

Abstrak

MESIN CUCI DENGAN KEAMANAN OZONE

5 Invensi ini mengungkapkan suatu mesin cuci dengan pemanas ozone (1) yang dilengkapi dengan kotak pemanas (3), pemanas listrik (4), penutup kotak pemanas (5), karet seal (6), baut-baut pengunci (7), soket pemanas listrik (8) dan kabel listrik (9). Mesin cuci dengan pemanas ozone (1)
10 menurut invensi ini adalah hasil modifikasi mesin cuci yang ada saat ini atau membuat mesin cuci baru.

 Proses pencucian menggunakan air mengandung ozone. Pada langkah 6 : pemerasan (extract), pemanas listrik (4) bekerja untuk memanasi udara dalam tabung luar (2) dan tabung dalam
15 (10). Panas dari pemanas listrik (4) akan memanasi seluruh tabung dalam (10) dan tabung luar (2). Dengan panas dari pemanas listrik (4), ozone akan mudah terurai seluruhnya menjadi oksigen. Karena itu, sewaktu mesin cuci dibuka setelah proses pencucian selesai, pekerja akan aman dari
20 kemungkinan terpapar kepada ozone.