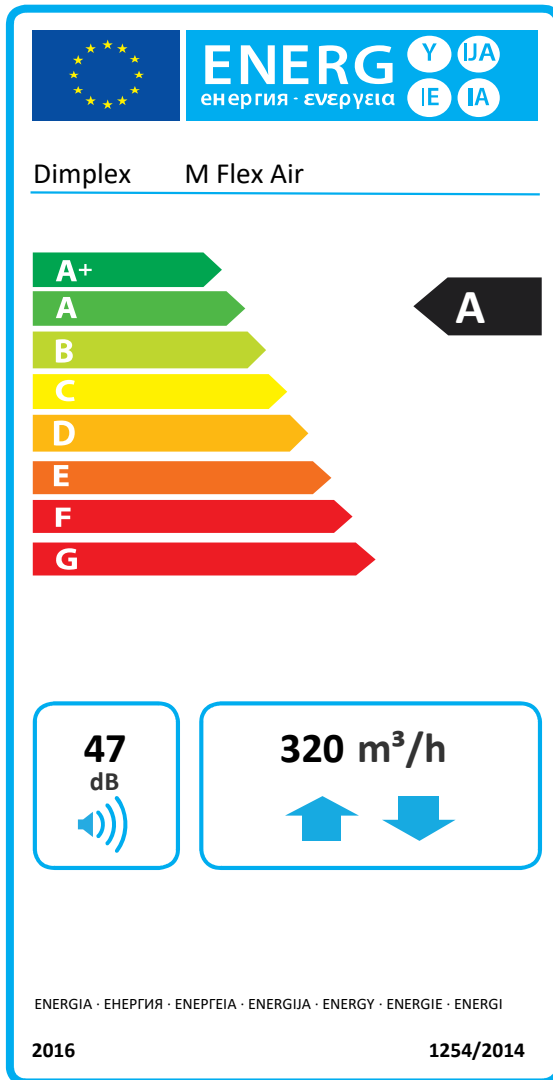


Produktinformation gem. Verordnung (EU) Nr. 1253/2014, Anhang IV
Produktdatenblatt gem. Verordnung (EU) Nr. 1254/2014, Anhang IV



ENERG Y IJA
 енергия · ενεργεια IE IA

Dimplex M Flex Air

A+
A
B
C
D
E
F
G

A

47 dB

320 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016 1254/2014

a	Name Lieferant	Glen Dimplex Deutschland GmbH				
b	Modell Lüftungsgerät	M Flex Air				
b	Luftgütesensor	integriert				
c	Spezifische Energieverbrauchsklasse (bei durchschnittlichem Klima)	A				
c	Spezifischer Energieverbrauch (Klimazone kalt - cold / durchschnittlich - average / warm)	SEC	kWh/m ² ·a	cold -79	average -40	warm -16
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	Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	η _t	%	89		
h	Höchster Luftvolumenstrom		m ³ /h	320		
i	Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb		W	145		
j	Schalleistungspegel	L _{WA}	dB(A)	47		
k	Bezugsluftvolumenstrom		m ³ /s	0,062		
l	Bezugsdruckdifferenz		Pa	50		
m	Spezifische Leistungsaufnahme	SPI	W/m ³ /h	0,23		
n	Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie	CRTL		0,85		
o	Maximale interne Leckluftquote		%	1,4		
o	Maximale externe Leckluftquote		%	1,5		
p	Mischquote innen/außen (nur für Zwei-Richtung-Lüftungsanlagen ohne Kanalanschluss)		%	n/a		
q	Filterwarnanzeige (VU Anzeige am Gerät, RC Anzeige an Fernbedienung)			VU/RC		
s	Internetanschrift für Montage- und Demontageanleitung			www.glendimplex.de		
t	Druckschwankungsempfindlichkeit des Luftstroms (nur für Geräte ohne Kanalanschluss)		%	n/a		
u	Luftdichtheit zwischen innen und außen (nur für Geräte ohne Kanalanschluss)		m ³ /h	n/a		
v	Jährlicher Stromverbrauch bezogen auf 100 m ²	AEC	kWh/a	254		
w	Jährliche Einsparung an Heizenergie bezogen auf 100 m ² (Klimazone kalt - cold / durchschnittlich - average / warm)	AHS	kWh/a	cold 9.004	average 4.603	warm 2.081

n/a ... nicht zutreffend