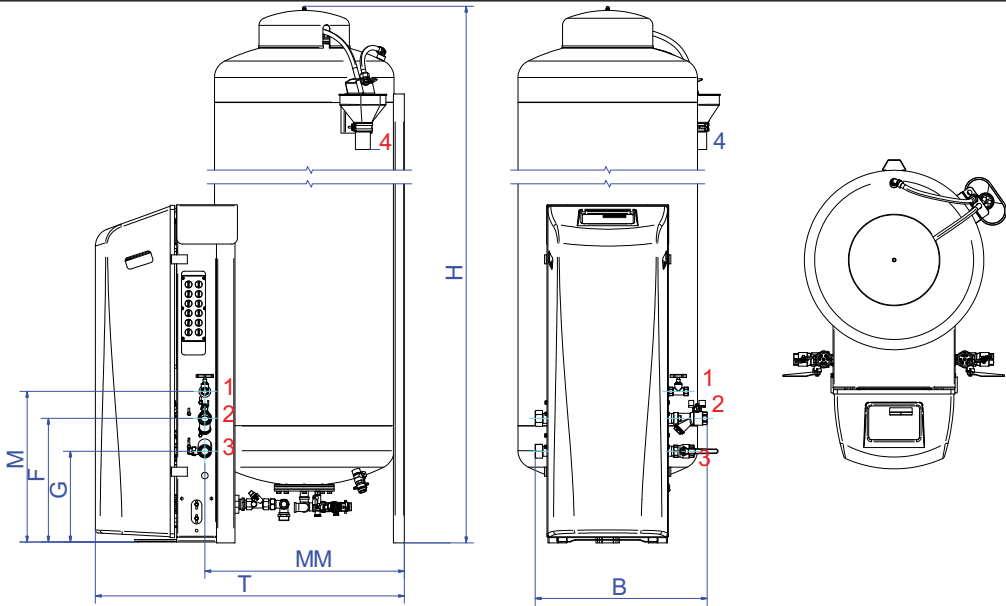


|                                         |             |                                                                                                     |  |
|-----------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b> |             | <b>SPIROTECH</b>  |  |
| <b>MultiControlKompact 500 maxi-8.1</b> |             |                                                                                                     |  |
| Kunde:                                  | <div></div> | Type: <b>EMCK-M500-8.1</b>                                                                          |  |
| Projekt:                                | <div></div> |                                                                                                     |  |
| Referenz:                               | <div></div> |                                                                                                     |  |



**Auslegekriterien**

|                      |                            |
|----------------------|----------------------------|
| Medium:              | Wasser / Glycol ( max.40%) |
| Min. Betriebsdruck:  | 6,0 bar-g                  |
| Ablass:              | 8,1 bar-g                  |
| Max. Betriebsdruck:  | 10,0 bar-g                 |
| Max. Temperatur:     | 70 °C                      |
| Umgebungstemperatur: | 0 - 40 °C                  |
| Nachfüllflüssigkeit: | 0 - 70 °C                  |

**Qualitätskontrolle**

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Funktionstest:       | ja     |
| Testmedium:          | Wasser |
| Hochspannungstest:   | ja     |
| Zertifikat:          | nein   |
| CE-Kennzeichnung:    | ja     |
| Materialzertifikate: | nein   |

**Werkstoffe**

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Leitungen / Verbindungen: | Kupfer/Messing                    |
| Pumpe:                    | AISI316                           |
| Hauptpumpe:               | Horizontal mehrstufig<br>2 x 100% |
| Überströmventil(e)        | 1 x 100%                          |
| Mantel:                   | Stahlblech                        |
| Farbe:                    | Gelb (RAL 1003)                   |

**Elektroanschluss**

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Spannung:         | [1x] 230V~/50Hz |
| Energieverbrauch: | 1,5 kW          |
| Schutzart:        | IPX4D           |

**Abmessungen**

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Höhe:                | 2153 mm |
| Breite:              | 575 mm  |
| Tiefe:               | 1027 mm |
| B                    | 575 mm  |
| F                    | 413 mm  |
| G                    | 303 mm  |
| H                    | 2153 mm |
| M                    | 503 mm  |
| MM                   | 667 mm  |
| T                    | 1027 mm |
| Leergewicht (circa): | 164 kg  |

**Anschlüsse**

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| 1. Nachfüllen                  | Rp1/2        |
| 2. Ausdeshnung Ausblaseleitung | Rp1          |
| 3. Ausdehnung Druckleitung     | Rp1          |
| 4. Ablass                      | DN50 Geberit |

Änderungen vorbehalten