

# VUTR 200 V2E EC A21



Lüftungsanlagen in schall- und wärmeisoliertem Gehäuse.

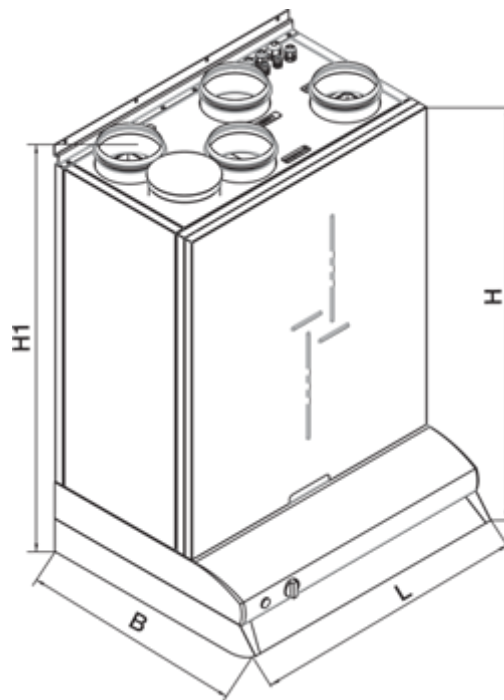
- Leistungsaufnahme der Nachheizung: 700
- Max. Förderleistung: 270
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 28
- Wärmetauschertyp: Rotary
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4, F7
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Nachheizung: Electric
- BMS-Protokoll: ModBus
- Steuerung: Smartphone
- Gehäusematerial: Coated steel
- Feuchtigkeitssensor: Optional
- CO2-Sensor: Optional
- VOC-Sensor: Optional
- PM2.5 Sensor: Optional

|                                       | Maßeinheit        | VUTR 200 V2E EC A21 |
|---------------------------------------|-------------------|---------------------|
| Luftkanalgröße                        | mm                | 125                 |
| Speed                                 | -                 | 1                   |
| Versorgungsspannung min               | V                 | 230                 |
| Versorgungsspannung max               | V                 | 230                 |
| Frequenz der Netzversorgung           | Hz                | 50/60               |
| Leistung                              | W                 | 118                 |
| Leistungsaufnahme der Nachheizung     | W                 | 700                 |
| Stromaufnahme                         | A                 | 4                   |
| Max. Förderleistung                   | m <sup>3</sup> /h | 270                 |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m            | dB(A)             | 28                  |
| Effizienz der Wärmerückgewinnung, max | %                 | 92                  |
| Wärmetauschertyp                      | -                 | Rotary              |
| Wärmetauschermaterial                 | -                 | Aluminum            |
| Gewicht                               | kg                | 48                  |
| Abluftfilter                          | -                 | G4                  |
| Zuluftfilter                          | -                 | G4, F7              |
| Fördermitteltemperatur max            | °C                | 40                  |
| Fördermitteltemperatur min            | °C                | -25                 |
| Ambientlufttemperatur, min            | °C                | 1                   |
| Ambientlufttemperatur, max            | °C                | 40                  |

|                                |   |      |
|--------------------------------|---|------|
| Umgebungsluftfeuchtigkeit, max | % | 80   |
| Schutzart                      | - | IP22 |
| Motorschutzart                 | - | IP44 |

## Abmessungen

| ØD  | B   | H   | H1  | L   |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 122 | 508 | 630 | 754 | 598 |





## Zubehör

### Bedienfelder




| Produktname              | Foto  | Beschreibung   |
|--------------------------|---|--|
| <a href="#">A25</a>      |  | Das Touch-Bedienfeld A25 dient der Steuerung von Gewerbe- und Industrielüftungsanlagen mit einem Steuerungssystem A21.       |
| <a href="#">A22</a>      |  | Die Bedienfelder A22/A22 WiFi dienen der Steuerung von Gewerbe- und Industrielüftungsanlagen mit einem Steuerungssystem A21. |
| <a href="#">A22 WiFi</a> |  | Die Bedienfelder A22/A22 WiFi dienen der Steuerung von Gewerbe- und Industrielüftungsanlagen mit einem Steuerungssystem A21. |

### VOC sensoren

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

|                           |   |            |
|---------------------------|---|------------|
| <a href="#">DPWQ30600</a> |  | VOC sensor |
| <a href="#">DPWQ40200</a> |  | CO2 Sensor |


## Sensoren


| Produktname               | Foto  | Beschreibung                  |
|---------------------------|---|-------------------------------|
| <a href="#">DPWC11200</a> |  | Feuchtesensor                 |
| <a href="#">HR-S</a>      |  | Elektromechanische Hygrostate |
| <a href="#">HV2</a>       |  | Feuchtigkeitssensor           |

## Für runde Kanäle



| Produktname                  | Foto  | Beschreibung   |
|------------------------------|---|--|
| <a href="#">SR 125/600</a>   |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| <a href="#">SR 125/900</a>   |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| <a href="#">SR 125/1200</a>  |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| <a href="#">SRF 125/600</a>  |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| <a href="#">SRF 125/900</a>  |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |
| <a href="#">SRF 125/2000</a> |  | Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten |

## Für runde Kanäle



| Produktname             | Foto  | Beschreibung  |
|-------------------------|---|---|
| <a href="#">KOM 125</a> |  | Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Lufrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt |

|                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| <a href="#">KRV 125</a> |  | Der Schieber ist zur Absperrung der runden Lüftungsrohre bestimmt |
|-------------------------|---|---|


### Elektroantriebe

| Produktname                  | Foto  | Beschreibung   |
|------------------------------|---|--|
| <a href="#">Belimo LF230</a> |  | Die Antriebe Serie Belimo LF sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,8 m <sup>2</sup> , die Schutzfunktionen erfüllen |
| <a href="#">Belimo TF230</a> |  | Die Antriebe sind geeignet zur Steuerung der Luftklappen mit der Querschnittsfläche bis 0,4 m <sup>2</sup> , welche die Schutzfunktionen                   |

### Sonstiges Zubehör

| Produktname      | Foto   | Beschreibung    |
|------------------|--|-----------------|
| SF 284x103x60 G4 |   | Panel filter G4 |
| SF 284x103x60 F7 |  | Panelfilter F7  |

### Küchenabzugshaube

| Produktname          | Foto  | Beschreibung  |
|----------------------|---|---|
| <a href="#">KH-1</a> |  | Die Küchenabzugshaube ist für die Luftreinigung der Verbrennungsprodukte, Dämpfe, Gerüche, die beim Kochen in der Küche entstehen |