# VUTR 700 TH H EC A17



Horizontale Lüftungsanlagen mit einem Rotationswärmetauscher

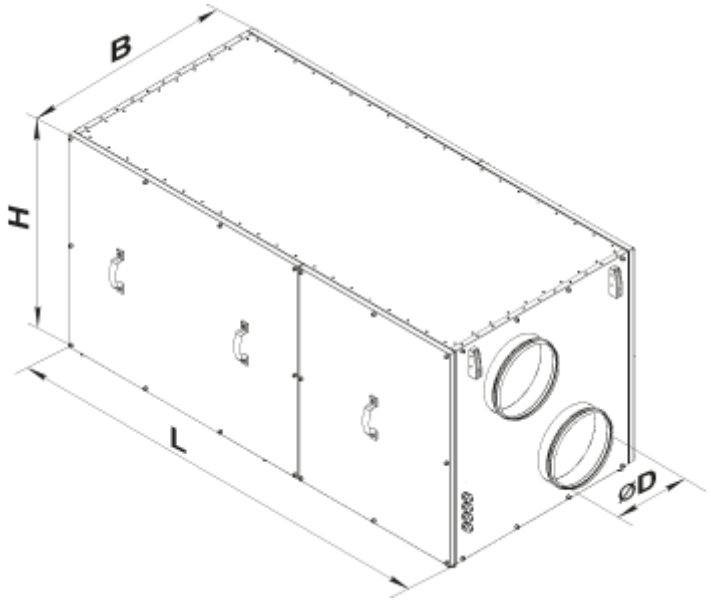
- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 52
- Wärmetauschertyp: Rotation
- Zuluftfilter: G4 (F7 option)
- Abluftfilter: G4
- Schallgedämmtes Gehäuse
- Steuerung: Fernbedienung
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- Feuchtigkeitssensor: Optional
- CO2-Sensor: Optional
- PM2,5-Sensor: Optional

| | Maßeinheit | VUTR 700 TH H EC A17 |
|---|---|---|
| Stutzengröße | mm | 250 |
| Phasen | - | 1 |
| Minimale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Maximale Versorgungsspannung | V | 230 |
| Netzfrequenz | Hz | 50 |
| Nennleistung | W | 360 |
| Stromaufnahme | A | 5.7 |
| Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz | m³/h | 830 |
| Schalldruckpegel LpA bei 3 m | dB(A) | 52 |
| Maximale Effizienz der Wärmerückgewinnung | % | 85 |
| Wärmetauschertyp | - | Rotation |
| Gewicht | kg | 165 |
| Zuluftfilter | - | G4 (F7 option) |
| Abluftfilter | - | G4 |
| Maximale Fördermitteltemperatur | °C | 40 |
| Minimale Fördermitteltemperatur | °C | -10 |
| Maximale Lufttemperatur der Umgebung | °C | 40 |
| Minimale Lufttemperatur der Umgebung | °C | 1 |
| Schutzart | - | IP22 |
| Maximale Luftfeuchtigkeit der Umgebung | % | 80 |

| | | |
|---|---|---|
| Motorschutzart | - | IP44 |

## Abmessungen

| ØD | B | H | L |
|---|---|---|---|
| 249 | 748 | 750 | 1667 |




## Zubehör

### Sensoren

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| HV2 |  | Feuchtigkeitssensor |
| DPWC11200 |  | Feuchtesensor |

### VOC sensoren

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| DPWQ30600 |  | VOC sensor |

### CO2 Sensoren

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| DPWQ40200 |  | CO2 Sensor |

### Für runde Kanäle

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| KOM 250 |  | Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren |
| KRV 250 |  | Luftklappen zur automatischen Luftstromregelung in runden Lüftungsrohren |

### Elektroantriebe

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| Belimo TF230 |  | Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m², welche die Schutzfunktionen |

### Elektrische Antriebe

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| Belimo LF230 |  | Die Antriebe Serie Belimo LF sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,8 m², die Schutzfunktionen erfüllen |

### Sonstiges Zubehör

| Produktname | Foto | Beschreibung |
|---|---|---|
| SF 700x352x48 G4 |  | Panel filter G4 |
| SFK 700x351x27 F7 |  | F7 Taschenfilter |
| SFK 700x351x27 G4 |  | G4 Taschenfilter |