

Střešní ventilátor



VSA EKO

Dozadu zahnuté lopatky oběžného kola ventilátoru s vnějším rotorem motorem

Kompletní sortiment příslušenství

Řada kompaktních střešních ventilátorů. Vodorovný výfuk vzduchu. Standardní provedení z práškově lakovaného ocelového plechu.

VSA 190 L 3.0: Ventilátor - radiální, střešní, do 40°C, IP44




ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)

Max. množství vzduchu: 350 m³/h při 100 Pa

Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 0,31 A

Výkon motoru(ů): 74 W 2800 ot./min

Stupně rychlostí: 1

Krytí: IP44

Maximální teplota vzduchu: 40°C

Maximální teplota oblast: 40°C

Hladina hluku: 66 / 69 / 61 LpA LwA Sání / Výfuk / Okolí při 299m³/h 152 Pa

Váha: 4,5 kg

Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB

Číslo dílu výrobce: FAN000045

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující

SEC, vypočtená pro průměrné klimatické podmínky (Chladné / Průměrné / Teplé): -52,7 / -25,6 / -10,1 kWh/(m².a), třídy spotřeby energie C (2016)

Deklarovaná typologie: RVU Jednosměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami s příslušenství

Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný

Elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku: 74W

Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 62 LwA

Referenční průtok: 0,07 m³/s

Referenční tlakový rozdíl: 50 Pa

SPI: 0,16 W/(m³/h)

Řízení větrání [CTRL]: 0,65

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / -

Přehled funkce: radiální, střešní, do 40°C, IP44

Střešní ventilátor

VSA 190 S 3.0: Ventilátor - radiální, střešní, do 40°C, IP44



ErPOK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)

Max. množství vzduchu: 216 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 0,2 A
Výkon motoru(ů): 49 W 2750 ot./min
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IP44
Maximální teplota vzduchu: 40°C
Maximální teplota oblast: 40°C
Hladina hluku: 61 / 62 / 59 LwA Sání / Výfuk / Okolí při 236 m³/h 82 Pa
Váha: 4,4 kg
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB
Číslo dílu výrobce: FAN000046

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
SEC, vypočtená pro průměrné klimatické podmínky (Chladné / Průměrné / Teplé): -51,8 / -24,7 / -9,2 kWh/(m².a), třídy spotřeby energie C (2016)
Deklarovaná typologie: RVU Jednosměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami s příslušenství
Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný
Elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku: 49W
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 60 LwA
Referenční průtok: 0,04 m³/s
Referenční tlakový rozdíl: 50 Pa
SPI: 0,22 W/(m³/h)
Řízení větrání [CTRL]: 0,65
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / -

Přehled funkce: radiální, střešní, do 40°C, IP44

VSA 220 M 3.0: Ventilátor - radiální, střešní, do 60°C, IP44



ErPOK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)

Max. množství vzduchu: 670 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 0,45 A
Výkon motoru(ů): 106 W 2800 ot./min
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IP44
Maximální teplota vzduchu: 60°C
Maximální teplota oblast: 40°C
Hladina hluku: 71 / 71 / 65 LwA Sání / Výfuk / Okolí při 556m³/h 182 Pa
Váha: 6,6 kg
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB
Číslo dílu výrobce: FAN000047

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
SEC, vypočtená pro průměrné klimatické podmínky (Chladné / Průměrné / Teplé): -53,6 / -26,6 / -11,1 kWh/(m².a), třídy spotřeby energie B (2016)
Deklarovaná typologie: RVU Jednosměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami s příslušenství
Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný
Elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku: 106W
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 63 LwA
Referenční průtok: 0,13 m³/s
Referenční tlakový rozdíl: 50 Pa
SPI: 0,11 W/(m³/h)
Řízení větrání [CTRL]: 0,65
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / -

Přehled funkce: radiální, střešní, do 60°C, IP44

VSA 220 S 3.0: Ventilátor - radiální, střešní, do 60°C, IP44



ErPOK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)

Max. množství vzduchu: 335 m³/h při 100 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 0,28 A
Výkon motoru(ů): 67 W 2600 ot./min
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IP44
Maximální teplota vzduchu: 60°C
Maximální teplota oblast: 40°C
Hladina hluku: 67 / 68 / 60 LwA Sání / Výfuk / Okolí při 299m³/h 114 Pa
Váha: 8 kg
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB
Číslo dílu výrobce: FAN000048

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
SEC, vypočtená pro průměrné klimatické podmínky (Chladné / Průměrné / Teplé): -52,3 / -25,2 / -9,7 kWh/(m².a), třídy spotřeby energie C (2016)
Deklarovaná typologie: RVU Jednosměrná

