



VENT 100 - VENT 315



VENT 355 ja VENT 400

Rakenne

Kanavapuhaltimet putkistoille 100 - 400mm. Kaapu valmistettu sinkitystä teräslevystä, siipipyörä taaksepäin kaartuvin siivin. Tasapainotus ISO 1940 mukaisesti.

Moottori

Yksivaihe, kuulalaakeroitu ulkoroottorimoottori 220-240V, 50/60Hz käyntikondensaattorilla. Automaattinen moottorinsuojakytkin kytkentärasiaassa.

Suojausluokka IP44, eristysluokka B.

VENT-355L-T sekä VENT-400L-T on kuulalaakeroitu 3-vaihemoottori 230/400V, 50/60 Hz.

Kytchentäkaavio sivulla 180.

Lisävarusteet



Kanavasuoatin
DF
s. 24



Kanavasuoatin
DFK
s. 25



Kanavalämmitin
DH
s. 19



Perhospelti
CAR
s. 27



Tärinäestoliitin
ACOP PL
s. 26



Säädin
REB
s. 230



Tyristori
säädin RMB
s. 230



Kosteusohjain
HIG-2
s. 231



Ilmanlaatusensori
SQA
s. 231



Termostaatti
TS,TK
s. 231

Tekniset tiedot

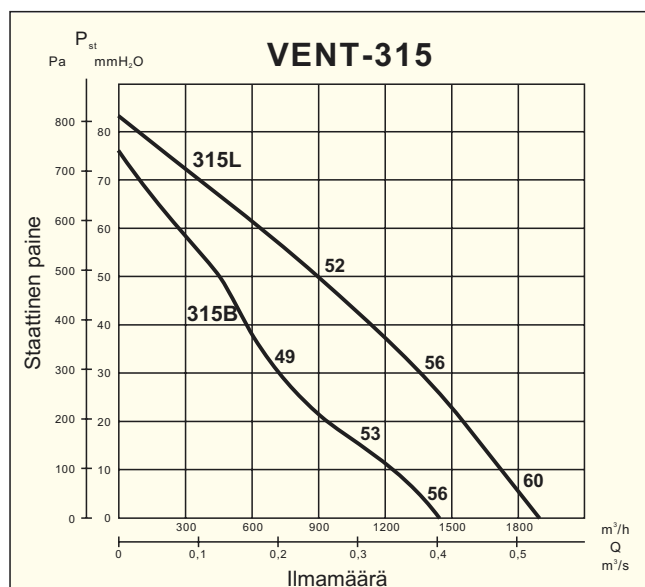
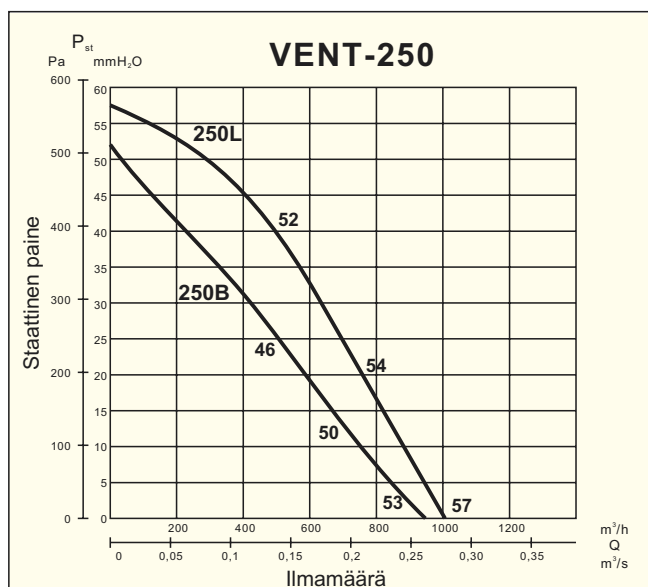
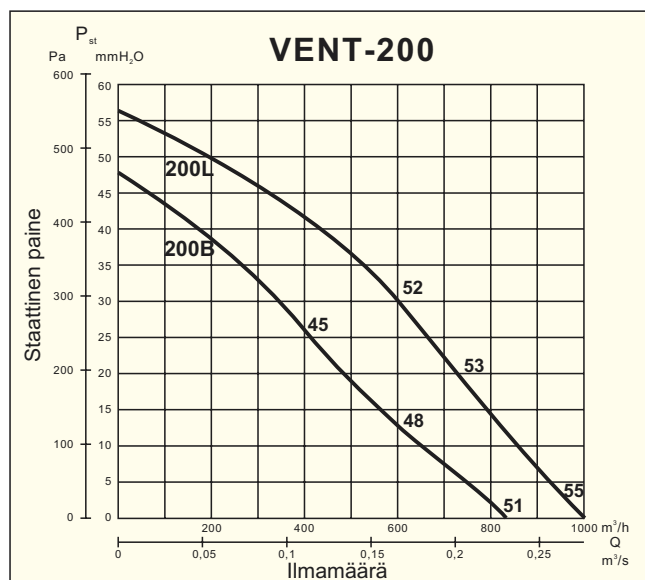
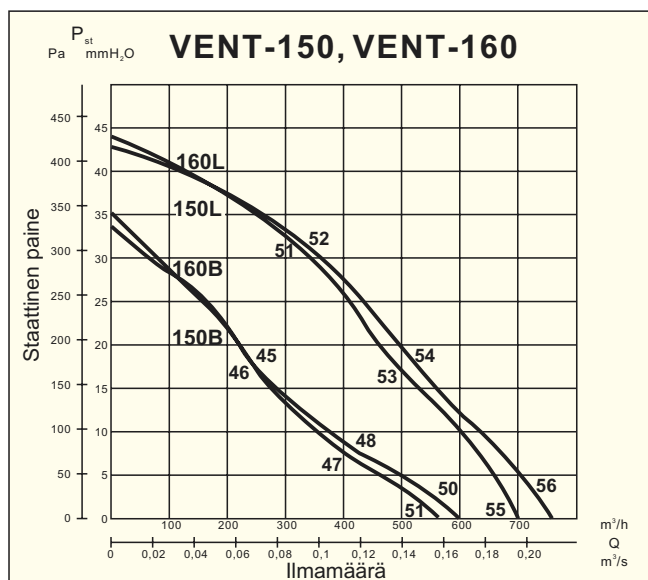
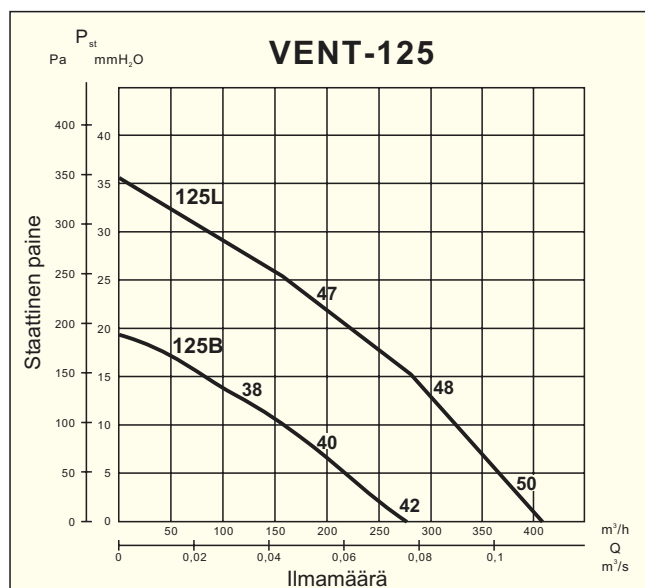
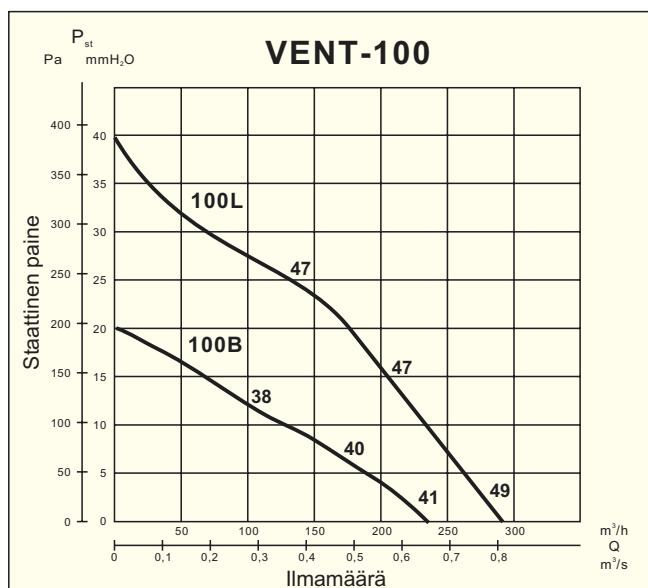
