

1. Пристрій для зовнішнього антикорозійного захисту сталевих і чавунних труб, що включає рознімний корпус, який складається з кільцевої камери з патрубком для подання ізолюючого матеріалу, ущільнювального кільцевого язичка, формувальної об'ємної муфти, який **відрізняється** тим, що кільцева камера корпусу оснащена відбивачем із симетрично розташованими похилими поверхнями, з криволінійним підйомом твірної кожної з поверхонь до лінії симетрії уклонів, відвідний канал відбивача сполучений з вхідним каналом регульованого мембранно-клапанного пристрою, а діаметрально протилежно відбивачу, нормально до осі випускного каналу камери, змонтовано двосторонній дільник у вигляді об'ємного сектора, повернутого випуклою поверхнею усередину камери, причому роз'єм камери виконано в площині, нормальної до його поздовжньої осі по оптимальному діаметру кільцевої камери з впускним і випускним патрубками в частині корпусу з опорним фланцем, зовнішня торцева сторона якого оснащена підпружиненими роликowymi фіксаторами, у крайньому випадку, не менше як трьома.
2. Пристрій за п. 1, який **відрізняється** тим, що зовнішній діаметр з'єднувального елемента на кільцевий зазор "е" більший зовнішнього діаметра ізолюючої труби і споряджений спеціальними захватами.
3. Пристрій за п. 1 або 2, який **відрізняється** тим, що опорний фланець рознімного корпусу закріплено рухомо з обмеженням в межах радіального зазору "С" в нерухомих захватах станини.