

- Расширение этих пластов при нагреве различно, что ведет к образованию трещин при частом перепаде температур с последующим их загрязнением.



СЭНДВИЧ: АБС + ПММА



ГЕЛЬКОУТ

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ОДНОРОДНОСТЬ ВСЕХ КОМПОНЕНТОВ
- БЫСТРО НАБИРАЕТ И ДЕРЖИТ ТЕПЛО
- РОВНАЯ И ГЛАДКАЯ ПОВЕРХНОСТЬ
- ОТСУТСТВУЮТ ПОРЫ
- РАЗНООБРАЗНАЯ ЦВЕТОВАЯ ГАММА
- РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ
- ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ
- РАЗНООБРАЗИЕ ФОРМ

НЕДОСТАТКИ:

- ВЫСОКАЯ СТОИМОСТЬ
- ТОНКИЙ ОСНОВНОЙ СЛОЙ (0,5 – 0,7мм)
- БОИТСЯ АБРАЗИВОВ

КВАРИЛ

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ПОВЫШЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ БЛАГОДАРЯ ТОЛЩИНЕ МАТЕРИАЛА
- ПОВЫШЕННАЯ ПРОЧНОСТЬ БЛАГОДАРЯ КОМБИНАЦИИ АКРИЛА С ТВЕРДОСТЬЮ КВАРЦА
- ПРОСТОЙ И БЫСТРЫЙ МОНТАЖ ИЗДЕЛИЙ
- НЕБОЛЬШОЙ ВЕС ИЗДЕЛИЙ
- ВЫСОКАЯ СТЕПЕНЬ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ И АНТИСКОЛЬЖЕНИЯ
- БЛЕСК ПОВЕРХНОСТИ
- НЕ ТРЕБУЕТ ВНЕШНЕГО АРМИРОВАНИЯ
- ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ПОД ПЛИТКУ
- УСТОЙЧИВ К ИСТИРАНИЮ
- РАЗНООБРАЗИЕ ФОРМ
- РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ



Villeroy & Boch

1748

НЕДОСТАТКИ:

- ВЫСОКАЯ СТОИМОСТЬ
- БОИТСЯ АБРАЗИВОВ

ЧУГУННАЯ ВАННА

ДОСТОИНСТВА:

- ПРОЧНОСТЬ
- КЛАССИЧЕСКИЙ СТИЛЬ
- ДОЛГО ДЕРЖИТ ТЕПЛО
- АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ (НЕ У ВСЕХ МОДЕЛЕЙ)
- ВЫСОКИЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ СВОЙСТВА

НЕДОСТАТКИ:

- БОЛЬШОЙ ВЕС ИЗДЕЛИЙ
- ДОЛГО НАГРЕВАЕТСЯ, ПОГЛОЩАЕТ ТЕПЛО ВОДЫ
- НЕРЕМОНТОПРИГОДНАЯ
- ОГРАНИЧЕННОСТЬ ФОРМ И РАЗМЕРОВ
- СКОЛЬЗКАЯ ЭМАЛЬ
- СЛОЖНОСТИ В УБОРКЕ



СТАЛЬНАЯ ВАННА

ДОСТОИНСТВА:

- ПРОЧНОСТЬ
- ДОСТУПНАЯ ЦЕНА

НЕДОСТАТКИ:

- ДОЛГО НАГРЕВАЕТСЯ, ПОГЛОЩАЕТ ТЕПЛО ВОДЫ
- НЕ ДЕРЖИТ ТЕПЛО
- ТРЕБУЕТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ШУМОИЗОЛЯЦИИ
- НЕРЕМОНТОПРИГОДНАЯ
- СЛОЖНОСТИ В УБОРКЕ

НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ

ДОСТОИНСТВА:

- ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИЗАЙН
- СТАТУСНОСТЬ
- РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ
- ДОЛГО ДЕРЖИТ ТЕПЛО

НЕДОСТАТКИ:

- ДОСТАТОЧНАЯ ХРУПКОСТЬ ИЗДЕЛИЯ
- ТРЕБУЕТ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ РЕСТАВРАЦИИ
- ДОЛГО НАГРЕВАЕТСЯ, ПОГЛОЩАЕТ ТЕПЛО ВОДЫ
- ЦЕНА
- НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ ИМЕЕТ НЕБОЛЬШОЙ РАДИАЦИОННЫЙ ФОН
- БОЛЬШОЙ ВЕС
- ПОРИСТОСТЬ

ИСКУССТВЕННЫЙ КАМЕНЬ

ДОСТОИНСТВА:

- МНОГООБРАЗИЕ ТЕКСТУР И ЦВЕТА
- МНОГООБРАЗИЕ ФОРМ
- ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ МАТЕРИАЛ
- ДОЛГО ДЕРЖИТ ТЕПЛО
- РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ

НЕДОСТАТКИ:

- ДОСТАТОЧНАЯ ХРУПКОСТЬ ИЗДЕЛИЯ
- ДОЛГО НЕГРЕВАЕТСЯ, ПОГЛОЩАЕТ ТЕПЛО ВОДЫ
- ЦЕНА
- БОЛЬШОЙ ВЕС
- МАТЕРИАЛ ПОДВЕРЖЕН ВПИТЫВАНИЮ

ГИДРОМАССАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ВИДЫ МАССАЖА:

- ВОДНЫЙ
- ВОЗДУШНЫЙ
- ВОДНО-ВОЗДУШНЫЙ

ТИП УПРАВЛЕНИЯ:

- ПНЕВМОТИЧЕСКОЕ
- ЭЛЕКТРОННОЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- ПОДСВЕТКА
- ХРОМОТЕРАПИЯ
- АРОМАТЕРАПИЯ
- ДЕЗИНФЕКЦИЯ
- ОЗОНИРОВАНИЕ
- ПОДОГРЕВ

SANPLAST.

