

## Центратор-турбулизатор жесткий низкофрикционный AVRORA-270

Параметры	Значения							
Условный диаметр обсадной трубы, для которой предназначается изделие, мм	102	114	127	140	146	168	178	245
Рекомендуемый диаметр ствола скважины для установки центратора, мм	132-152,4	142,9-165,1	155,6- 161	171,4 - 222,3	190-222,3	195,5	220,7-238,1	295,3-320
Внутренний диаметр центратора, мм	104 (+2); 106 (±1)	116 (+2); 118 (±1)	129 (+2)	143 (+2)	149 (+2)	171 (+1)	180 (+2)	248 (+2)
Длина центратора, (+/-5) мм	150	150 -200	150 -200	150 -200	150-250	150-300	150-300	100-300