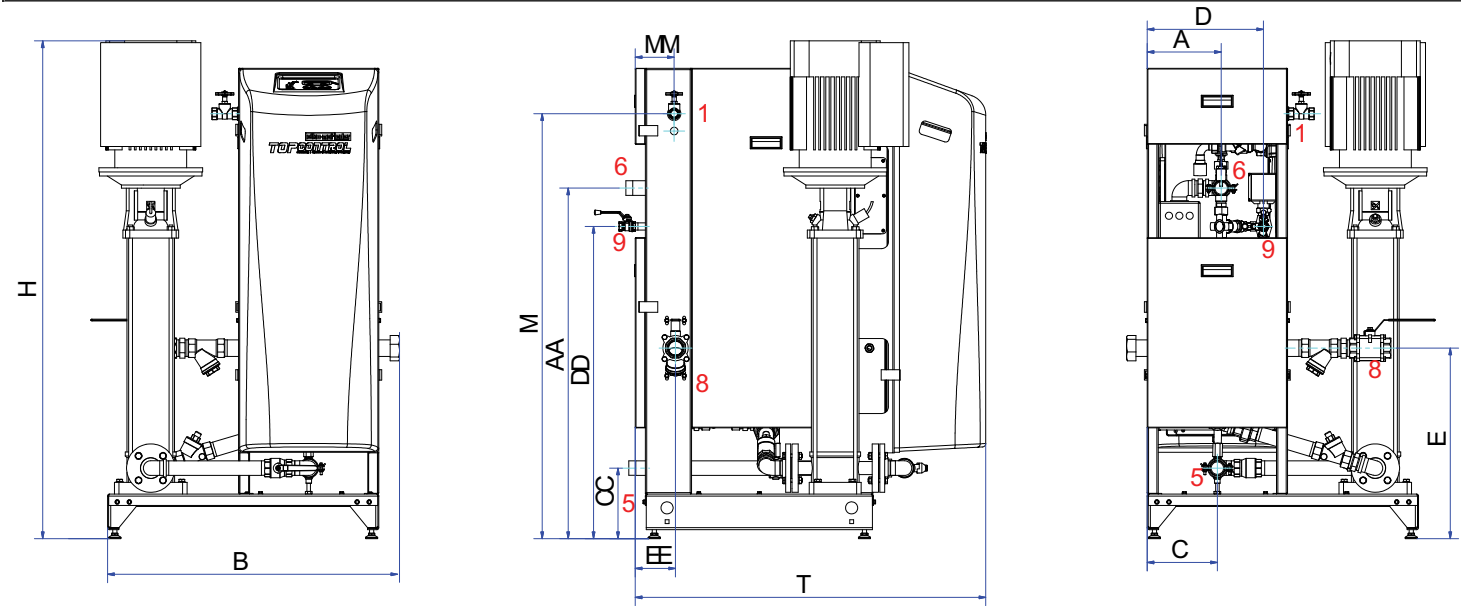


|                                                                                                |                               |                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b><br><br><b>TopControlModular S4.7-23.5</b>              |                               | <b>SPIROTECH</b>  |
| Kunde: <input type="text"/><br>Projekt: <input type="text"/><br>Referenz: <input type="text"/> | <b>Type:   ETCM-S4.7-23.5</b> |                                                                                                     |



|                           |                            |                            |             |
|---------------------------|----------------------------|----------------------------|-------------|
| <b>Auslegekriterien</b>   |                            | <b>Abmessungen</b>         |             |
| Medium:                   | Wasser / Glycol ( max.40%) | Höhe:                      | 1361 mm     |
| Min. Betriebsdruck:       | 4,0 bar-g                  | Breite:                    | 845 mm      |
| Ablass:                   | 23,5 bar-g                 | Tiefe:                     | 1014 mm     |
| Max. Betriebsdruck:       | 25,0 bar-g                 | A                          | 214 mm      |
| Max. Temperatur:          | 70 °C                      | AA                         | 1014 mm     |
| Umgebungstemperatur:      | 0 - 40 °C                  | B                          | 845 mm      |
| Nachfüllflüssigkeit:      | 0 - 70 °C                  | C                          | 203 mm      |
| <b>Qualitätskontrolle</b> |                            | CC                         | 204 mm      |
| Funktionstest:            | ja                         | D                          | 337 mm      |
| Testmedium:               | Wasser                     | DD                         | 903 mm      |
| Hochspannungstest:        | ja                         | E                          | 551 mm      |
| Zertifikat:               | nein                       | EE                         | 117 mm      |
| CE-Kennzeichnung:         | ja                         | H                          | 1361 mm     |
| Materialzertifikate:      | nein                       | M                          | 1229 mm     |
| <b>Werkstoffe</b>         |                            | MM                         | 113 mm      |
| Leitungen / Verbindungen: | Kupfer/Messing             | T                          | 1014 mm     |
| Pumpe:                    | AISI316                    | Leergewicht (circa):       | 202,8 kg    |
| Hauptpumpe:               | vertikal mehrstufig        | <b>Anschlüsse</b>          |             |
|                           | 1 x 100%                   | 1. Nachfüllen              | Rp1/2 Rp3/4 |
| Überströmventil(e)        | 1 x 100%                   | 5. Saugleitung             | R5/4        |
| Mantel:                   | Stahlblech                 | 6. Ausblaseleitung         | R5/4        |
| Farbe:                    | Gelb (RAL 1003)            | 8. Ausdehnung Druckleitung | Rp6/4       |
|                           |                            | 9.                         | Rp1/2       |
| <b>Elektroanschluss</b>   |                            |                            |             |
| Spannung:                 | [3x] 400V~/50Hz            |                            |             |
| Energieverbrauch:         | 3,2 kW                     |                            |             |
| Schutzart:                | IPX4D                      |                            |             |

Änderungen vorbehalten