

Установка для активації дисперсних суспензій містить установлену на амортизаторах герметичну ємність з вібратором, з'єднану з джерелом вакууму, коаксіально розміщений в ємності випромінювач у вигляді вертикальної тefлонової трубки з обхоплюючим її п'єзокерамічним перетворювачем, розміщену в камері під випромінювачем горизонтальну перегородку з центральним отвором, вхідний і вихідний патрубки. Установка забезпечена патрубком для з'єднання з джерелом тиску верхньої частини ємності, установлену під отвором перегородки трубою з соплом на кінці, змонтованим під останнім відбивачем і багато стрижневим резонатором, який обхоплює сопло і відбивач.