

Produkt: SpiroVent 22 mm Quetschverschraubung

Type:

AA022FBA08

Datum:

24.06.2021

 Kunde: 

 Projekt: 

 Referenz: 

### Auslegekriterien

|                            |                                    |                   |
|----------------------------|------------------------------------|-------------------|
| Medium:                    | Water / glycol (min 20% / max 50%) |                   |
| Max. Fließgeschwindigkeit: | 1                                  | m/s               |
| Max. Volumenstrom:         | 1,30                               | m <sup>3</sup> /h |
| Max. Betriebsdruck:        | 10                                 | bar-g             |
| Max. Temperatur:           | 180                                | °C                |
| Schließtemperatur:         | 100                                | °C                |
| Entwurf Standard:          | EN 13445                           |                   |

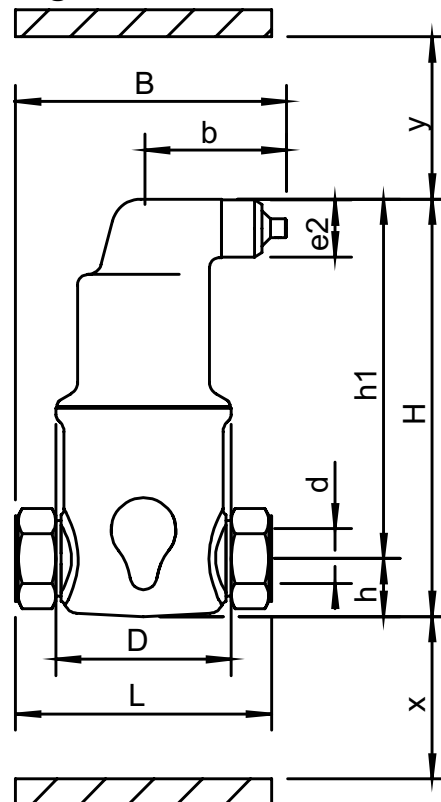
### Qualitätskontrolle

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Dichtigkeitstest:                        | ja   |
| Zertifikat:                              | nein |
| Entwurf und Herstellung nach 2014/68/EU: | ja   |
| Materialzertifikate:                     | nein |
| Zeichnung:                               | nein |

### Werkstoffe

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Gehäuse:                 | Messing         |
| Entlüftungskappe:        | Messing         |
| Abdichtung des Ventils:  | Viton           |
| Schwimmer:               | TPX             |
| Spirorohr Innenrohr:     | Kupfer          |
| Spirorohr Bedrahtung:    | Kupfer          |
| Spirorohr Lötverbindung: | Weichlot(SnCu3) |

### Zeichnung



### Abmessungen

|     |        |
|-----|--------|
| d:  | 22 mm  |
| H:  | 154 mm |
| h:  | 21 mm  |
| h1: | 133 mm |
| L:  | 105 mm |
| D:  | 65 mm  |
| B:  | 106 mm |
| b:  | 52 mm  |
| x:  | >50 mm |
| y:  | >50 mm |
| e2: | R1/2   |

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Volumen             | 0,18 ltr |
| Leergewicht (circa) | 1,2 kg   |

Änderungen vorbehalten