Tyyppi	Jännite V	Pyörimis- nopeus rpm	Nimellis- teho (maks.) W	Nimelli- svirta (maks.) A	Ilmamäärä (maks.) m³/h	Äänitaso* dB(A)	Ympäristön lämpötila °C	Paino kg	Tuotenro.
VENT-100B	230	2100	48	0,22	235	38	40	3	112 208 103
VENT-100L	230	2500	78	0,33	290	47	60	3	112 208 101
VENT-125B	230	1900	44	0,21	280	39	40	3	112 208 107
VENT-125L	230	2450	80	0,35	410	47	60	3	112 208 105
VENT-150B	230	2100	70	0,30	560	46	60	5	112 208 132
VENT-150L	230	2700	120	0,53	700	50	60	5	112 208 130
VENT-160B	230	2200	70	0,30	600	45	60	5	112 208 112
VENT-160L	230	2750	130	0,55	760	51	60	5	112 208 110
VENT-200B	230	2250	125	0,50	830	47	60	5	112 208 117
VENT-200L	230	2600	170	0,72	1000	52	60	5	112 208 115
VENT-250B	230	2300	130	0,55	935	49	60	6	112 208 122
VENT-250L	230	2750	180	0,80	1100	54	60	6	112 208 120
VENT-315B	230	2300	235	1,00	1440	52	50	8	112 208 127
VENT-315L	230	2700	350	1,45	1890	55	50	8	112 208 125
VENT-355L	230	1350	280	1,20	2650	60	40	17	112 208 135
VENT-400L	230	1250	400	1,60	3380	61	40	22	112 208 140
VENT-355L-T	230/400	1375	290	1,4/0,8	2650	60	40	17	112 208 137
VENT-400L-T	230/400	1360	450	1,9/1,1	3380	61	40	22	112 208 142

