

Produkto duomenų lapas  
(gem. VO 1254/2014 EU vom 11. Liepos 2014)



	Apibūdinimas / Description	Data / Data	
a	Tiekėjo pavadinimas / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH	
b	Tiekėjo modelio identifikavimas / Supplier's model identifier	e <sup>2</sup>	
c	SEC klasė / Specifinės energijos sąnaudos SEC class / Specific energy consumption [kWh/m <sup>2</sup> a]	šalta / cold	-84.734
		vidutiniškai / average	A -41.140
		šilta / warm	-16.166
d	Tipas / Typology	BVU	
e	Įdiegto variklio tipas / Type of drive installed	1.5	
f	Šilumos rekuperacijos sistema / Type of heat recovery system	su šilumos rekuperacijos / with heat recovery	
g	Šilumos atgavimo koeficientas / Thermal efficiency of heat recovery [%]	85.00	
h	Maksimalus oro srautas / Maximum flow rate [m <sup>3</sup> /h]	38	
i	Elektros galia / Electric power input [W]	11	
j	Triukšmo lygis / Sound power level [dB(A)]	40	
k	Atskaitos oro srautas / Reference flow rate [m <sup>3</sup> /h]	26.6	
l	Atskaitos slėgio skirtumas / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	Specifinė galia / SPI [W/m <sup>3</sup> /h]	0.28	
n	Valdymas / Control factor	0.65	
o	Oro pritekėjimo santykis tarp vidaus ir išorės / Internal and external leakage rate [%]	0	
p	Oro maišymasis / Mixing rate [%]	0	
q	Filtro keitimo indikatoriaus vieta / Position of visual filter warning Prašome laiku valyti ir keisti filtrus, jog būtų užtikrintas tinkamas įrenginio veikimas / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties.	jungtukas / switch	
r	Reguliuojamos oro tiekimo ir šalinimo išorinės grotelės fasade / Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetinis puslapis / Internet address	<a href="http://www.lunos.lt">www.lunos.lt</a>	
t	Jautrumas slėgio skirtumui / Airflow sensitivity [%]	0.53	
u	Sandarumas tarp išorės ir vidaus / indoor and outdoor air tightness [m <sup>3</sup> /h]	3.9	
v	Metinės elektros sąnaudos / Annual electricity consumption [kWh/(m <sup>2</sup> a)]	2.02	
w	Sutaupyta šiluma per metus / Annual heating saved kWh/(m <sup>2</sup> a)]	šalta / cold	80.44
		vidutiniškai / average	41.12
		šilta / warm	18.59



LUNOS e<sup>2</sup>



40 dB

38 m<sup>3</sup>/h