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1983
- **АССОРТИМЕНТ:** ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ БОКСЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ДУШЕВЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА
- **СТРАНА ПРОИЗВОДСТВА:** ПОЛЬША
- КРУПНЕЙШИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ВАНН В ПОЛЬШЕ
- КОМПАНИИ ПРИНАДЛЕЖИТ НЕМЕЦКИЙ ПРЕМИАЛЬНЫЙ БРЕНД NOESCH И КОМПАНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СТЕКОЛ SANGLOSS



www.sanplast.pl

ВАННЫ SANPLAST.

- **МАТЕРИАЛ:** ЛИТОЙ АКРИЛ
- **ПРЕИМУЩЕСТВА:**
 - ЭРГОНОМИКА
 - ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
 - СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН
 - НАЛИЧИЕ КАК БЮДЖЕТНЫХ, ТАК И ЭКСКЛЮЗИВНЫХ СЕРИЙ
 - ЛИТОЙ АКРИЛ ALTUGLAS (ФРАНЦИЯ) 5 ММ
 - ЦВЕТ АКРИЛА EUROWHITE
 - НАЧАЛО ПРОИЗВОДСТВА ВАНН – 1997 ГОД
 - ПРОЦЕНТ БРАКА ПО ВВОЗИМЫМ ВАННАМ В ГОД МЕНЕЕ 1%



ГИДРОМАССАЖ SANPLAST.

SANPLAST.	BASIC	CLASSIC	FREE LINE	COMFORT
ВОДНЫЙ	HMEB	AQC2	AQFR	AQC4
ВОЗДУШНЫЙ	HWEB	AIC2	AIFR	AIC4
ВОДНО-ВОЗДУШНЫЙ	-	MXC2	MXFR	MXC4

Компания использует оборудование компании **SIREM** (Франция). Все форсунки собственного производства

cersanit

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1998
- **АССОРТИМЕНТ:** КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА, САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННЫХ КОМНАТ, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА
- **СТРАНА ПРОИЗВОДСТВА:** ПОЛЬША, РОССИЯ, УКРАИНА
- ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ



www.cersanit.com

ВАННЫ cersanit

ИМ ИМПОРТСТРОЙМАТЕРИАЛЫ

- **МАТЕРИАЛ:** ЛИТОЙ АКРИЛ
- **ПРЕИМУЩЕСТВА:**
 - ЭРГОНОМИКА
 - ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
 - СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН
 - ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 4 MM
 - АНТИБАКТЕРИАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ SILVERIT
 - СВОЙ ОТТЕНОК БЕЛОГО ДЛЯ СОЧЕТАНИЯ С САНИТАРНЫМ ФАЯНСОМ КОМПАНИИ





POOLSPA

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1990
- **АССОРТИМЕНТ:** ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ БОКСЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА, БАССЕЙНЫ
- **СТРАНА ПРОИЗВОДСТВА:** ПОЛЬША
- ВХОДИТ В ГРУППУ КОМПАНИЙ ROSA
- АКЦЕНТ НА WELLNESS ПРОДУКЦИЮ
- ИЗГОТОВЛЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ПОД ЗАКАЗ
- ВЫСОКИЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА
- ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ LAUFEN И ROSA




ВАННЫ POOLSPA

- **МАТЕРИАЛ:** ЛИТОЙ АКРИЛ
- **ПРЕИМУЩЕСТВА:**
 - ПРЕМИАЛЬНЫЙ СЕГМЕНТ
 - ЭРГОНОМИКА
 - ИТАЛЬЯНСКИЙ ДИЗАЙН
 - ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ
 - РУЧНАЯ ПОЛИРОВКА ИЗДЕЛИЙ
 - РУЧНОЕ АРМИРОВАНИЕ
 - ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 5 MM
 - СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА