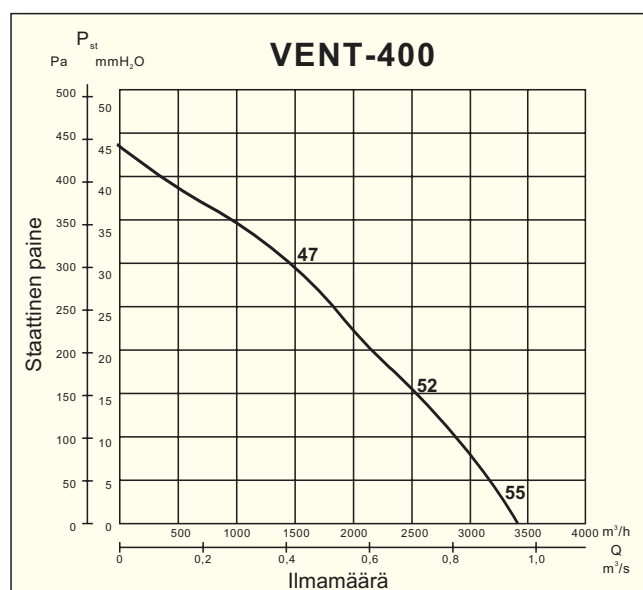
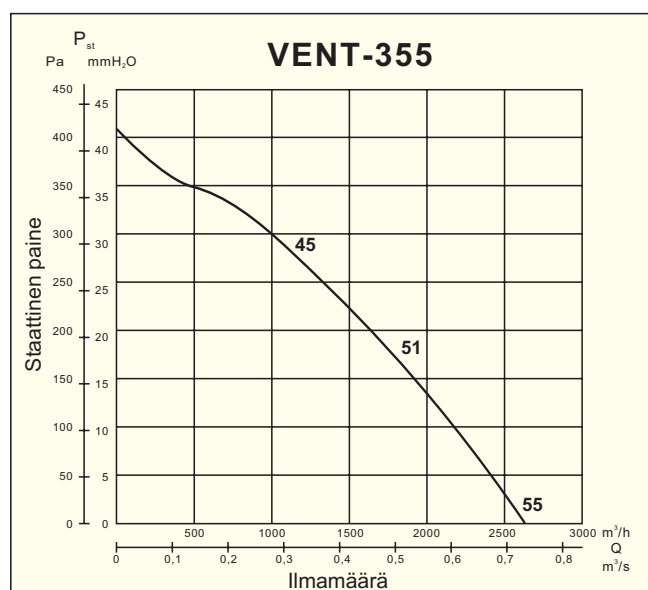
* - 3m etäisyydellä, puhallin asennettuna kanavaan.

