

Termékadatlap LUNOS f90
(EU 1254/2014 rendeletnek megfelelően 2014.07.-től)



	Leírás / Description	Adatok / Data	
a	Gyártó / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH	
b	Modell / Supplier's model identifier	fgo	
c	SEC-Osztály/ energiafogyasztási címke, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a]	hideg / cold	-61,661
		átlagos / average	C -24,851
		meleg / warm	-3,764
d	Szellőzéstípus / Typology	BVU	
e	Meghajtás típusa / Type of drive installed	1,2	
f	Hővisszanyerés típusa / Type of heat recovery system	Regeneratív	
g	Hőmérsékletváltozás foka η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,70	
h	Legmagasabb légszállítás / Maximum flow rate [m ³ /h]	15	
i	Villamos fogyasztás (Vezérléssel együtt) / Electric power input [W]	7	
j	Hangnyomásszint L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	51	
k	Referencia légáram / Reference flow rate [m ³ /h]	10,5	
l	Referencia nyomáskülönbség / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	m ³ -re vetített villamos fogyasztás SEL / SPI [W/m ³ /h]	0,45	
n	Vezérlési faktor/ Control factor	1	
o	Belső és külső oldal közötti átvitelkülönbség / Internal and external leakage rate [%]	0,02	
p	Keveredési arány / Mixing rate [%]	0	
q	Szűrőcsere jelző helye és működése / Position of visual filter warning Kérjük, cserélje / tisztítsa meg a szűrőt rendszeresen, a készülék működési tulajdonságainak folyamatos biztosítása érdekében / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties.	Blende (optikai kijelzés) / Screen (visual display)	
r	Utasításnak megfelelő beépítésű ki és befúvó rács / Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetcím / Internet address	www.lunos.de	
t	Nyomásváltozás érzékenység / Airflow sensitivity [%]	0,62	
u	Légzárás a külső/belső oldal között / indoor and outdoor air tightness [m ³ /h]	0,49	
v	Éves energiafelhasználás / Annual electricity consumption [kWh/(m ² a)]	6,20	
w	Éves fűtésienergiamegtakarítás / Annual heating saved [kWh/(m ² a)]	hideg / cold	71,19
		átlagos / average	36,39
		meleg / warm	16,46