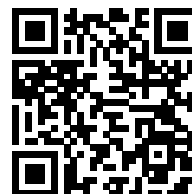


# Datablad

Delegeret forordning (EU) nr. 1254/2014

|                                                               |                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leverandørens navn eller varemærke                            | <b>GENVEX</b>                                                                                                          |
| Modellens identifikationskode                                 | <b>ECO300XL - ZA - H</b>                                                                                               |
| Specifikt energiforbrug (kold zone)                           | <b>- kWh/(m<sup>2</sup> x år)</b>                                                                                      |
| Specifik energiforbrugsklasse (gennemsnitlig zone)            | <b>A</b>                                                                                                               |
| Specifikt energiforbrug (gennemsnitlig zone)                  | <b>34,3 kWh/(m<sup>2</sup> x år)</b>                                                                                   |
| Specifikt energiforbrug (varm zone)                           | <b>- kWh/(m<sup>2</sup> x år)</b>                                                                                      |
| Typologi                                                      | <b>Tovejsventilationsaggregat</b>                                                                                      |
| Type drev                                                     | <b>Trinløs regulering</b>                                                                                              |
| Type varmegenvindingssystem                                   | <b>Rekuperativ</b>                                                                                                     |
| Temperaturvirkningsgrad af varmegenvinding                    | <b>79,0 %</b>                                                                                                          |
| Maksimal volumenstrøm                                         | <b>540 m<sup>3</sup>/h</b>                                                                                             |
| Den tilførte elektriske effekt til ventilatordrevet           | <b>167,0 W</b>                                                                                                         |
| Lydeffektniveau                                               | <b>58 dB</b>                                                                                                           |
| Referencevolumenstrøm                                         | <b>0,086 m<sup>3</sup>/s</b>                                                                                           |
| Referencetrykforskel                                          | <b>50 Pa</b>                                                                                                           |
| Specifikt effektoptag                                         | <b>0,38 W/(m<sup>3</sup>/h)</b>                                                                                        |
| Reguleringsfaktor                                             | <b>0,85</b>                                                                                                            |
| Reguleringstypologi                                           | <b>Centralt behovsstyret regulering — 0,85</b>                                                                         |
| Maksimal intern lækage                                        | <b>0,9 %</b>                                                                                                           |
| Maksimal ekstern lækage                                       | <b>1,1 %</b>                                                                                                           |
| Placering af det visuelle filteralarmsignal                   | <b>DISPLAY</b>                                                                                                         |
| Beskrivelse af det visuelle filteralarmsignal                 | <b>AFTER A SPECIFIC TIME THE DISPLAY WILL TELL THAT IT IS TIME TO CLEAN THE FILTERS OR REPLACE THEM WITH NEW ONES.</b> |
| URL til anvisninger vedrørende forudgående samling/demontage  | <b><a href="http://www.genvex.com">http://www.genvex.com</a></b>                                                       |
| Årligt elforbrug                                              | <b>389,0 kWh elektricitet/år</b>                                                                                       |
| Årlig opvarmningsbesparelse under koldere klimaforhold        | <b>8 474,0 kWh primær energi/år</b>                                                                                    |
| Årlig opvarmningsbesparelse under gennemsnitlige klimaforhold | <b>4 332,0 kWh primær energi/år</b>                                                                                    |
| Årlig opvarmningsbesparelse under varmere klimaforhold        | <b>1 958,0 kWh primær energi/år</b>                                                                                    |

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/01/2022



**EPREL-registreringsnummer:** 1376480

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1376480>

**Leverandør:** METRO THERM A/S (Fabrikant)

**Websted:** [WWW.metrotherm.dk](http://WWW.metrotherm.dk)

**Kundeservice:**

**Navn:** TorbenSH

**Websted:**

**E-mail:** [tsh@metrotherm.dk](mailto:tsh@metrotherm.dk)

**Telefon:** 004524425267

**Adresse:**

Rundinsvej 55  
3200 Helsingør  
Danmark