

COME FUNZIONA UN IMPIANTO EFFICACE DI RICIRCOLO DELLE ACQUE PER SERIGRAFIA

La pompa di ricircolo mette in ricircolo solo il solvente o anche l'acqua con cui si è rigenerato il telo?

Sergio

Se il [sistema di ricircolo](#) raccoglie i liquidi che provengono dallo scarico della vasca, è certo che vengono raccolti e fatti circolare tutti i liquidi, naturalmente dopo che sono stati depurati.

Di norma questo è il funzionamento di un [sistema di ricircolo](#):

- Il sistema ha una determinata capacità di acqua, che viene introdotta pulita e che viene utilizzata per un certo periodo per le operazioni di sviluppo e lavaggio dei telai.
 - Il sistema ha all'interno un sistema di pulizia del liquido, costituito da filtri in tessuto non tessuto, che provvedono a trattenere i residui di gelatina che provengono dallo sviluppo; e da uno o più filtri ai carboni attivi, che trattengono i solventi che si disperdono nell'acqua dell'impianto.
 - Il liquido dell'impianto, prima di uscire a pressione dal sistema per lo sviluppo dei telai, passa una o più volte attraverso questi filtri.
- quando il liquido dell'impianto è definitivamente esausto viene raccolto in recipienti e smaltito a norma di legge, e sostituito con nuova acqua.

Periodicamente si sostituiscono i filtri, sia in tessuto non tessuto, sia a carboni attivi. Alla luce di quanto detto, le consiglio di porre domande precise al venditore, per conoscere nel dettaglio il funzionamento di quel sistema specifico.

Puoi Trovare l'articolo al seguente indirizzo:

<https://serigrafiaitalia.cplfabbrica.com/113031/impianto-efficace-di-ricircolo-delle-acque-per-s>

[erigrafia/](#)