ГИДРОМАССАЖ POOLSPA

			
ВОДНЫЙ	ECONOMY 1	SMART 1	
ВОДНО-ВОЗДУШНЫЙ	ECONOMY 2	SMART 2 SMART 2+	TITANIUM

		ECONOMY 1	ECONOMY 2	SMART 1	SMART 2	SMART 2+	TITANIUM
ВАННЫ	ВОЗМОЖНА УСТАНОВКА ВО ВСЕ МОДЕЛИ	+	+	+	+	+	+
ВОДНЫЙ МАССАЖ	ВОДНЫЙ НАСОС	+	+	+	+	+	+
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ	-	-	+	+	+	+
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИНТЕНСИВНОСТИ МАССАЖА	-	-	+	+	+	+
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИНТЕНСИВНОСТИ МАССАЖА (СПИНА)	+	+	-	-	-	-
	КОЛИЧЕСТВО ФОРСУНОК ДЛЯ СПИНЫ	2/4/8	2/4/8	2/4/8	2/4/8	2/4/8	2/4/8
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИНТЕНСИВНОСТИ МАССАЖА (БОКОВЫЕ)	+	+	+	+	+	+
	КОЛИЧЕСТВО БОКОВЫХ ФОРСУНОК	4	4	4/6	4/6	4/6	4/5/6/8
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ С ИЗМЕНЕНИЕМ ИНТЕНСИВНОСТИ МАССАЖА (ДЛЯ НОГ)	+	+	+	+	+	-
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ ДЛЯ НОГ	-	-	-	-	-	+
	ВРАЩАЮЩИЕСЯ ФОРСУНКИ С НЕ ИЗМЕНЯЕМЫМ ВОЗДУШНЫМ ПОТОКОМ (ДЛЯ НОГ)	-	-	-	-	-	+
	КОЛИЧЕСТВО ФОРСУНОК ДЛЯ НОГ	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4
	ПЛОСКИЕ ФОРСУНКИ	-	-	-	-	-	+
	ЗАЩИТА НАСОСА ОТ РАБОТЫ В СУХУЮ	+	+	+	+	+	+
	РУЧНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ИНТЕНСИВНОСТИ АЭРАЦИИ	+	+	+	+	+	+
	ПУЛЬСИРУЮЩИЙ МАССАЖ	-	-	-	-	-	+
СЛИВ ВОДЫ С ВОДНЫХ КАНАЛОВ ПОСЛЕ КУПАНИЯ	+	+	+	+	+	+	
ВОЗДУШНЫЙ МАССАЖ	КОМПРЕССОР	-	+	-	+	+	+
	ВОЗДУШНЫЕ КАНАЛЫ	-	+	-	+	+	+
	ВОЗДУШНЫЙ МАССАЖ	-	-	-	-	-	+
	ОЗОНИРОВАНИЕ	-	-	-	-	+	+
	ПОДОГРЕТЫЙ ВОЗДУХ	-	-	-	-	+	+
	ПУЛЬСИРУЮЩИЙ ВОЗДУШНЫЙ МАССАЖ	-	-	-	-	-	+
	АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОСУШЕНИЕ ВОЗДУШНЫХ КАНАЛОВ	-	-	-	+	+	+
	РУЧНОЕ ОСУШЕНИЕ ВОЗДУШНЫХ КАНАЛОВ	-	+	-	-	-	-
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	МНОГОТОЧЕЧНАЯ ХРОМОТЕРАПИЯ	-	-	-	-	-	+
	ОДНОТОЧЕЧНАЯ ХРОМОТЕРАПИЯ	-	-	+	+	+	-
	ПОДОГРЕВ ВОДЫ	-	-	-	-	-	+
	ПОДОГРЕВ ВОЗДУХА	-	-	-	-	+	+
	ДИЗИНФЕКЦИЯ	-	-	-	-	-	+
	LED ТЕРМОМЕНТ	-	-	-	-	-	+
	НАПОЛНЕНИЕ ЧЕРЕЗ ФОРСУНКИ	+	+	+	+	+	+
	ВСТРОЕННАЯ СЕНСОРНАЯ ТАЧ-ПАНЕЛЬ	-	-	-	-	-	+
	РАМА	+	+	+	+	+	+
	ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ	-	-	+	+	+	-
	ПНЕВМОТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ	+	+	-	-	-	-
	ПРОГРАММИРУЕМЫЙ МАССАЖ	-	-	-	-	-	+
	ТАЙМЕР	-	-	+	+	+	+

Roca

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1917
- **АССОРТИМЕНТ:** САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННЫХ КОМНАТ, СМЕСИТЕЛИ, КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА, БАССЕЙНЫ
- **СТРАНА:** ИСПАНИЯ
- БОЛЕЕ 65 ЗАВОДОВ ПО ВСЕМУ МИРУ
- МИРОВОЙ ЛИДЕР ПО ОБЪЕМАМ ПРОИЗВОДСТВА САНТЕХНИКИ



www.roca.com

ЧУГУННЫЕ И СТАЛЬНЫЕ ВАННЫ

Roca

ИСМ ИМПОРТСТРОЙМАТЕРИАЛЫ

- **МАТЕРИАЛ:** ЧУГУН, СТАЛЬ
- **ПРЕИМУЩЕСТВА:**
 - ОДНИ ИЗ ЛИДЕРОВ ПРОИЗВОДСТВА
 - АНТИСКОЛЬЗЯЩЕЕ ПОКРЫТИЕ
 - БЕЛОСНЕЖНАЯ, РОВНАЯ ЭМАЛЬ
 - НЕБОЛЬШОЙ ВЕС, ПО СРАВНЕНИЮ С ДЕШЕВЫМИ АНАЛОГАМИ
 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СОЛИ ТИТАНА В ЭМАЛИ
 - ИСПОЛЬЗОВАНИЕ 3.5 ММ СТАЛИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ОПРЕДЕЛЕННЫХ МОДЕЛЕЙ СТАЛЬНЫХ ВАНН
 - ТОЛЩИНА ЭМАЛИ 1.5 ММ



конкуренты



КРИТЕРИИ ВЫБОРА АКРИЛОВОЙ ВАННЫ ЕВРОПЕЙСКОГО ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

- **ТОЛЩИНА ИСХОДНОГО ЛИСТА ЛИТОГО АКРИЛА.**
- **БРЕНД: ГОД ОСНОВАНИЯ, ОПЫТ ПРОИЗВОДСТВА ВАНН, МОДЕЛЬНЫЙ РЯД, ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА, СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ, ПАТЕНТЫ**
- **НАЛИЧИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ И СЕРВИСА В БЕЛАРУСИ**
- **ИСТОРИЯ ПРОДАЖ В БЕЛАРУСИ**
- **ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ БРЕНДА, МАРКЕТИНГ**
- **ЦЕНА**

ReLiSAN[®]

FOR BATHROOMS

ПОЛЬША

RIHO[®]

ЧЕХИЯ, ГОЛЛАНДИЯ

KOLO

Geberit Group

ПОЛЬША, УКРАИНА

EXCELLENT

ПОЛЬША

RAVAK[®]

ЧЕХИЯ

kolpa·san[®]

СЛОВЕНИЯ

Ventospa

ITALY

БЕЛАРУСЬ



РОССИЯ



БЕЛАРУСЬ

VitrA

ТУРЦИЯ

KOLO

Geberit Group

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1962
- **АССОРТИМЕНТ:** САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННОЙ КОМНАТ, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ
- **СТРАНА:** ПОЛЬША, УКРАИНА
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 4-5мм, ПРОИЗВОДСТВО ВАНН НА УКРАИНЕ, ОТСУТСТВИЕ В АССОРТИМЕНТЕ ГИДРОМАССАЖА



EXCELLENT

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1990
- **АССОРТИМЕНТ:** САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, ГИДРОМАССАЖ, СМЕСИТЕЛИ
- **СТРАНА:** ПОЛЬША
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 5мм, НАЧАЛО ПРОИЗВОДСТВА АКРИЛОВЫХ ВАНН – 2008 ГОД





- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1978
- **АССОРТИМЕНТ:** САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННОЙ КОМНАТ, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА, БЫТОВАЯ ХИМИЯ
- **СТРАНА:** СЛОВЕНИЯ
- ОРИЕНТИР НА ПРОДАЖУ ТОВАРОВ В ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЕ
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 4,5 MM, ЭКРАНЫ ИЗ АБС ПЛАСТИКА

The screenshot displays the kolpa-san website interface. At the top left is the logo "kolpa-san by kolpa". To the right is a search bar with the text "Search string..." and a "Browse" button. Below the logo is a horizontal navigation menu with six items: "1. PRODUCTS", "2. SALES NETWORK", "3. NEWS AND NOTICES", "4. ON-LINE CATALOGUE", "5. USER PROFIL", and "6. CUSTOMER SERVICE". The main content area features an "Interactive map" section. Above the map, there are two toggle buttons: "Stores" (with a location pin icon) and "Authorized services" (with a green location pin icon). The map itself shows a portion of Europe, with several blue location pins placed in Germany (Frankfurt am Main and München) and Poland (Warszawa). A dropdown menu is open on the right side of the map, listing various countries: Germany, Slovenia, Croatia, Bosnia and Herzegovina, Serbia, Montenegro, Macedonia, Hungary, Russia, Germany (highlighted), Greece, and Romania. The map is powered by Google, as indicated by the "Google" logo in the bottom left corner. At the bottom of the map, there is a small copyright notice: "Картографические данные © 2016 GeoBasis-DE/BKG, © 2009, Google, Inst. Geogr. Național, Mapa GISrael, ORION-ME | Условия использования".

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1991
- **АССОРТИМЕНТ:** САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННОЙ КОМНАТ, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА, БЫТОВАЯ ХИМИЯ, СМЕСИТЕЛИ
- **СТРАНА:** ЧЕХИЯ
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 5 MM



- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1994
- **АССОРТИМЕНТ:** МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННОЙ КОМНАТ, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА
- **СТРАНА:** ЧЕХИЯ, ГОЛЛАНДИЯ

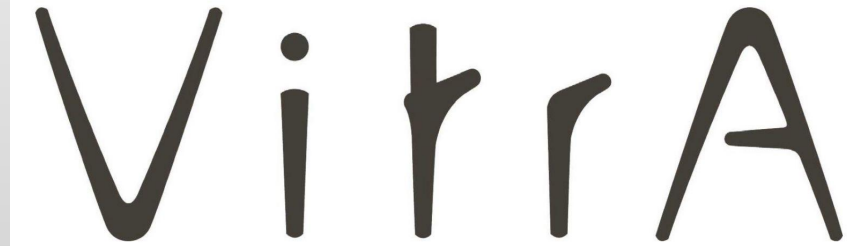
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 5 MM

RIHO[®]

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** ?
- **АССОРТИМЕНТ:** АКРИЛОВЫЕ ВАННЫ,
СТРАНА: ПОЛЬША
- **НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ, БРЕНД**
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 4,5 MM
- ПРОИЗВОДСТВО НА ПОЛЬСКОМ ЗАВОДЕ CENTRUM
- НЕ ПРОФИЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО



- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 1942
- **АССОРТИМЕНТ:** САНИТАРНЫЙ ФАЯНС, МЕБЕЛЬ ДЛЯ ВАННОЙ КОМНАТЫ, ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА, БЫТОВАЯ ХИМИЯ
- **СТРАНА:** ТУРЦИЯ
- **ВАННЫ:** ЛИТОЙ АКРИЛ LUCITE 4,5 ММ, АРМИРОВАНИЕ БОРТОВ

The image shows the Vitra logo, which consists of the word "Vitra" in a bold, black, sans-serif typeface. The letters are spaced out and have a slightly irregular, hand-drawn quality. The logo is centered within a white rectangular box.

- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 2006
- **АССОРТИМЕНТ:** ВАННЫ
- **СТРАНА:** БЕЛАРУСЬ
- **ВАННЫ:** АБС + ПММА (SENOPLAST),
ОТСУТСТВИЕ В АССОРТИМЕНТЕ
ГИДРОМАССАЖА
- ВЫСМЕИВАНИЕ НЕГАТИВНЫХ ОТЗЫВОВ НА
СВОЕМ ОФИЦИАЛЬНОМ САЙТЕ
- НЕВЕРНОЕ УКАЗАНИЕ МАТЕРИАЛА
ПРОИЗВОДСТВА ВАНН



- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 2011
- **СТРАНА:** БЕЛАРУСЬ
- **АССОРТИМЕНТ:** ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ
- 5 МОДЕЛЕЙ ВАНН, 2 МОДЕЛИ ДУШЕВЫХ КАБИН
- **ВАННЫ:** АБС + ПММА SENOPLAST
- КОПИРОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ ВАНН ИЗВЕСТНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
- ОТСУТСТВИЕ В АССОРТИМЕНТЕ ГИДРОМАССАЖА

Ventospa
ITALY

Ventospa
ITALY



VENTOSPA NIKA 170*115


POOLSPA



POOLSPA EUROPA 170*115

- **СТРАНА ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** РОССИЯ
- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** 2000 год
- **ПРОДУКЦИЯ:** ВАННЫ, ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ,
СМЕСИТЕЛИ, СИСТЕМЫ ГИДРОМАССАЖА
- **ВАННЫ:** АБС + ПММА (SENORPLAST), ГЕЛЬКОУТ



КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ВАНН SANPLAST.

