

# MEMBRAN-DRUCKMITTLER MONOBLOCK



DRUCK & TEMPERATUR

## verschweißte Ausführung

### Edelstahl

### Prozessanschluss G1/2 aufgebohrt

Druckmittler werden eingesetzt, wenn Messstoffe auf Grund hoher Temperatur, hoher Viskosität (pastöse Messstoffe) oder ihrer Neigung zu kristallisieren die Druckmessung verfälschen können.

Sie übertragen den Prozessdruck auf das Druckmessgerät, wobei die Druckmittlermembrane Messstoff und Messgerät hermetisch voneinander trennt.

Die Membrane ist bauartbedingt innenliegend.



| Baureihe         | 1007  | Optionen           |
|------------------|---|--------------------|
| Bauart           | Monoblock, Ober- und Unterflansch verschweißt |                    |
| Material         | Edelstahl 1.4571                              |                    |
| Druckbereiche    | 0...1 bis 0...40 bar                          | andere auf Anfrage |
| Prozessanschluss | G1/2, Kanalbohrung 8mm                        |                    |
| Temperaturen     | Medium: bis 100°C<br>Umgebung: -20°C...+80°C  |                    |
| Nenndruck        | max. PN 60                                    | andere auf Anfrage |

### Maßbild, Maßangaben in mm

