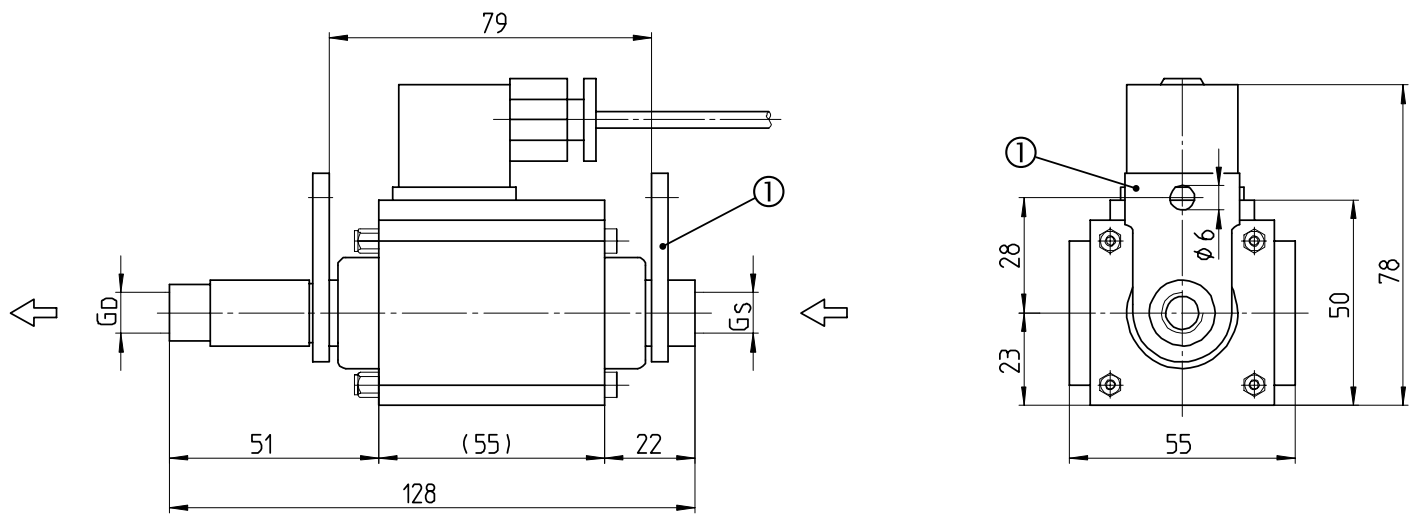


SAP-4 / SAP-7

Schwingankerpumpen

Oscillating piston pumps

Maßzeichnung / Dimensional drawing



Daten / Data

| Type | 50 Hz / Cycles Spule / Coil | | | | Anschlüsse Connections | | Gewicht Weight | | Wasser Water |
|-------|--------------------------------|------|----|-------|---------------------------|----------------|-------------------|-----|------------------|
| | V | A | W | HP | G _S | G _D | kg | lbs | t _{max} |
| SAP-4 | 230 | 0,34 | 55 | 0.074 | G 1/8 | G 1/8 | 0,7 | 1.5 | 60 °C |
| SAP-7 | | 0,65 | 70 | 0.094 | | | | | |

Kupferwicklung in ISO Klasse H

Copper coil in ISO class H

60-Hz-- Spule auf Anfrage

60 cycles coil on request

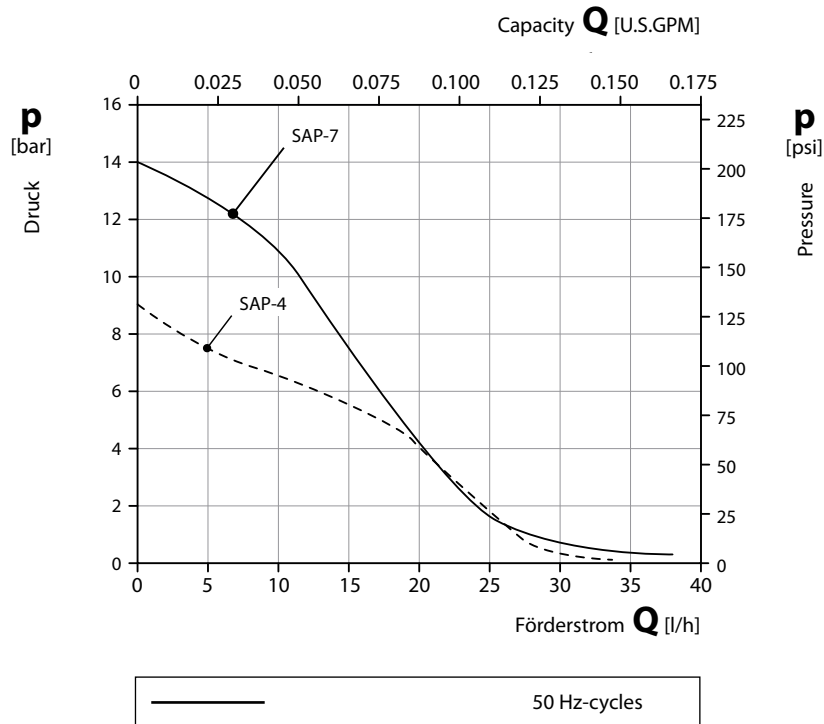
① Gummiaufhängung

① Rubber suspension

Schwingankerpumpen

Oscillating piston pumps

Kennlinien / Characteristic curves



Werkstoffausführungen / Material Design

| | |
|-------------------|---------------|
| Dichtung Seals | NBR |
| Gehäuse Casing | CuZn Brass |

Prüfbedingungen

Die Kennlinien gelten für die Förderung von Wasser mit einer Temperatur von 20 °C bei Nenndrehzahl.

Die Toleranz von Förderhöhe und Förderstrom beträgt ± 10 %, die des Leistungsbedarfs + 10 %.

Bei abweichenden Eigenschaften des Fördermediums ändern sich die Kennlinien.

Test conditions

The characteristic curves are applicable for the delivery of water of 20 °C temperature at nominal speed.

The tolerance of total head and capacity is ± 10 %, performance tolerance is + 10 %.

If the property of the pump media differs the characteristic curves change.