- 100% ЛИТОЙ АКРИЛ ALTUGLAS (ФРАНЦИЯ) 4 - 5 ММ.
- БРЕНД: ОДИН ИЗ САМЫХ ОПЫТНЫХ ПОЛЬСКИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
- ПРЯМАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ НА ВАННАХ И ДУШЕВЫХ КАБИНАХ
- ПРОДАЖИ В БЕЛАРУСИ БОЛЕЕ 10 ЛЕТ
- НАДЕЖНОСТЬ ПОДТВЕРЖДЕНА ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ В ОБЩЕСТВЕННЫХ МЕСТАХ
- ПРОЦЕНТ БРАКА СОСТАВЛЯЕТ МЕНЕЕ 1%
- НАЛИЧИЕ ОФИЦИАЛЬНОГО ПРЕДСТАВИТЕЛЯ И СЕРВИСА В БЕЛАРУСИ
- КОНКУРЕНТНАЯ ЦЕНА ПРИ ОТЛИЧНОМ КАЧЕСТВЕ

ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ



ОСНОВНЫЕ КРИТЕРИИ И ПАРАМЕТРЫ ПРИ ВЫБОРЕ ДУШЕВОЙ КАБИНЫ

- РОЛИКОВЫЕ И ПЕТЕЛЬНЫЕ МЕХАНИЗМЫ (НАДЕЖНОСТЬ И ДОСТУПНОСТЬ)
- СТЕКЛО (ТОЛЩИНА, БЕЗОПАСНОСТЬ, ОБРАБОТКА)
- ПРОФИЛИ (КАЧЕСТВО ОБРАБОТКИ, МАТЕРИАЛ)
- КОНСТРУКЦИЯ ПОДДОНА (МАТЕРИАЛ, СПОСОБ КРЕПЕЖА)
- ГЕРМЕТИЧНОСТЬ
- БРЕНД
- ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ (РАСПАШНЫЕ, РАЗДВИЖНЫЕ, ПРОФИЛЬНЫЕ/БЕЗПРОФИЛЬНЫЕ)
- ДИЗАЙН

SANPLAST.

SANPLAST.

Модификация поверхности стекла



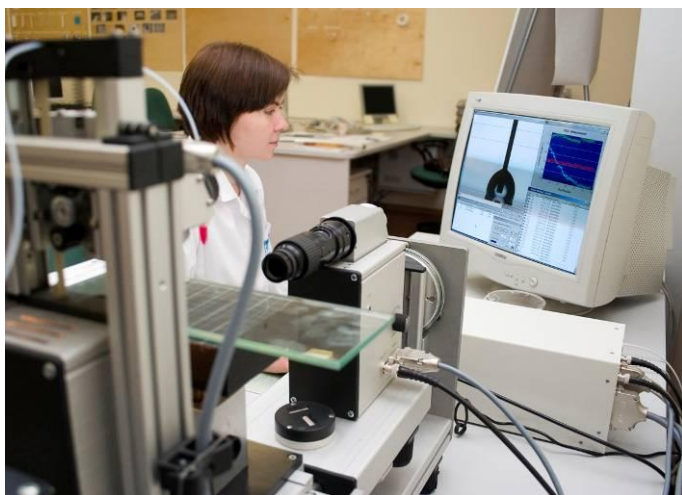
Glass Protect

Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

Система «*Glass Protect*» представляет собой **модификацию химико-физических свойств поверхности стекла**, предназначенную, в основном, для уменьшения поверхностного натяжения стекла.

Именно благодаря уменьшению поверхностного натяжения стекла капли воды лучше и быстрее соскальзывают с его поверхности, а загрязнения и известковый налет удаляется легче и эффективней.



Качество модификации «*Glass Protect*» постоянно изучается и контролируется в научно-исследовательской лаборатории компании «Sanplast» в целях обеспечения максимального качества

Glass Protect



Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

Glass Protect - to - это решение для тех, кто ориентирован на простые решения в области содержания душевых кабин в чистоте. Благодаря применению технологии модификации поверхности стекло подвергается физико-химическим изменениям длительного действия, в результате которого вода быстро стекает его поверхности, оставляя минимум отложений.

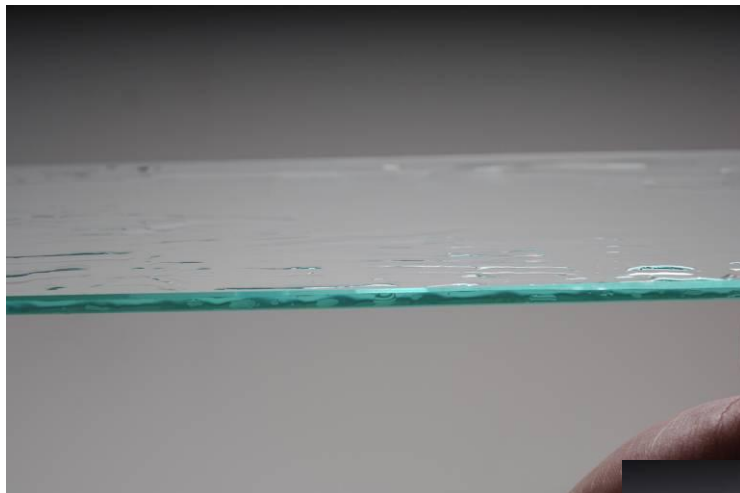
Glass Protect



Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

Проще поддерживать в чистоте



Капли воды на не модифицированной поверхности стекла характеризуются мощной силой сцепления с поверхностью, ввиду чего на ней остается больше отложений.

Капли быстрее и проще стекают с модифицированной поверхности стекла, в результате чего меньшее количество отложений и известкового налета остается на его поверхности.



