

## РВМН– измерение уровня молока в емкости



### ЗАДАЧА

На молкомбинате для контроля производства возникла необходимость измерения уровня в молочных танках. При этом дорабатывать емкости или производить сварные работы не представляется возможным. Внизу из емкости выходит трубопровод для откачки молока из емкости. На трубопроводе в 10 см от выхода из емкости предусмотрен отвод с присоединением типа Clamp DN32 – единственное возможное место монтажа уровнемера.



### РЕШЕНИЕ

Датчики давления Baumer имеют большое количество вариантов процессных присоединений, в том числе Clamp DN32. При пересчете на плотность молока высоты емкости был подобран диапазон 0...0,25 Бар и установлен датчик РВМН с точностью 0,1%.