

OFFENER MESSFLANSCH ALS GEGENRING 160 mm DURCHMESSER OPEN MEASURING FLANGE 160 mm DIAMETER

Untenstehende Skizze zeigt eine Anschlussart für Plattenfedermanometer für einen Messbereich von 0-40 mbar bis 0-400 mbar und Druckmittler bis 1 bar. Diese findet hauptsächlich bei zähflüssigen, kristallisierenden und feststoffführenden Medien Verwendung. Die Membrane liegt frei in dem zu messenden Medium. Zum Messen von aggressiven Medien kann der Messflansch aus entsprechend beständigen Materialien hergestellt oder ausgekleidet werden. Durch Beschichtung (PTFE) oder Folien wird die Membrane geschützt. Lochstellung im Bestellfall angeben. Dieser Flansch kann auch als Spülring gefertigt werden.

The drawing shows a connection type for diaphragm pressure gauges with a range from 0-40 mbar to 0-400 mbar and diaphragm seals up to 1 bar. This connection will be mainly used for high-viscous, crystallizing and solid-matter containing medium. The membrane has direct contact to the medium. The flange can be made out or lined with resistant material when used for measuring of aggressive medium. The membrane can be protected with coating (PTFE) or with foils. Position of holes to be indicated when ordering. This flange can also be made as flushing ring.

