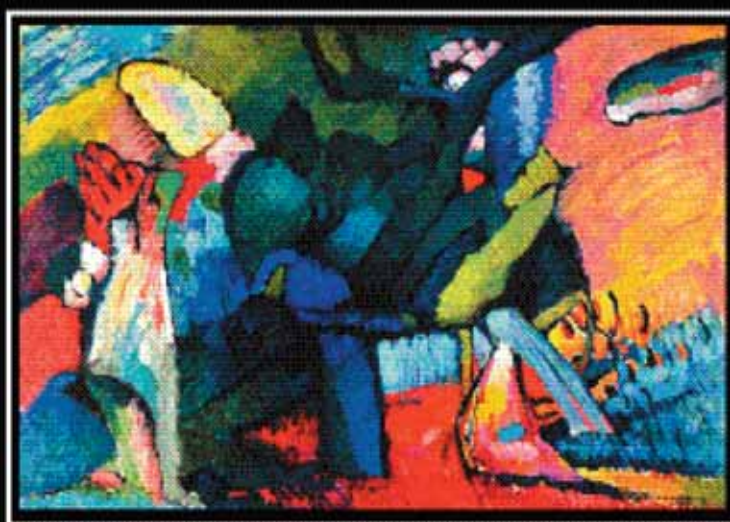


# ТЕХНОЛОГИИ

## В ЭЛЕКТРОННОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЖУРНАЛУ КОМПОНЕНТЫ И ТЕХНОЛОГИИ

### ИСКУССТВО ЭТО НЕ ТОЛЬКО ЖИВОПИСЬ



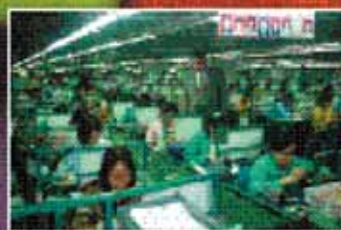
В. Кандинский «Импровизация №4»

**Современные технологии  
в электронной промышленности**

# АБСОЛЮТ

(812) 736 37 56; (812) 736 82 12  
[www.absolut.spb.ru](http://www.absolut.spb.ru)

*Заказывайте  
каталог*



Китайское  
производство  
своими глазами



Варианты исполнения  
печатных плат  
с глухими и скрытыми  
отверстиями



Новые технологии  
распознавания  
компонентов



Автомат поверхностного  
монтажа SBA7100





АВЕРОН

## ФОРМУЛА ЧИСТОГО ВОЗДУХА

### АВГЛ 1.0 вытяжка газовая локальная

Удаления и нейтрализация газов,  
образующихся при паяльных работах



Качественно улучшает эргономику рабочего  
места и условия труда монтажника  
Низкий уровень шума  
Сменный фильтр-картридж:

Фильтр грубой очистки  
Фильтр тонкой очистки  
Угольный фильтр  
Фильтр тонкой очистки

Очистка, до ..... 99,97%  
Газопоглощение, до ..... 99%  
Производительность, от ..... 80 м³/час  
Уровень шума, до ..... 55 дБ



Гигиенический сертификат  
66.01.04.434.П.002952.08.06



ic@averon.ru  
www.averon.ru  
АВЕРОН Россия  
тел.: +7 (343) 234-65-79  
факс: +7 (343) 212-86-62

Вега-ПРО АВЕРОН-ПРО  
тел.: +7 (343) 234-65-72

Сервисные центры:  
Москва АВЕРОН-М  
тел./факс: +7 (495) 205-29-48  
сервис: +7 (495) 205-00-10  
moscow@averon.ru

Санкт-Петербург АВЕРОН-СПб  
тел./факс: +7 (812) 275-53-09  
spb@averon.ru



### ВОЗДУХОВОД АРВ 2.0 доукомплектование



Струбина крепится к  
столешнице.  
Воздухозаборник.  
Фиксация положения.





# НЭК

## ПЕЧАТНЫЕ ПЛАТЫ

Поставка печатных плат зарубежного производства - односторонних, двухсторонних, многослойных (до 20 слоев), высокочастотных. Возможность оптимального выбора соотношения цены, срока и качества. Минимальные цены при широких технологических возможностях. Срок поставки: от 2 недель для экспресс заказов и 3-4 недели для серийных партий. Выполнение спецзаказов за 18 дней.

## ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

Поставка практически всего спектра зарубежных ЭК. Поддержка буферного склада для серийного производства. Поиск труднодоступных электронных компонентов. Комплектование под монтаж на своей производственной линии. Гибкая ценовая и кредитная политика.

## АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ МОНТАЖ

Контрактная сборка электронных модулей на собственном производстве. Высокопроизводительное оборудование для поверхностного монтажа. Возможность двустороннего монтажа любой существующей элементной базы поверхностно монтируемых SMD компонентов с шагом выводов до 0,3 мм, включая BGA, Fine Pitch, TQFP, TSSOP.