Glass Protect



Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

Дольше выглядит как новая

Удаление загрязнений с модифицированной поверхности стекла является более легким, требует более мягких моющих средств, в результате чего на поверхностях кабины не остается царапин, и она дольше выглядит как новая

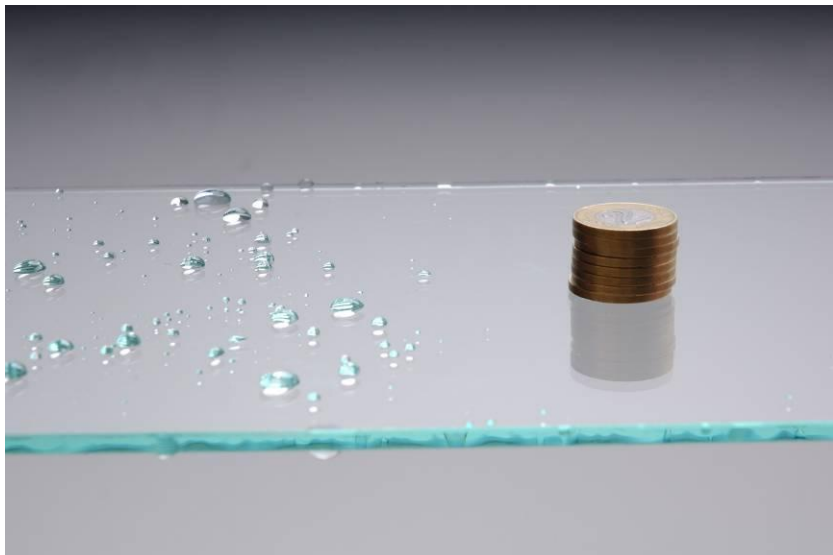


Glass Protect

Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

Экономична в эксплуатации



Более легкое смывание загрязненной воды с модифицированной поверхности стекла позволяет значительно сократить затраты на содержание ее в чистоте.

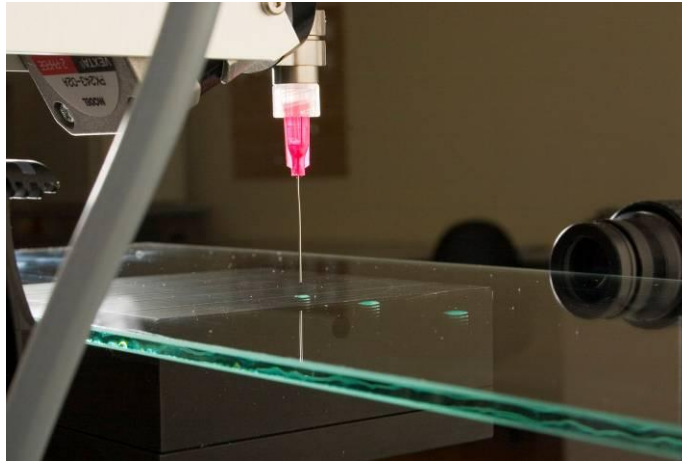
Glass Protect



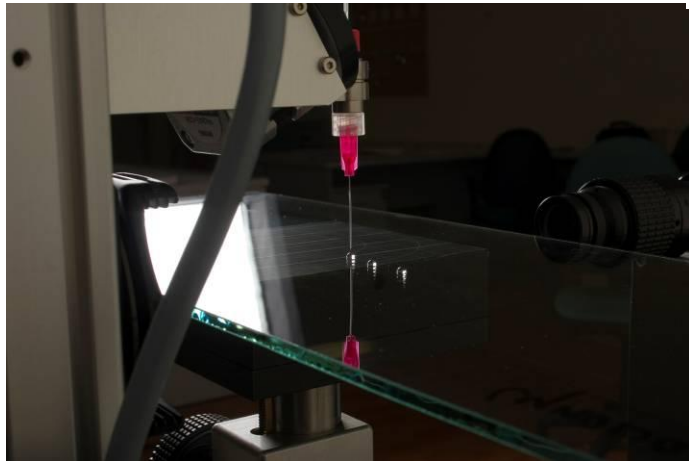
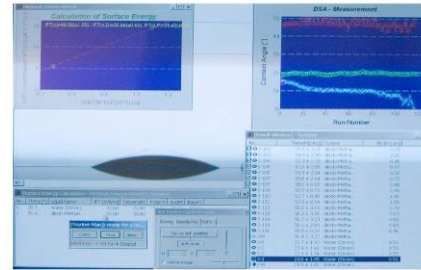
Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

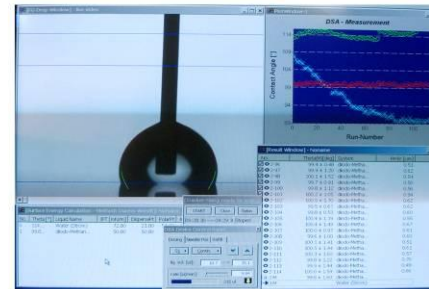
Аппарат «Kruss» служит для оценки количественных и качественных изменений, имеющих место в результате модификации поверхности стекла



Поверхность стекла до модификации



Поверхность стекла после модификации



Aparat Kruss

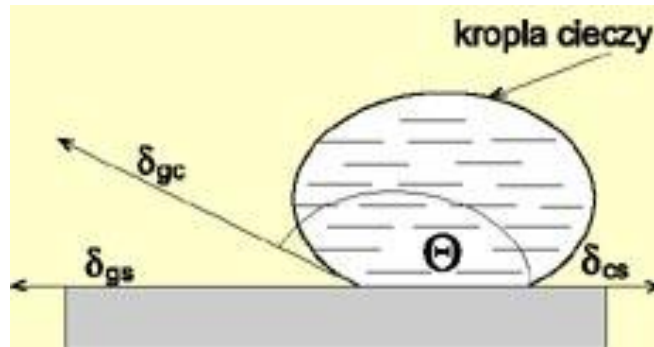
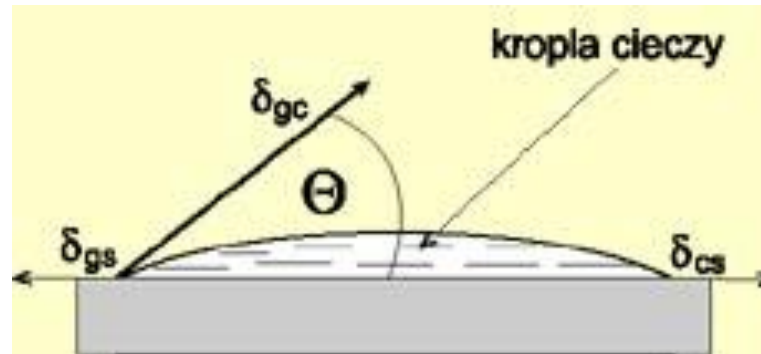


Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

SANPLAST.

