

Product: SpiroVent Superior /Bijvullen /Geïsoleerd  
 Klantnaam:   
 Project:   
 Referentie:

Type: S400-RI  
 MV04R50I  
 Datum: 16-2-2023

**Ontwerp criteria**

Medium: Water / glycol ( max.40% )  
 Capaciteit: 500 l/h  
 Maximale systeeminhoud: 100 m<sup>3</sup>  
 Minimale systeemdruk: 1 bar-g  
 Maximale systeemdruk: 4 bar-g  
 Minimale temperatuur: 0 °C  
 Maximale temperatuur: 90 °C  
 Omgevingstemperatuur: 0-40 °C  
 bijvulMoeistof: 0-65 °C  
 Bijvul druk: 1-10 bar-g  
 Bijvul capaciteit: 325 l/h  
 Hoofdpomp: Verticaal meertraps

**Aansluitingen Flexibel**

Intrede / uittrede: G3/4"  
 Bijvullen: G3/4"

**Kwaliteitscontrole**

Ontluchtingstest: ja  
 Testmedium: Water  
 Hoogspanningstest: ja  
 Testcertificaat: nee  
 CE / UKCA markering: ja  
 Materiaalcertificaten: nee

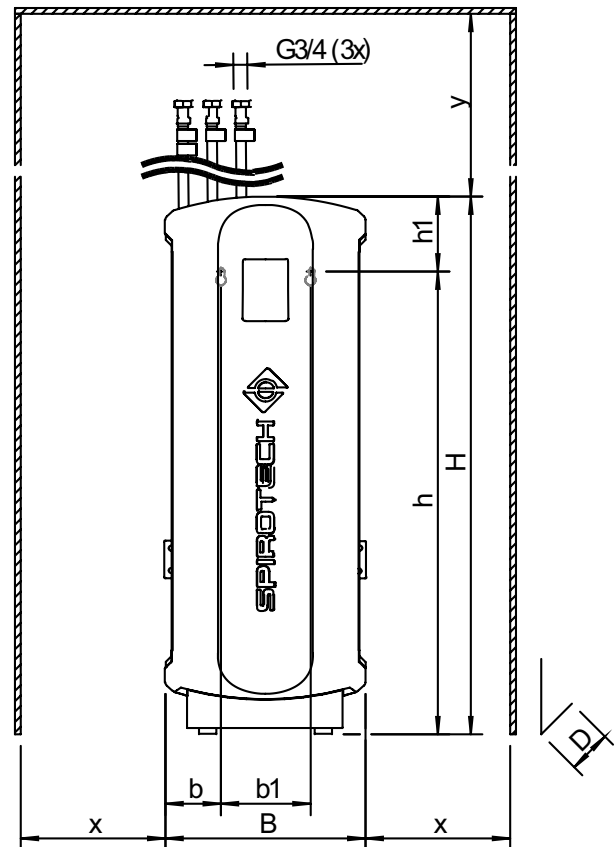
**Constructiematerialen**

Vat: AISI304  
 Leidingen / slangen: Koper / EPDM  
 Pomp: AISI304  
 Ontluchtingskap: Messing  
 Ventielafdichting: Viton  
 Vlotter: PP  
 Mantel: Kunststof (PS / EPP)  
 Isolatie: Armaflex AF2-22  
 Kleur: Geel (RAL 1003) en zwart

**Interface**

Touch screen: ja  
 Bedraad LAN: ja  
 Wifi: ja  
 Beheer en besturing op afstand: ja  
 Data encryptie: ja

**Tekening**



**Afmetingen**

H: 930 mm  
 B: 346 mm  
 D: 300 mm  
 x: >600 mm  
 y: >600 mm  
 Ledig gewicht (circa): 34 kg  
 Geluid: 55 db(A)

**Electrische aansluiting**

Spanning: 230V / 50Hz  
 Energieverbruik: 0,5 kW  
 Beschermingsgraad: IP44

**GBS contacten**

ketel veiligheidskring: Potentiaalvrij  
 verzamelstoring: Potentiaalvrij  
 communicatie: RS485  
 Extern bijvullen: 5 VDC

Wijzigingen voorbehouden