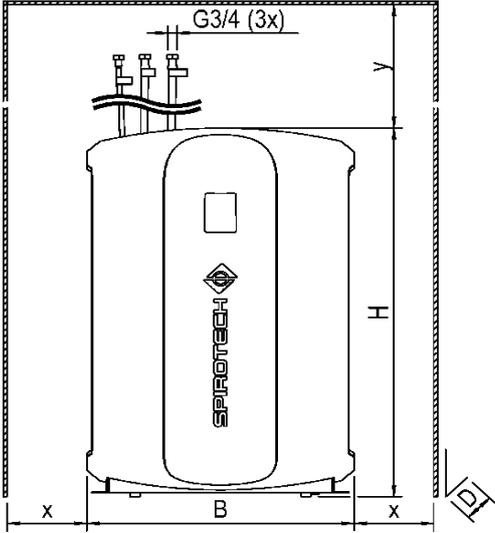


| <b>SPIROTECH TECHNISCHES DATENBLATT</b> |                             | <b>SPIROTECH</b>  |                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Version 18_9 / BDB                      |                             |                                                                                                      |                   |
| Produkt: SpiroVent Superior             |                             | Typ: S600-R                                                                                          | Art.-Nr.: MV06R50 |
| Kunde:                                  |                             | Datum: 19.11.2018                                                                                    |                   |
| Projekt:                                |                             |                                                                                                      |                   |
| Referenz:                               |                             |                                                                                                      |                   |
| <b>Auslegekriterien</b>                 |                             | <b>Zeichnung:</b>                                                                                    |                   |
| Medium:                                 | Wasser / Glycol ( max.40%)  |                   |                   |
| Leistung:                               | 1000 l/h                    |                                                                                                      |                   |
| Max. Wasserinhalt System:               | 325 m3                      |                                                                                                      |                   |
| Min. Betriebsdruck:                     | 2,5 bar-g                   |                                                                                                      |                   |
| Max. Betriebsdruck:                     | 6 bar-g                     |                                                                                                      |                   |
| Min. Temperatur:                        | 0 °C                        |                                                                                                      |                   |
| Max. Temperatur:                        | 90 °C                       |                                                                                                      |                   |
| Umgebungstemperatur:                    | 0-40 °C                     |                                                                                                      |                   |
| Nachfüllflüssigkeit:                    | 0-65 °C                     |                                                                                                      |                   |
| Nachspeisedruck:                        | 0-10 bar-g                  |                                                                                                      |                   |
| Pumpe:                                  | vertikal mehrstufig         | <b>Abmessungen und Gewicht:</b>                                                                      |                   |
| <b>Anschlüsse (flexibel):</b>           |                             | Höhe: 1020 mm<br>Breite: 673 mm<br>Tiefe: 360 mm<br>x & y: 600 mm<br>Leergewicht (circa): 63 kg      |                   |
| Einlass / Auslass:                      | G3/4"                       | <b>Elektroanschluss:</b>                                                                             |                   |
| Nachspeisung:                           | G3/4"                       | Spannung: 230V / 50 Hz<br>Energieverbrauch: 0,8 kW<br>Schutzart: IP44<br>Schallpegel: 57 dB(A)       |                   |
| <b>Qualitätskontrolle</b>               |                             | <b>GLS Kontakte / Bedienung:</b>                                                                     |                   |
| Funktionstest:                          | ja                          | Touchscreen: ja                                                                                      |                   |
| Testmedium:                             | Wasser                      | LAN Kabelanschluss: ja                                                                               |                   |
| Hochspannungstest:                      | ja                          | Wi-Fi: option                                                                                        |                   |
| Zertifikat:                             | nein                        | SSL-Datenverschlüsselung: ja                                                                         |                   |
| CE-Kennzeichnung:                       | ja                          | Externe Nachspeisung: 5 VDC                                                                          |                   |
| Materialzertifikate:                    | nein                        | Kesselverriegelung: Potentialfrei                                                                    |                   |
| <b>Werkstoffe</b>                       |                             | Sammelfehler: Potentialfrei                                                                          |                   |
| Behälter:                               | S235 JRG2                   | Schnittstelle: RS485                                                                                 |                   |
| Leitungen / Schläuche:                  | Messing / EPDM              | Anderungen vorbehalten                                                                               |                   |
| Pumpe:                                  | AISI316                     |                                                                                                      |                   |
| Entlüftungskappe:                       | Messing                     |                                                                                                      |                   |
| Abdichtung des Ventils:                 | Viton                       |                                                                                                      |                   |
| Schwimmer:                              | PP                          |                                                                                                      |                   |
| Gehäuse/Abdeckung:                      | Kunststoff (PS / EPP)       |                                                                                                      |                   |
| Isolierung:                             | nicht vorhanden             |                                                                                                      |                   |
| Farbe:                                  | Gelb (RAL 1003) und schwarz |                                                                                                      |                   |