

ARMANO

entwicklung
zielstrebigke
kommunikation u
inspiration
zusammen
resultat
definitiv
prof planun
nen arbe

проблема

анализ

решение

leistung
maßnahmen
schafft
tätigung
leistung
maßnahmen

Измерение дифференциального давления на подводных лодках



Применение:

Контроль давления – двойные манометры с индикацией дифференциального давления

для верфей, строящих подводные лодки, пользователей приборов измерения дифференциального давления



Манометры для измерения дифференциального давления в стандартном исполнении имеют под задней стрелкой дополнительный диск, на котором можно считать дифференциальное давление между обоими присоединениями.

Проблема:

В процессах с дифференциальным давлением в некоторых случаях необходимо с первого взгляда установить, находится ли давление в определенном диапазоне. Далее показания манометра должны считываться и в темноте (без освещения).



без дифференциального давления



15 бар дифференциального давления

Наше решение:

Двойной манометр с двумя специальными дисками под стрелки, черным корпусом и фотолюминесцентной шкалой. По желанию клиента при определенном диапазоне давления появляется красное поле. Белая шкала дополнительно покрыта фотолюминесцентной краской, обеспечивающей считываемость в темноте.



фотолюминесцентная шкала



Хорошо контролируем: DiRCh 100 – 1 Rh

- ◆ крепежный фланец по Вашему желанию
- ◆ цвет корпуса, подходящий под установку
- ◆ оформление дисков под стрелки в соответствии с требованиями на местах
- ◆ возможно изготовление из нержавеющей стали

www.arno-messtechnik.com