

List o technických údajoch produktu
(v zmysle del. nariadenia Komisie EÚ 1254/2014 EU z 11. júla 201.



Popis / Description		Údaje / Data	
a	Dodávateľ / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH	
b	Označenie modelu / Supplier's model identifier	e ² 60 kurz	
c	Trieda ŠSE / Špecifická spotreba energie SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a]	studená/cold	-86,090
		priemerná/ average	A+ -43,367
		teplá/warm	-18,892
d	Typológia vetrania / Typology	BVU	
e	Typ pohonu / Type of drive installed	2	
f	Typ spätného získavania tepla / Type of heat recovery system	regeneratívny	
g	Tepelná účinnosť SZT η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,81	
h	Maximálny objemový tok ventilátora / Maximum flow rate [m ³ /h]	57	
i	Elektrický príkon ventilátora (vr. regulácie) / Electric power input [W]	7,16	
j	Hladina akustického tlaku L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	46	
k	Referenčný prietok vzduchu / Reference flow rate [m ³ /h]	0,011111	
l	Referenčný rozdiel tlakov / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	Špecifický príkon / SPI [W/m ³ /h]	0,09	
n	Súčiniteľ regulácie / Control factor	0,65	
o	Miera vnútornej a vonkajšej netesnosti/ Internal and external leakage rate [%]	2	
p	Miera zmiešavania / Mixing rate [%]	2	
q	Umiestnenie a popis výstrahy pre výmenu filtra / Position of visual filter warning	Kryt (optický ukazovateľ)	
	Pre zachovanie vlastností prístroja prosím meňte / čistite pravidelne filter / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties.		
r	Pokyny na montáž mriežok pre regulovaný prívod a odvod vzduchu na fasáde (iba jednosmerné mriežky) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetová adresa s návodmi na montáž / demontáž / Internet address	www.lunos.sk	
t	Citlivosť prúdenia vzduchu na odchyľky tlaku / Airflow sensitivity [%]	12	
u	Netesnosť medzi vnútorným a vonkajším prostredím / indoor and outdoor air tightness [m ³ /h]	0,1	
v	Ročná spotreba elektriny / Annual electricity consumption [kWh/(m ² a)]	0,52	
w	Ročná uspora energie na vykurovanie/ Annual heating saved kWh/(m ² a)]	studená/cold	69,82
		priemerná/ average	35,69
		teplá/warm	16,14