

**Kvalitet
Sundhed
Trivsel**

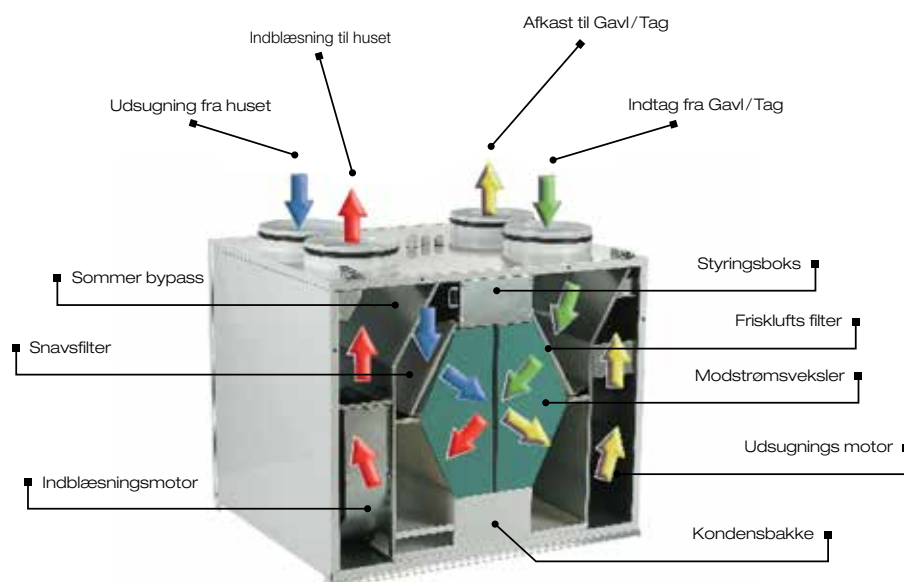
SEPTEMBER 2018



Teknisk datablad

Aggregat Vent Top Plus 300

Aggregatets design:



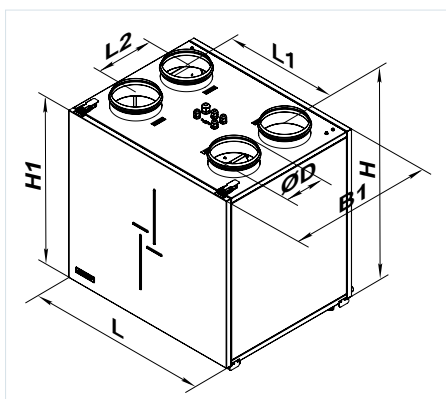
3 trins styringen, som placeres et centralt sted i huset, giver mulighed for at vælge de 3 trin, åbne eller lukke sommer by-passet, og blive informeret om filterskift/-kontrol eller fejl.

De enkelte trin kan indstilles til ønsket niveau (procentvis af totalen) ved at tilslutte en PC til aggregatet efter at have downloaded indregulerings-softwaren på hjemmesiden www.dukaventilation.dk. Indblæsnings og udsugnings niveauerne kan også indstilles forskelligt fra hinanden, så der fx kan skabes overtryk i boligen.

Fabriksindstillingerne er 20%, 40%, og 60% for de 3 trin

Aggregat Dimensioner

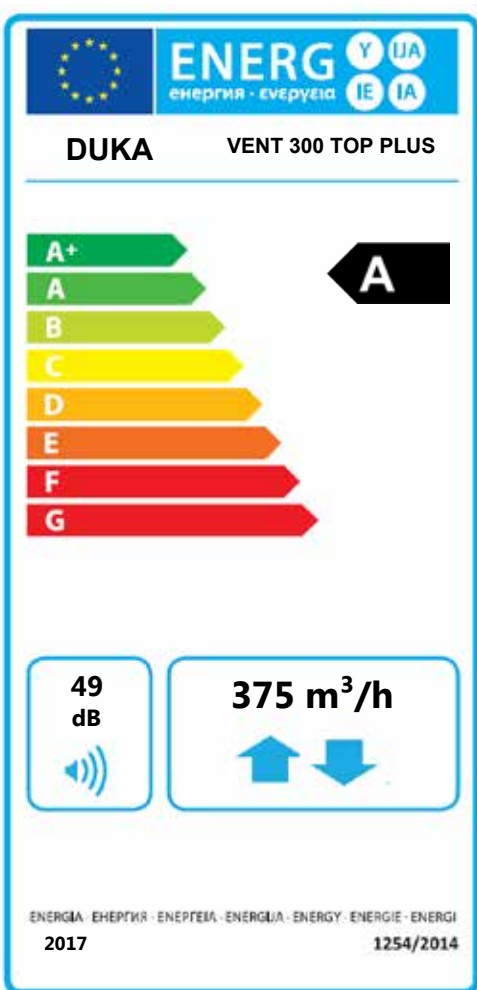
Type:	ØD	B1	H	H1	L	L1	L2
Vent 300 Top Plus	160	544	732	629	687	426	220

