

Kvalitet Sundhed Trivsel

OKTOBER 2016



EU Energimærkningsforordning 1254/2014

Navn		Trade mark		Duka Ventilation		
Model		Model		Duka ONE Pro 50	Duka ONE R25	Duka ONE 60 Plus
Varenr. Vink/DB		Item no Vink/DB		343380/1821890	329182/1590832	333435/ 1702502
Specifikt energiforbrug (SEC), kWh/(m2.a) per klimazone	Kold	Specific energy consumption (SEC), kWh/(m2.a)	Cold	-86,4	-77,9	-70,2
	Gennemsnit		Average	A+	A+	A+
			Average	-41,7	-35,2	-32
			A	A	B	
	Varm		Warm	-16,1	-10,2	-10,2
				E	E	E
Typologi		Type of ventilation unit		Tovejs		
Drevtype		Type of drive installed		3 Trins		
Varmegenvindings type		Type of heat recovery system		Regenerativt		
Temperatur virkningsgrad (%)		Thermal efficiency of heat recovery (%)		90	80	74
Max vol.strøm udluft. (m3/h)		Max. flow rate ventilation (m3/h)		50	24	60
Max vol.strøm varmegenvind. (m3/h)		Max. flow rate heat recovery (m3/h)		25	12	15
Max. effekt		Electric power input (W)		5	5,32	15,4
Lydniveau (LWA)		Sound power level (LWA)		38	45	45
Reference volumenstrøm (m3/s)		Reference flow rate (m3/s)		0,004	0,002	0,012
Referance trykforskel (Pa)		Reference preassure difference (Pa)		-	-	-
SPI, W/(m3/h)		Specific power input W/(m³/h)		0,277	0,527	0,229
SEL (kJ/m³)		Specific power input (kJ/m³)		0,997	0,846	0,824
Reguleringsfaktor		Control typology		Lokal behovsstyret	Lokal behovsstyret	Manuel styret
Filteralarm		Filteralarm		På styringen		
Blandingsforhold (%)		Mixing rate of bidirectional units, (%)		1	1	1
Luftstrøm følsomhed for trykvariationer ved +20 Pa og -20 Pa		Airflow sensitivity at +20 Pa and -20 Pa		0,4	0,4	0,4
Inde/ude lufttæthed , m3/h		Indoor/outdoor air tightness, m3/h		0,5	0,5	0,5
Internet adresse for yderligere anvisninger		Internet address for additional information		dukaventilation.dk		
Årligt elforbrug (AEC), kWh elektricitet/år		Annual electricity comsumption (AEC), kWh electricity/a		200	380	315
Årligt varmebesparelse (AHS), kWh elektricitet/år	Kold	Annual heating saved (AHS), kWh primary energy/a	Cold	9141	8537	7819
	Gennemsnit		Average	4673	4364	3997
	Varm		Warm	2113	1973	1807

Der kan forekomme tekniske ændringer. Den seneste version følger altid produktet og er på hjemmesiden

