



Измерение дифференциального давления на подводных лодках



Применение:

Контроль давления – двойные манометры с показанием 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: манометром дифференциального давления 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

© 2016 ARMATURENBAU GmbH и MANOTHERM Beierfeld GmbH

Мы оставляем за собой право на технические изменения, замену материала; возможны опечатки. Перевод немецкого проспекта каталога на русский язык.

ARMATURENBAU GmbH · Manometerstraße 5 · D – 46487 Wesel-Ginderich · Tel.: +49 2803 9130 – 0 · mail@armaturenbau.com · www.armaturenbau.com
MANOTHERM Beierfeld GmbH · Am Gewerbepark 9 · D – 08344 Grünhain-Beierfeld · Tel.: +49 3774 58 – 0 · mail@manotherm.com · www.manotherm.com