

# Kvalitet Sundhed Trivsel

JANUAR 2016



## EU Energimærkningsforordning 1254/2014

Navn		Trade mark		Duka Ventilation				
Model		Model		EL 100 VK	EL 125 VK	Varmeflytningssæt 1-rums	EL 100 TT	EL 125 TT
Specifikt energiforbrug (SEC), kWh/(m2.a) per klimazone	Kold	Specific energy consumption (SEC), kWh/(m2.a)	Cold	-31	-32	-32	-52	-53
	Gennemsnit		Average	B	B	B	A+	A+
			E	E	E	C	B	
	Varm		Warm	-5	-6	-6	-10	-11
				F	F	F	F	E
	Typologi		Type of ventilation unit		Envejs			
Drevtype		Type of drive installed		Variabel hastighed				
Varmegenvindings type		Type of heat recovery system		0	0	0	0	0
Max volumenstrøm (m3/h)		Maximum flow rate (m3/h)		107	185	84	137	200
Max. effekt		Electric power input (W)		14	16	5,5	33	37
Lydniveau (LWA)		Sound power level (LWA)		56	58	45	56	57
Reference volumenstrøm (m3/s)		Reference flow rate (m3/s)		0,021	0,036	0,016	0,027	0,039
Reference trykforskel (Pa)		Reference pressure difference (Pa)		0	0	0	50	50
SEL, (SPI) W/(m3/h)		Specific power input (SPI) W/(m3/h)		0,084	0,056	0,042	0,219	0,164
Reguleringsfaktor		Control typology		Lokal behovsstyret				
Max. ekstern lækage (%)		Max. external leakage rates (%)		2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
Internet adresse for yderligere anvisninger		Internet address for additional information		dukaventilation.dk				
Årligt elforbrug (AEC), kWh elektricitet/år		Annual electricity consumption (AEC), kWh electricity/a		2	1	1	2	1
Årligt varmebeholdningssparelse (AHS), kWh elektricitet/år	Kold	Annual heating saved (AHS), kWh primary energy/a	Cold	34	34	34	55	55
	Gennemsnit		Average	17	17	17	28	28
			Varm	8	8	8	13	13