Графическое представление изменения величины угла динамического напряжения (сцепления) для воды

Поверхность стекла до модификации



Поверхность стекла после модификации

Glass Protect

Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

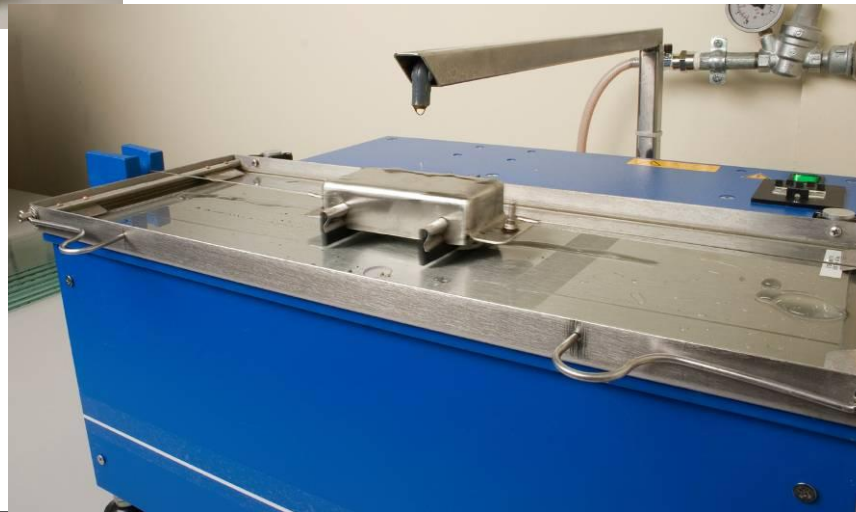
SANPLAST.

Аппарат «Ericksen» служит для оценки механического сопротивления модифицированной поверхности стекла



Испытание на истираемость модифицированной поверхности – 20000 циклов истирания при использовании различных отжимных скребков для стекла

Снижение эффективности модификации поверхности стекла находится в пределах 2-20%.



Aparat Ericksen



Sanplast – Эксперт в принятии ванны и душа

НА ПРАКТИКЕ

- В СРЕДНЕМ ЧЕЛОВЕК ПРИНИМАЕТ ДУШ 2 РАЗА В ДЕНЬ
- ЗА ГОД ЭТО $365 * 2 = 730$ ЦИКЛОВ
- КОРКУРЕНТЫ ПРЕДЛАГАЮТ ОБНОВЛЯТЬ ПОКРЫТИЕ СВОИХ КАБИН 1 РАЗ В 6 МЕСЯЦЕВ
- ТЕХНОЛОГИЯ GLASS PROTECT ТЕСТИРУЕТСЯ НА 20000 ЦИКЛОВ
СООТВЕТСТВЕННО ЕЕ СВОЙСТВА СОХРАНЯЮТСЯ В СРЕДНЕМ НА 27 ЛЕТ!
- ПРИ СРЕДНЕЙ СТОИМОСТИ ФИРМЕННЫХ СРЕДСТВ КОНКУРЕНОВ ПО ОБНОСЛЕНИЮ
СЛОЯ ЗАЩИТЫ ДЛЯ СТЕКЛА В 17\$, ТЕХНОЛОГИЯ GLASS PROTECT ЭКОНОМИТ ПОКУПАТЕЛЮ
918\$ ЗА ВЕСЬ ПЕРИОД ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

SANPLAST. *Glass protect*

- **ИЗМЕНЕНИЕ СТРУКТУРЫ СТЕКЛА, А НЕ ПОКРЫТИЕ**
- **ПРОСТОТА УХОДА**
- **НЕ ТРЕБУЕТ ПРИОБРЕТЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ХИМИИ**
- **ДОЛГОСРОЧНЫЙ ЭФФЕКТ**
- **ТЕХНОЛОГИЯ ПРИСУТСТВУЕТ В СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ БОЛЬШИНСТВА МОДЕЛЕЙ**
- **ЗАПАТЕНТОВАННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ**



ФОРМЫ ДУШЕВЫХ КАБИН



КВАДРАТНЫЕ



ПОЛУКРУГЛЫЕ



ПРИСТЕННЫЕ

АССИМЕТРИЧНЫЕ ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ



ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ



- РАСПАШНЫЕ И РАЗДВИЖНЫЕ МЕХАНИЗМЫ
- ШИРОКАЯ ЛИНЕЙКА РАЗМЕРОВ

ДОБАВОЧНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ



SS0/TX5



SS2/PRIII



SS2/AVIV

ШТОРЫ НА ВАННУ



В ПРОЕМ



ВАРИАНТ С БОКОВОЙ СТЕНКОЙ



ДУШЕВАЯ ШИРМА

ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ



МЕЛКИЕ
-глубина 1,5-5см



СРЕДНИЕ
-глубина 9-16см



ГЛУБОКИЕ
-глубина 20-28см

СЕРИЯ CLASSIC II

- **АССОРТИМЕНТ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ШТОРЫ НА ВАННУ
- **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**
 - КРАШЕННЫЙ БЕЛЫЙ АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ
 - СТЕКЛО ИЛИ ПОЛИСТИРОЛ ПО ВЫБОРУ
 - СТЕКЛА 3,4,5 мм
 - РАСПАШНЫЕ И РАЗДВИЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ПРОСТЫЕ РОЛИКОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ, САЛАЗКИ
 - НЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



