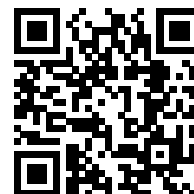


# Datablad

Delegeret forordning (EU) nr. 1254/2014

Leverandørens navn eller varemærke	<b>SIKU</b>
Modellens identifikationskode	<b>SIKU SPHERE WIFI 160</b>
Specifikt energiforbrug (kold zone)	<b>-86,4 kWh/(m<sup>2</sup> x år)</b>
Specifik energiforbrugsklasse (gennemsnitlig zone)	<b>A+</b>
Specifikt energiforbrug (gennemsnitlig zone)	<b>-43,4 kWh/(m<sup>2</sup> x år)</b>
Specifikt energiforbrug (varm zone)	<b>-18,9 kWh/(m<sup>2</sup> x år)</b>
Typologi	<b>Tovejsventilationsaggregat</b>
Type drev	<b>Trinløs regulering</b>
Type varmegenvindingssystem	<b>Regenerativ</b>
Temperaturvirkningsgrad af varmegenvinding	<b>82,1 %</b>
Maksimal volumenstrøm	<b>50 m<sup>3</sup>/h</b>
Den tilførte elektriske effekt til ventilatordrevet	<b>5,5 W</b>
Lydeffektniveau	<b>46 dB</b>
Referencevolumenstrøm	<b>0,010 m<sup>3</sup>/s</b>
Referencetrykforskel	<b>0 Pa</b>
Specifikt effektoptag	<b>0,10 W/(m<sup>3</sup>/h)</b>
Reguleringsfaktor	<b>0,65</b>
Reguleringstypologi	<b>Lokal behovsstyret regulering — 0,65</b>
Maksimal intern lækage	<b>- %</b>
Maksimal ekstern lækage	<b>- %</b>
Returluft	<b>1,0 %</b>
Placering af det visuelle filteralarmsignal	<b>refer_to_the_manual</b>
Beskrivelse af det visuelle filteralarmsignal	<b>refer_to_the_manual</b>
URL til anvisninger vedrørende forudgående samling/de-montage	<b><a href="https://www.siku.at/en/products/">https://www.siku.at/en/products/</a></b>
Luftstrømmens følsomhed over for trykvariationer ved + 20 Pa og – 20 Pa	<b>0,2 %</b>
Lufttæthed inde/ude	<b>2,9 m<sup>3</sup>/h</b>
Årligt elforbrug	<b>58,0 kWh elektricitet/år</b>
Årlig opvarmningsbesparelse under koldere klimaforhold	<b>87,9 kWh primær energi/år</b>
Årlig opvarmningsbesparelse under gennemsnitlige klimaforhold	<b>44,9 kWh primær energi/år</b>
Årlig opvarmningsbesparelse under varmere klimaforhold	<b>20,3 kWh primær energi/år</b>

Model bragt i omsætning på EU-markedet fra 01/01/2024



**EPREL-registreringsnummer:** 2096451

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2096451>

**Leverandør:** SIKU VertriebsgmbH (Fabrikant)

**Websted:** [www.siku.at](http://www.siku.at)

**Kundeservice:**

**Navn:** SIKU VertriebsgmbH

**Websted:** [www.siku.at](http://www.siku.at)

**E-mail:** [rbauer@siku.at](mailto:rbauer@siku.at)

**Telefon:** +43 2262 6152120

**Adresse:**

Sandstraße 13  
2100 Stetten  
Østrig