

Termékadatlap
(VO 1254/2014 EU 2014. Julius 11.)



	Leírás / Beschreibung / Description	Werte / Data	
a	Gyártó / Lieferant / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH	
b	Típus / Modellkennung / Supplier's model identifier	Nexxt G	
c	SEC-osztály / Speciális energiafelhasználás SEC-Klasse / Spezifischer Energieverbrauch, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a]	Hideg / kalt / cold	-84,638
		Átlagos / durchschnittlich /average	A -41,262
		Meleg / warm / warm	-16,413
d	Szellőztetéstípus / Lüftungstyp / Typology	BVU	
e	Ventillátorok száma / Art des Antriebes / Type of drive installed	2	
f	Hővisszanyerés / Art Wärmerückgewinnungssystem / Type of heat recovery system	Rekuperatív	
g	Hőmérsékletváltozás mértéke η_t / temperaturänderungsgrad η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,84	
h	Legnagyobb légszállítás / Höchster Luftvolumenstrom / Maximum flow rate [m ³ /h]	90	
i	Elektromos energiafelhasználás (vezérléssel együtt) / Elektrische Eingangsleistung (inkl. Regelung) / Electric power input [W]	40	
j	Hangterhelés / Schalleistungspegel L_{WA} / Sound power level [dB(A)]	39	
k	Referencia légszállítás / Bezugsluftvolumenstrom / Reference flow rate [m ³ /h]	63	
l	Légnyomásdifferencia / Bezugsdruckdifferenz / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m ³ /h] (Energiafelhasználás légszállításkor)	0,32	
n	Vezérlés faktor / Steuerungsfaktor / Control factor	0,65	
o	Külső / Belső légnyomáskülönbség (%) / Innere und äußere Übertragung / Internal and external leakage rate	0,02	
p	Keveredési arány (%) / Mischquote / Mixing rate	0,02	
q	Szűrőcsere kijelzés / Lage und Beschreibung der Filterwechselanzeige / Position of visual filter Figyelmeztetés! Kérjük tisztítsa / cserélje ki a szűrőket a figyelmeztető jelzésnek megfelelően, Bitte wechseln / reinigen Sie den Filter regelmäßig, um die Geräteeigenschaften zu erhalten / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties.	Belső borítás (optikai kijelzés)	
r			
s	Internetcím / Internetadresse / Internet address	www.lunos.de	
t	Nyomásváltozás érzékenység / Druckschwankungsempfindlichkeit / Airflow sensitivity [%]	0	
u	Légzárás [m ³ /h] / Luftdichtheit zw. innen und außen / indoor and outdoor air tightness [m ³ /h]	0,1	
v	Éves energiafelhasználás [kWh/(m ² a)] / Jährlicher Stromverbrauch / Annual electricity consumption	1,86	
w	Éves fűtési energiamegtakarítás [kWh/(m ² a)] / Jährliche Einsparung Heizenergie / Annual heating saved [kWh/(m ² a)]	Hideg / kalt / cold	73,93
		Középtérték / durchschnittlich /average	37,79
		Meleg / warm / warm	17,09