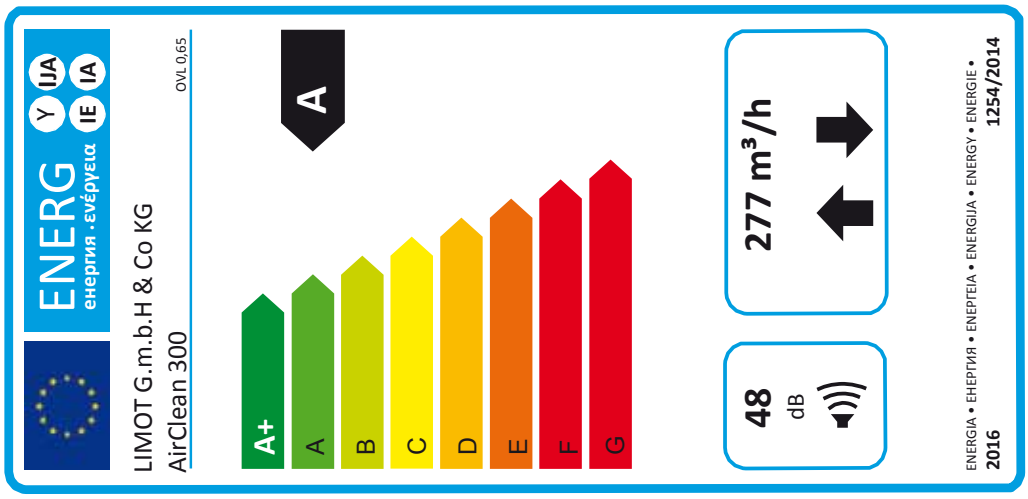
Produktový dátový list/štítok pre interiérové vetracie zariadenia podľa Európskej smernice č. 1254/2014

a)	Uvedenie typu vetracieho systému/zariadenia		[-]	WLA (interiérový ventilátorový systém)			
b)	Dodávateľské označenie modelu		[-]	AirClean 300			
c 1)	Špecifická spotreba energie (studená klimatická zóna)	SECcold	[kWh/(m²*a)]	-63	-65	-69	-75
c 2)	Špecifická spotreba energie (klimatická zóna - priemer-)	SECaverage	[kWh/(m²*a)]	-29	-31	-33	-39
c 3)	Špecifická spotreba energie (klimatická zóna -teplá-)	SECwarm	[kWh/(m²*a)]	-7	-8	-11	-15
c 4)	Trieda špecifickej spotreby energie podľa tabuľky (klimatická zóna - priemer)	Trieda	[-]	B	B	B	A
c 5)	Trieda špecifickej spotreby energie podľa tabuľky (klimatická zóna - priemer, oblasti s nízkou veternosfou)	Trieda	[-]	--	--	--	--
d1)	Oblasť použitia vetracieho systému/zariadenia		[-]	WLA (interiérový ventilátorový systém)			
d2)	Uvedenie typu vetracieho systému/zariadenia		[-]	ZLA (obojsmerné vetracie zariadenie)			
e)	Motor a pohon	Hodnota x	[-]	regulovateľné otáčky (x = 2)			
f)	Typ výmenníka tepla (druh systému WRG)		[-]	rekuperatívny spôsob prenosu tepla			
g)	Stupeň teplotnej zmeny rekuperácie tepla	ηo	%	76			
h)	Najvyšší vzduchový výkon (qVmax)	qVmax	LWA	277			
i)	Elektrický vstupný výkon (zariadenie vrátane Ovládania) pri qVmax		W	121,40			
j)	Hladina akustického výkonu	LWA	[dB]	48			
k)	Referenčný objemový prúd vzduchu (min. 70 % von Vmax)		m³/h	222			
l)	Referenčný tlakový rozdiel		ΔPa	50			
m)	Špecifický vstupný výkon	SEL	[W/(m³/h)]	0,38			
n)	Riadiaca jednotka ventilátora	OVL	[-]	1,00	0,95	0,85	0,65
o1)	Maximálny vnútorný únik vzduchu cez netesnosti	[w]	%	2			
o2)	Vonkajší únik vzduchu cez netesnosti	[z]	%	3			
p)	Miera premiešania pri 2-smerových vetracích zariadeniach bez pripojenia na kanálové vedenie	[x]	%	3			
q)	Poloha indikácie výmeny filtra		[-]	Zvukový signál			
r)	Upozornenia k vonkajším mriežkam / mriežkam odvádzaného vzduchu (pri jednosmerných vetracích systémov)		[-]				
s)	Internetový kontakt pre pokyny		[-]	www.limot.at			
t)	Citlivosť na výkyvy tlaku +/-20 Pa podľa DIN EN 13141-8 (spriemerovaná hodnota)	[v]	[%]	0			
t 1)	Citlivosť na výkyvy tlaku (oblasti s nízkou veternosfou) pri +/-10 Pa podľa DIN EN 13141-8 (spriemerovaná hodnota)	[v]	[%]	0			
u)	Vzduchotesnosť medzi vnútrajškom/vonkajškom (pri systémoch bez pripojenia na kanálové vedenie) pri +/-20 Pa		[m³/h]	odpadá			
v)	Ročná spotreba elektriny	JSV	[kWh/a]	4,7	4,5	4,0	3,1
w1)	Ročná úspora vykurovacích nákladov pre klimatickú zónu: Studený	JEH	[kWh/a]	80,8	81,6	83,1	86,1
w2)	Ročná úspora vykurovacích nákladov pre klimatickú zónu: Priemer	JEH	[kWh/a]	41,3	41,7	42,5	44,0
w3)	Ročná úspora vykurovacích nákladov pre klimatickú zónu: Teplý	JEH	[kWh/a]	18,7	18,9	19,2	19,9
Upozornenie k c5) Trieda zohľadňuje použitie alternatívnych stenových ventilátorov v oblastiach s nízkou veternosfou (v = <3,3m/s)							

