

Produktdatablad
(gem. VO 1254/2014 EU från 11. Juli 2014)



	Beskrivning / Description	Data / Data	
a	Levranör / Supplier's name	LUNOS Lüftungstechnik GmbH	
b	Modellbeteckning / Supplier's model identifier	Nexxt K	
c	SEC-Klasse / Specifik energikonsumtion, SEC class / Specific energy consumption [kWh/m ² a]	kallt / cold	-75,221
		medeltemperatur /average	A -36,636
		varmt / warm	-14,531
d	Typ av ventilation / Typology	BVU	
e	Typ av enhet / Type of drive installed	2	
f	Typ av värmeåtervinningssystem / Type of heat recovery system	Regenerativ	
g	Termisk verkningsgrad η_t / Thermal efficiency of heat recovery [%]	0,62	
h	Högsta flödesvolym / Maximum flow rate [m ³ /h]	110	
i	Elektrisk ineffekt (inkl. Kontroll) / Electric power input [W]	46,5	
j	Ljudeffektnivå L_{wa} / Sound power level [dB(A)]	40	
k	Referensflödesvolym / Reference flow rate [m ³ /h]	77	
l	Referenstrycksdifferens / Reference pressure difference [Pa]	0	
m	SEL / SPI [W/m ³ /h]	0,29	
n	Styrningsfaktor / Control factor	0,65	
o	Internt och externt flödesläckage / Internal and external leakage rate [%]	0,02	
p	Blandningsförhållande / Mixing rate [%]	0,02	
q	Placering o beskrivning / Position of visual filter warning Vänligen byt/rengör filtret regelbundet för att bibehålla enhetens egenskaper/ / Please clean or replace the filter continuously to preserve the device properties.	Skärm (optisk display) / Screen (visual display)	
r	Anvisning t reglerbart Till- o Frånluftsgaller på fasaden (endast enkelriktad-LG) / Regulated supply and exhaust grills in the facade	-	
s	Internetadress / Internet address	www.lunos.de	
t	Tryck variationskänslighet / Airflow sensitivity [%]	0	
u	Lufttäthet zw. inom- och utomhus / indoor and outdoor air tightness [m ³ /h]	0,1	
v	Årlig strömförbrukning / Annual electricity consumption [kWh/(m ² a)]	1,69	
w	Årlig sparad uppvärmning / Annual heating saved [kWh/(m ² a)]	kallt / cold	43,77
		medeltemperatur /average	22,38
		varmt / warm	10,12