Äänitaso

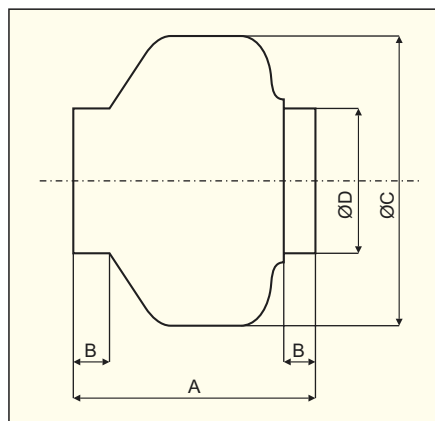
Tyyppi	LwA	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
100L	imuaukko	44	53	63	60	67	61	52	41	70
	paineaukko	42	48	67	61	63	61	55	44	70
	säde	42	44	53	51	46	45	40	33	56
100B	imuaukko	37	43	54	49	59	54	48	39	61
	paineaukko	38	42	56	48	53	53	49	38	60
	säde	36	33	32	36	40	38	34	26	45
125L	imuaukko	38	47	59	67	65	62	56	44	70
	paineaukko	38	45	61	64	63	63	56	46	69
	säde	37	43	45	51	47	45	42	33	54
125B	imuaukko	33	43	55	57	57	55	51	41	62
	paineaukko	34	41	57	53	55	56	52	41	62
	säde	34	36	35	38	41	39	37	28	46
150L	imuaukko	40	45	63	73	69	64	61	46	75
	paineaukko	40	45	63	66	67	64	61	47	72
	säde	40	37	46	59	51	50	43	30	60
150B	imuaukko	36	44	58	70	64	60	56	40	71
	paineaukko	36	43	55	62	62	59	56	40	67
	säde	36	38	40	53	46	45	41	29	55
160L	imuaukko	39	45	63	74	70	67	63	48	77
	paineaukko	43	45	61	67	68	65	62	49	72
	säde	43	36	44	60	52	51	45	32	61
160B	imuaukko	35	41	56	69	63	60	56	42	71
	paineaukko	35	42	54	63	61	59	57	42	67
	säde	35	37	37	52	45	45	42	29	54

Tyyppi	LwA	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOT
200L	imuaukko	42	52	63	70	69	68	66	60	75
	paineaukko	43	51	63	70	69	69	68	59	75
	säde	43	48	40	51	53	52	49	39	58
200B	imuaukko	41	53	60	67	66	64	63	52	72
	paineaukko	42	51	61	65	66	66	65	53	72
	säde	42	42	34	46	48	53	46	37	56
250L	imuaukko	43	57	67	71	72	70	70	60	78
	paineaukko	42	53	67	73	75	75	72	62	80
	säde	36	52	37	53	53	51	50	38	59
250B	imuaukko	42	53	62	68	69	66	66	57	74
	paineaukko	39	48	62	70	70	69	67	59	76
	säde	38	43	36	52	48	50	48	42	56
315L	imuaukko	45	58	70	74	75	76	71	66	81
	paineaukko	57	58	72	76	77	77	72	68	83
	säde	51	54	49	56	61	59	56	48	65
315B	imuaukko	44	59	68	70	71	70	67	60	77
	paineaukko	44	51	71	72	75	74	69	64	80
	säde	43	43	47	50	52	55	53	43	59
355L	imuaukko	40	57	68	71	71	67	59	48	76
	paineaukko	42	59	62	69	70	68	60	50	74
	säde	41	55	43	50	55	51	42	29	59
400L	imuaukko	42	61	69	72	67	66	63	50	76
	paineaukko	47	63	66	70	69	68	64	51	75
	säde	45	58	45	52	52	50	46	30	61

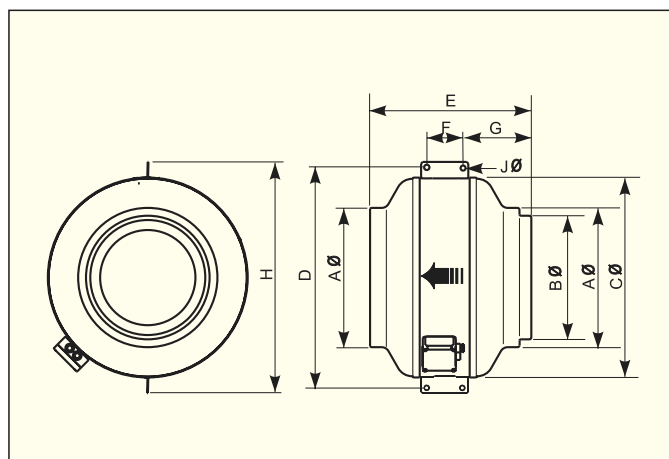




Mitat mm



Tyyppi	A	B	ØC	ØD
VENT-100	194	23	243	98
VENT-125	195	27	243	123
VENT-150	214	24	333	147
VENT-160	222	28	333	157
VENT-200	223	25	333	198
VENT-250	206	27	333	248
VENT-315	230	25	401	312



Tyyppi	A	B	C	D	E	F	G	H	J
VENT-355	354	314	508	583	410	100	170	587	10,5
VENT-400	399	354	568	623	441	100	185	647	10,5