

**ГОСТ 32528-2013 Ду-273x8мм чоксиз иссиқ деформацияланган пўлат қувурлар  
техник хусусиятлари.**

Т/Р	Асосий маълумотлар ва талаблар жадвали	Асосий маълумотлар мазмуни ва талаблари
1	Профиль	Думалок Пўлат қувур
2	Қувур ўлчамлари мм	Қувур ташқи диаметри 273 D: қувурнинг девор қалинлиги 8 S
3	Қувур эн кесимининг майдони	F=66,6 см <sup>2</sup>
4	Қувур ўқларнинг статистик хусусиятлари	Қисмнинг инерсия моменти $I_{xy}=5951,71$ см <sup>4</sup> : Кесим қаршилиги моменти $W_{xy} =$ см <sup>3</sup>
5	Қувур бир метр учун вазни кг	52,28
6	Чоксиз қувурни қўллаш соҳаси:	Бу стандатдаги ясалган пулат қувурлар учун углерод котишмасидан фойдаланган. Бу қувурлар умумий қулланилиш соҳаси нефть, газ, ичимлик суви, ҳарорати 450С <sup>2</sup> ҳароратгача булган иссиқлик энергияси транспартировкаси учун қулланилади. Ишлаб чиқариш технологияси иш муҳитининг қуйидаги хусусиятларига юқори босим, юқори ҳарорат ва кимиевий хусусиятга эга булган суюқликларга бардош бера оладиган қувур бўлиши лозим.
7	Пулат нави	Ст-20
8	Вактинчалик қаршилик Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> )	412 (42)
9	Оқувчанлик чегараси Н/мм <sup>2</sup> (кгс/мм <sup>2</sup> )	245 (25)
10	Нисбий узайиш %	21
11	Бринелл қаттиқлиги бунча (девор қалинлиги 10 мм дан ортик булмаган ҳолда)	Босма диаметри 4,8 мм дан кам булмаган ҳолда; Соф қаттиқлиги НВ, кўпи билан 156
12	Қувурни қабул қилиш	Қувурлар бир қартияларда қабул қилинади. Партияги қувурлар диаметри ва девор қалинлиги бўйича бир хил ўлчамдаги қувурлардан, битта пўлат навидан, иссиқлик билан ишлов берилган иборат бўлиши керак.
13	Хавфсизлик талаблари:	Иссиқ деформацияланган чоксиз умумий мақсадли пўлат қувурлар ёнғинга чидамли, портлашга чидамли, токсик бўлмаган ва радиациясиз бўлиши керак. Қувурларни ташиш ва сақлаш пайтида махсус хавфсизлик чоралари талаб қилинмайди.
14		

Буюртмачи вакил

Иш бажарувчи вакил

Кенжаев З.

Эргашов И.У.