

**ПЕНОКЕРАМИЧЕСКИЕ КАРБИД КРЕМНИЕВЫЕ
ФИЛЬТРЫ SELEE® ДЛЯ ЧУГУНОЛИТЕЙНЫХ ЦЕХОВ**

- **Чистые чугунные отливки**
- **Повышение выхода годного**
- **Меньше неметаллических включений**
- **Снижение себестоимости за счет снижения скрапообразования:**
 - Шлаковые дефекты при литье
 - Подповерхностные дефекты обнаруживаемые после механической обработки
 - Детали, забракованные при испытании на герметичность
- **Фиксированное время разливки**

Пенокерамические карбид кремниевые фильтры SELEE® специально разработаны для улучшения качества отливок из серого и ковкого чугуна, а также чугуна с шаровидным графитом. Размещенные в литниковой системе фильтры эффективно удаляют из расплава неметаллические включения, включая шлак и окалину, и кроме того, снижают турбулентность потока расплава. Превосходное сопротивление тепловому удару и высокие прочностные свойства фильтров SELEE®, позволяют успешно применять их в самых жестких условиях чугунолитейных цехов. Фильтры способны выдержать высокие температуры (до 1450 °C), требуемые для разливки чугуна.

Пенокерамические карбид кремниевые фильтры SELEE® производятся в широком ассортименте и классифицируются по форме, размеру и пористости.

За дополнительной информацией обращайтесь к представителю SELEE Corporation в вашем регионе или в главный офис.



- **Высокая эффективность фильтрации при различных видах литья чугуна**
- **Превосходные жаропрочность и сопротивление тепловому удару**
- **Фильтры производятся квадратной, прямоугольной и круглой формы, различных размеров и пористости**
- **Формы фильтрам придается путем резки инструментом с особой точностью для обеспечения высокой геометрической толерантности фильтров**



A Member of the  **Porvair** Group

700 Shepherd Street, Hendersonville, N.C. 28792 U.S.A.
(828) 697-2411; (800) 438-7274; Fax: (828) 693-1868

BRC2004-02
Rev: 0, 4/30/07