

a	Name Lieferant	Dimplex				
b	Modell Lüftungsgerät	DL 50 WH2				
b	Luftgütesensor	-				
c	Spezifische Energieverbrauchsklasse (bei durchschnittlichem Klima)	B				
c	Spezifischer Energieverbrauch (Klimazone kalt - cold / durchschnittlich - average / warm)	SEC	kWh/m ² ·a	cold -59	average -27	warm -6
d	Typ Anwendung (RVU Wohnungslüftung, NRVU Nicht-Wohnraumlüftung)	RVU				
d	Typ Luftstromrichtung (BVU Zwei-Richtungsgerät, UVU Ein-Richtungsgerät)	BVU				
e	Art des Antriebs (VSD Drehzahlregelung, MSD Mehrstufenantrieb)	VSD				
f	Art des Wärmerückgewinnungssystems (REC Rekuperativ, REG Regenerativ, None keine)	REC				
g	Thermischer Wirkungsgrad der Wärmerückgewinnung	η_t	%	70		
h	Höchster Luftvolumenstrom		m ³ /h	45		
i	Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb		W	19		
j	Schallleistungspegel	L_{WA}	dB(A)	44		
k	Bezugsluftvolumenstrom		m ³ /h	32		
l	Bezugsdruckdifferenz		Pa	0		
m	Spezifische Leistungsaufnahme	SPI	Wh/m ³	0,32		
n	Steuerungsfaktor	CRTL		1		
o	Maximale interne Leckagerate		%	4,9		
o	Maximale externe Leckagerate		%	12,1		
p	Mischquote innen-/außen-seitig (nur für Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen ohne Kanalanschluss)		%	0,7 / 0,2		
q	Filterwarnanzeige (VU Anzeige am Gerät, RC Anzeige an Fernbedienung)	VU				
s	Internetadresse	www.dimplex.de				
t	Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms (nur für Geräte ohne Kanalanschluss)		%	19		
u	Luftdichtheit zwischen innen und außen (nur für Geräte ohne Kanalanschluss)		m ³ /h	0,03		
v	Jährlicher Stromverbrauch bezogen auf 100 m ²	AEC	kWh/a	486		
w	Jährliche Einsparung an Heizenergie bezogen auf 100 m ² (Klimazone kalt - cold / durchschnittlich - average / warm)	AHS	kWh/a	cold 7.557	average 3.863	warm 1.747

n/a ... nicht zutreffend