Kvalitet Sundhed Trivsel

OKTOBER 2016



EU Energimærkningsforordning 1254/2014

Navn		Trade mark		Duka Ventilation		
Model		Model		Duka ONE Pro Remote	Duka ONE Pro Bath	Duka ONE Manual
Varenr. Vink/DB		Item no Vink/DB		358633/1882428	353941/1871653	353942/1871654
Specifikt energiforbrug (SEC), kWh/(m2.a) per klimazone	Kold	Specific energy consumption (SEC), kWh/(m2.a)	Cold	-86,4	-83,6	-81,8
				A+	A+	A+
	Gennemsnit		Average	-41,7	-41,1	-39,4
				A	A	A
	Varm		Warm	-16,1	-16,3	-15,1
				E	E	E
Typologi		Type of ventilation unit		Tovejs		
Drevtype		Type of drive installed		3 Trins		
Varmegenvindings type		Type of heat recovery system		Regenerativt		
Temperatur virkningsgrad (%)		Thermal efficiency of heat recovery (%)		90	80	86
Max vol.strøm udluft. (m3/h)		Max. flow rate ventilation (m3/h)		25	15	50
Max vol.strøm varmegenvind. (m3/h)		Max. flow rate heat recovery (m3/h)		13	7	25
Max. effekt		Electric power input (W)		5	5,32	15,4
Lydniveau (LWA)		Sound power level (LWA)		38	51	40
Reference volumenstrøm (m3/s)		Reference flow rate (m3/s)		0,004	0,006	0,004
Reference trykforskel (Pa)		Reference preassure difference (Pa)		-	-	-
SPI, W/(m3/h)		Specific power input W/(m³/h)		0,277	0,185	0,155
SEL (kJ/m³)		Specific power input (kJ/m³)		0,994	0,664	0,556
Reguleringsfaktor		Control typology		Lokal behovsstyret	Lokal behovsstyret	Clock control
Filteralarm		Filteralarm		På styringen		
Blandingsforhold (%)		Mixing rate of bidirectional units, (%)		1	-	1
Luftstrøm følsomhed for trykvariationer ved +20 Pa og -20 Pa		Airflow sensitivity at +20 Pa and -20 Pa		0,4	0,4	0,4
Inde/ude lufttæthed , m3/h		Indoor/outdoor air tightness, m3/h		0,5	0,5	0,5
Internet adresse for yderligere anvisninger		Internet address for additional information		dukaventilation.dk		
Årligt elforbrug (AEC), kWh elektricitet/år		Annual electricity comsumption (AEC), kWh electricity/a		200	134	197
Årligt varmebe- sparelse (AHS), kWh elektricitet/år	Kold	Annual heating saved (AHS), kWh primary energy/a	Cold	9141	8482	8675
	Gennemsnit		Average	4673	4336	4434
	Varm		Warm	2113	1961	2005

Der kan forekomme tekniske ændringer. Den seneste version følger altid produktet og er på hjemmesiden

Kvalitet Sundhed Trivsel

OKTOBER 2016



EU Energimærkningsforordning 1254/2014

Navn		Trade mark		Duka Ventilation	
Model		Model		Duka ONE Mini	Duka ONE Q 10
Varenr. Vink/DB		Item no Vink/DB		357666/1880331	
Specifikt energiforbrug (SEC), kWh/(m ² .a) per klimazone	Kold	Specific energy consumption (SEC), kWh/(m ² .a)	Cold	-82,5	-81,4
				A+	A+
	Gennemsnit		Average	-40,6	-41,6
				A	A
	Varm		Warm	-16,7	-16,2
				E	E
Typologi		Type of ventilation unit		Tovejs	Tovejs
Drevtype		Type of drive installed		2 Trins	Variabel
Varmegenvindings type		Type of heat recovery system		Regenerativt	Regenerativt
Temperatur virkningsgrad (%)		Thermal efficiency of heat recovery (%)		85	92
Max vol.strøm udluft. (m ³ /h)		Max. flow rate ventilation (m ³ /h)		35	100
Max vol.strøm varmegenvind. (m ³ /h)		Max. flow rate heat recovery (m ³ /h)		16	45
Max. effekt		Electric power input (W)		2	47
Lydniveau (LWA)		Sound power level (LWA)		47	47
Reference volumenstrøm (m ³ /s)		Reference flow rate (m ³ /s)		0,004	0,017
Reference trykforskel (Pa)		Reference preassure difference (Pa)		-	-
SPI, W/(m ³ /h)		Specific power input W/(m ³ /h)		0,091	0,06
SEL (kJ/m ³)		Specific power input (kJ/m ³)		0,326	0,213
Reguleringsfaktor		Control typology		Lokal behovsstyret	Lokal behovsstyret
Filteralarm		Filteralarm		-	-
Blandingsforhold (%)		Mixing rate of bidirectional units, (%)		1	20
Luftstrøm følsomhed for trykvariationer ved +20 Pa og -20 Pa		Airflow sensitivity at +20 Pa and -20 Pa		0,4	0,93
Inde/ude lufttæthed, m ³ /h		Indoor/outdoor air tightness, m ³ /h		0,5	7
Internet adresse for yderligere anvisninger		Internet address for additional information		dukaventilation.dk	dukaventilation.dk
Årligt elforbrug (AEC), kWh elektricitet/år		Annual electricity consumption (AEC), kWh electricity/a		125	249
Årligt varmebesparelse (AHS), kWh elektricitet/år	Kold	Annual heating saved (AHS), kWh primary energy/a	Cold	8567	9230
	Gennemsnit		Average	4379	4718
	Varm		Warm	1980	2133

Der kan forekomme tekniske ændringer. Den seneste version følger altid produktet og er på hjemmesiden