

Kerzenfilter für Photovoltaikzellen

Bei der Fertigung von Photovoltaikzellen wird hochreines Wasser zum Spülen der verschiedenen Zwischenprodukte angefangen vom Siliziumwafer bis zur fertigen Siliziumzelle benötigt. Zum Einbau von Feinfiltern und Membranfilterkerzen in die Reinstwasseranlage eignen sich Kunststoffgehäuse aus Polypropylen oder PVDF.

Die eingebauten Membranfilterkerzen können in vorgespülter und integritätstesteter Version geliefert werden. Zusammen mit den Gehäusen bieten diese aufgrund ihrer Werkstoffe saubere Ausgangsbedingungen für partikelfreie Systeme und niedrige TOC-Werte.