СЕРИЯ ТХ4 и ТХ5

- **АССОРТИМЕНТ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ШТОРА НА ВАННУ, ДУШЕВАЯ ПЕРЕГОРОДКА
- **КОНУТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**
 - АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ВЫБОРА ЦВЕТА
 - СТЁКЛА 4,5,6 ММ
 - ВЫБОР ЦВЕТА СТЕКЛА
 - РАСПАШНЫЕ И РАЗДВИЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ОДИНОЧНЫЕ И ДВОЙНЫЕ РОЛИКОВЫЕ МЕХАНИЗМЫ
 - ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



SANPLAST.
Glass protect

- **АССОРТИМЕНТ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ШТОРА НА ВАННУ, ДУШЕВАЯ ПЕРЕГОРОДКА
- **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**
 - АЛЮМИНИЕВЫЙ ХРОМИРОВАННЫЙ ПРОФИЛЬ
 - ОТСУТСТВИЕ ВЕРХНЕГО ПРОФИЛЯ
 - СТЕКЛА 6 мм
 - ВЫБОР ЦВЕТА СТЕКЛА (2 варианта)
 - ТОЛЬКО РАСПАШНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ



- **АССОРТИМЕНТ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ШТОРА НА ВАННУ, ДУШЕВАЯ ПЕРЕГОРОДКА
- **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**
 - АЛЮМИНИЕВЫЙ ПРОФИЛЬ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ВЫБОРА ЦВЕТА
 - ОТСУТСТВИЕ ВЕРХНЕГО ПРОФИЛЯ
 - ТОЛЬКО ПРОЗРАЧНОЕ СТЕКЛО 6 мм
 - ТОЛЬКО РАСПАШНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ
 - ОСОБЫЕ ПЕТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ДУШЕВАЯ ДВЕРЬ ОТКРЫВАЮЩАЯСЯ ВНУТРЬ



SANPLAST.
Glass protect

- **АССОРТИМЕНТ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ШТОРА НА ВАННУ, ДУШЕВАЯ ПЕРЕГОРОДКА
- **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**
 - АЛЮМИНИЕВЫЙ ХРОМИРОВАННЫЙ ПРОФИЛЬ
 - ОТСУТСТВИЕ ВЕРХНЕГО ПРОФИЛЯ
 - МИНИМАЛИСТИЧЕСКИЙ БОКОВОЙ ПРОФИЛЬ
 - ТОЛЬКО ПРОЗРАЧНОЕ СТЕКЛО 8 мм
 - ТОЛЬКО РАСПАШНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ
 - УСИЛЕННЫЕ ПЕТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ



SANPLAST.
Glass protect

- **АССОРТИМЕНТ:** ДУШЕВАЯ КАБИНА, ДУШЕВАЯ ДВЕРЬ, ДУШЕВАЯ ПЕРЕГОРОДКА
- **КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:**
 - АЛЮМИНИЕВЫЙ ХРОМИРОВАННЫЙ ПРОФИЛЬ
 - ОТСУТСТВИЕ ВЕРХНЕГО ПРОФИЛЯ
 - МИНИМАЛИСТИЧЕСКИЙ БОКОВОЙ ПРОФИЛЬ
 - ТОЛЬКО ПРОЗРАЧНОЕ СТЕКЛО 8 мм
 - ТОЛЬКО РАЗДВИЖНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - БЕСШУМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ
 - ВОЗМОЖНОСТЬ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ
 - УСИЛЕННЫЕ ПЕТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
 - ШИРОКИЙ РАЗМЕРНЫЙ РЯД С РЕГУЛИРОВКОЙ ДО 100 мм



SANPLAST.
Glass protect



- **СТРАНА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** ПОЛЬША
- **ГОД ОСНОВАНИЯ** 2006
- **ПРОДУКЦИЯ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ
- **ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ: ПОКРЫТИЕ** СТЕКОЛ EASY CLEAN
- ЛАЗЕРНАЯ ГРАВИРОВКА ИЗОБРАЖЕНИЙ НА СТЕКЛАХ



- **СТРАНА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** КИТАЙ
- НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ, БРЕНД
- **ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** CRISTAL BATHROOM CO LTD
- **ГОД ОСНОВАНИЯ:** НЕ ИЗВЕСТЕН
- **ПРОДУКЦИЯ:** ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ, ДУШЕВЫЕ ПОДДОНЫ, ШТОРЫ НА ВАННУ, ДУШЕВЫЕ ДВЕРИ, ДУШЕВЫЕ БОКСЫ
- **ДУШЕВЫЕ КАБИНЫ:** ПОДДОНЫ АВС+ПММА, НЕ ПОЛНОЕ АРМИРОВАНИЕ ДНА ПОДДОНОВ, ПРОБЛЕМЫ С КОНСТРУКЦИЕЙ СИФОНОВ, ХРУПКИЕ СТЕКЛА, КРАЙНЕ НЕНАДЕЖНЫЕ СМЕСИТЕЛИ В БОКСАХ, 1 ГОД ГАРАНТИИ





КОНКУРЕНТНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДУШЕВЫХ КАБИН И ПОДДОНОВ **SANPLAST.**

- НАЛИЧИЕ КАК БЮДЖЕТНЫХ, ТАК И ЭКСКЛЮЗИВНЫХ СЕРИЙ
- МОДИФИКАЦИЯ СТЕКОЛ «GLASS PROTECT»
- АРМИРОВАННЫЕ ПОДДОНЫ ИЗ ЛИТОГО АКРИЛА ALTUGLAS (ФРАНЦИЯ) 5 ММ
- НАЧАЛО ПРОИЗВОДСТВА ДУШЕВЫХ КАБИН – 1991 ГОД
- ПРОЦЕНТ БРАКА ПО ВВОЗИМЫМ ДУШЕВЫМ КАБИНАМ И ПОДДОНАМ В ГОД МЕНЕЕ 1%
- ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ
- ПОСТГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
- ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

БУДЕМ НА СВЯЗИ

Лейбутин Павел

Специалист по обучению персонала

ООО «ИмпортСтройМатериалы»

+375 (44) 718-24-82



p.leibutsin@ism.by

