

## GEFLANSCHTER ANSCHLUSS NACH EN 1092-1; DN 125 PN 6 FLANGED CONNECTION ACC. EN 1092-1; DN 125 PN 6

Untenstehende Skizze zeigt eine Anschlussart für Plattenfedermanometer mit einem 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 das untere Anschlussteil aus entsprechend beständigen Materialien hergestellt werden. Durch Beschichtung (PTFE) oder Folien wird die Membrane geschützt.

The drawing shows a connection type for diaphragm pressure gauges with a range from 0-40 mbar to 0-400 mbar and 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 connection can be made out of resistant material when used for measuring of aggressive medium. The membrane can be protected with coating (PTFE) or with foils.