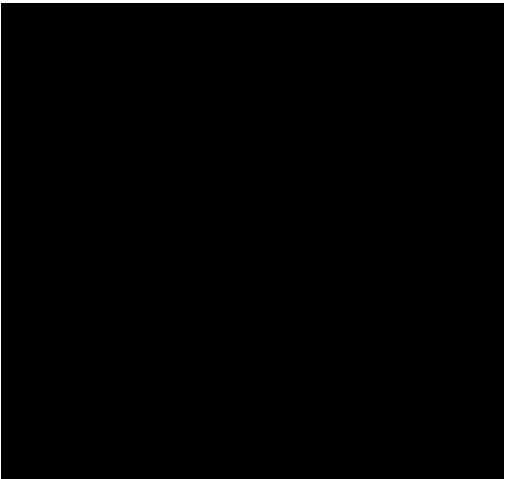




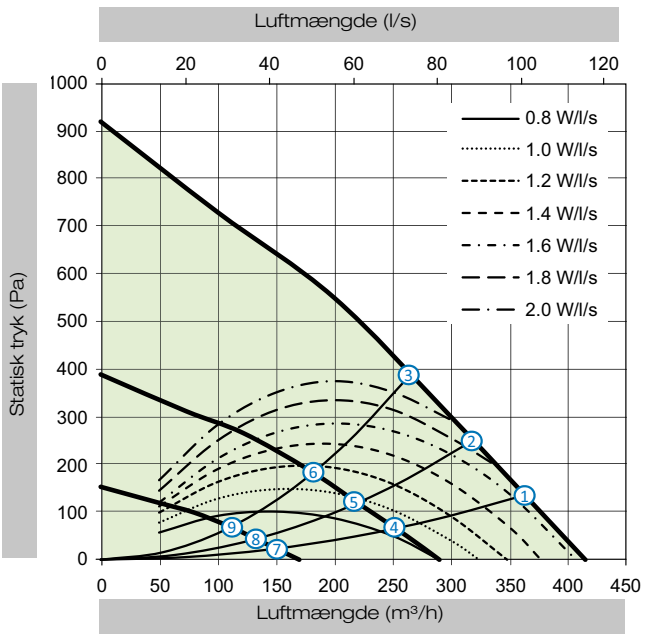
EU Energimærkningsforordning 1254/2014

Navn		Trade mark		Duka Ventilation
Model		Model		Duka Villavent Aggregat Vent 300 Top Plus
Varenr. Vink/DB		Item no Vink/DB		333831/1713005
Specifikt energiforbrug (SEC), kWh/(m2.a) per klimazone	Kold	Specific energy consumption (SEC), kWh/(m2.a)	Cold	-72,6
	Gennemsnit		Average	A
				-36
				A
	Varm		Warm	-12,3
				E
Typologi		Type of ventilation unit		Tovejs
Drevtype		Type of drive installed		3 Trins
Varmegenvindings type		Type of heat recovery system		Rekuperativ
Temperatur virkningsgrad (%)		Thermal efficiency of heat recovery (%)		84
Max volumenstrøm (m3/h)		Maximum flow rate (m3/h)		375
Max. effekt		Electric power input (W)		166
Lydniveau (LWA)		Sound power level (LWA)		49
Reference volumenstrøm (m3/s)		Reference flow rate (m3/s)		0,073
Reference trykforskel (Pa)		Reference preassure difference (Pa)		50
SEL, W/(m3/h)		Specific power input W/(m3/h)		0,240
Reguleringsfaktor		Control typology		(1,0) Manuel styret
Max. internal lækage (%)		Max. internal leakage rates (%)		2,7
Max. ekstern lækage (%)		Max. esternal leakage rates (%)		2,7
Filteralarm		Filteralarm		på styringen
Internet adresse for yderligere anvisninger		Internet address for additional information		dukaventilation.dk
Årligt elforbrug (AEC), kWh elektricitet/år pr. 100 m²	Kold	Annual electricity consumption (AEC), kWh electricity/a pr. 100 m²	Cold	882
	Gennemsnit		Average	345
	Varm		Warm	300
Årlig varmebesparelse (AHS), kWh elektricitet/år pr. 100 m²	Kold	Annual heating saved (AHS), kWh primary energy/a pr. 100 m²	Cold	8589
	Gennemsnit		Average	4391
	Varm		Warm	1985





Aggregat Vent	300 Top Plus
Udsugningsfilter	G4
Friskluftfilter	G4
Tilslutningsdiameter (mm)	Ø160
Vægt (kg)	56
Varmegenvindingsgrad	85 op til 98
Vekslertype	Modstrøms
Sommerbypass	Elektronisk indsats



Punkt	Forbrug (W)
1	165
2	165
3	165
4	63
5	62
6	60
7	21
8	20
9	20