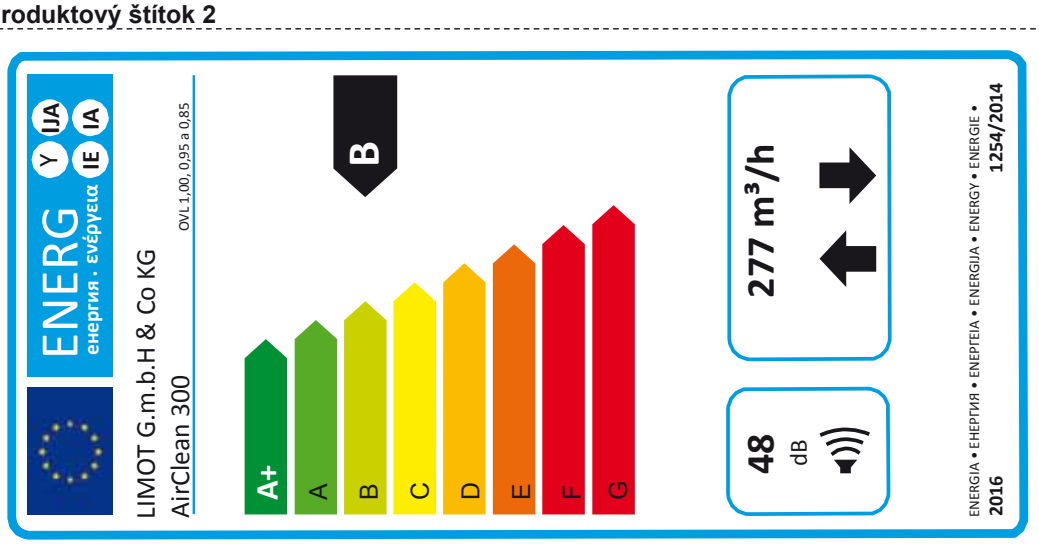
Produktový štítok 1



Informácie k možnému výberu OVL = 0,65

napr.: Ovládanie EC10-1; spínacie prevádzky pre ventilátory rad LF/M s dobehovým modulom radu C-NR + modulom vlhkosti radu C-FR alebo svetelným senzorom C-LS/senzorom pohybu C-BM.

Produktový štítok 2



Informácie k možnému výberu OVL = 1,00, 0,95 a 0,85

napr.: Ovládanie EC10-1: spínacia prevádzka alebo v spojení s ventilátormi radu L F/M a ovládaním prostredníctvom časovača alebo centrálneho ovládania.

List štítku AirClean 300
2016.01 - Platí výhrada zmien, tlačových chýb a omylu.

LIMODOR
INNOVATION ON AIR

LIMOTElektromotorenbauges.m.b.H & Co KG
Paschinger Straße 56, A - 4060 Leonding
Tel.: +43 (0)732 67 13 56
Fax: +43 (0)732 67 13 573
E-mail: office@limot.com

Autorizovaný distribútor – prevádzka:
J.M.TRADE spol. s r.o.
ul. Dvojkrížna 47, 821 06 Bratislava
Mobil: +421 (0)903 788 256
E-mail: jmt@jmt.sk

Mobil: +421 (0)903 788 256
www.limodor.sk