Typ pohonu: Proměnnými otáčkami s příslušenství
Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný
Elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku: 67W
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 61 LwA
Referenční průtok: 0,07 m³/s
Referenční tlakový rozdíl: 50 Pa
SPI: 0,19 W/(m³/h)
Řízení větrání [CTRL]: 0,65
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / -

Přehled funkce: radiální, střešní, do 60°C, IP44

Střešní ventilátor

VSA 225 L 3.0: Ventilátor - radiální, střešní, do 65°C, IP44



ErP OK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)

Max. množství vzduchu: 940 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 0,6 A
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IP44
Maximální teplota vzduchu: 65°C
Maximální teplota oblast: 40°C
Hladina hluku: 69 / 72 / 66 LwA Sání / Výfuk / Okolí při 594m³/h 273 Pa
Váha: 9 kg
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB
Číslo dílu výrobce: FAN000049
Deklarovaná typologie: NRVU Jednosměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami s příslušenství
Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný
Efektivní elektrický příkon: 0,13kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 73 LwA
Referenční průtok: 0,15 m³/s
Referenční tlakový rozdíl: 316 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 34,9%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / -

Přehled funkce: radiální, střešní, do 65°C, IP44

VSA 250 L 3.0: Ventilátor - radiální, střešní, do 50°C, IP44



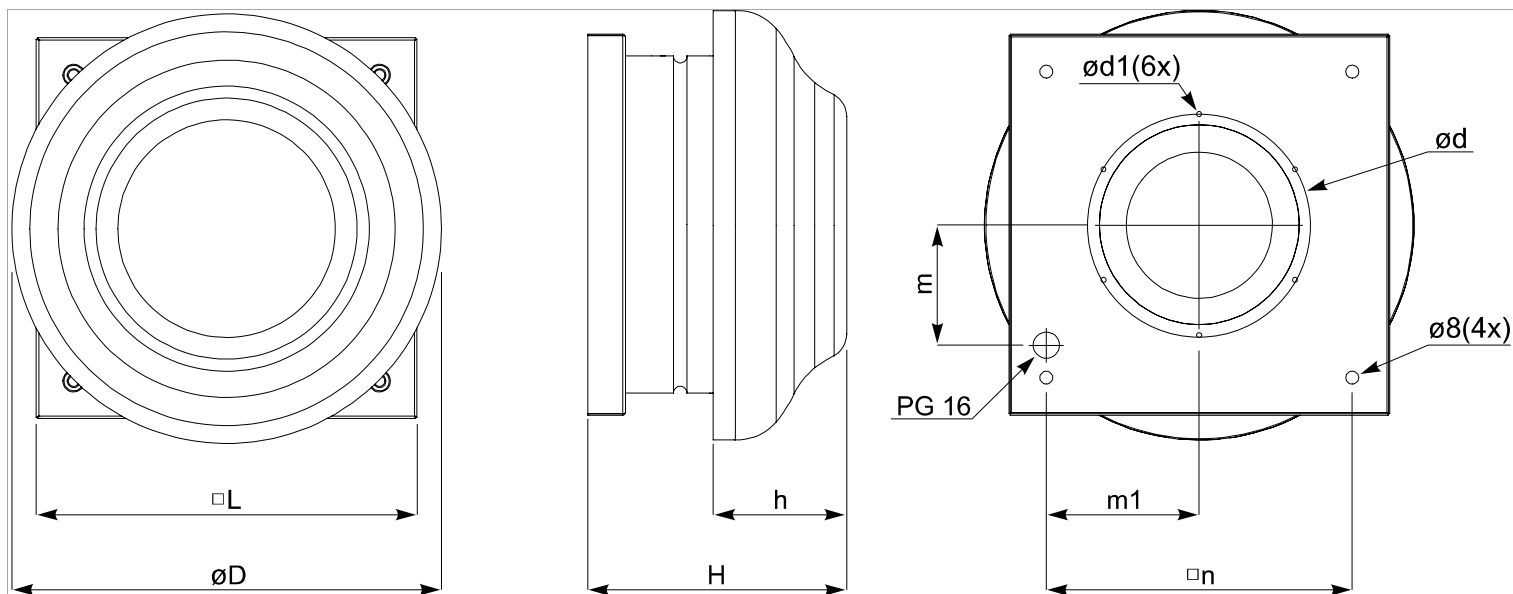
ErP OK

ErP conform
(NAŘÍZENÍ
KOMISE (EU) č.
1253/2014
ErP2018)

Max. množství vzduchu: 1.150 m³/h při 0 Pa
Elektrické napětí: 1/N/PE 50Hz 230 V proud 0,94 A
Výkon motoru(ů): 221 W 2700 ot./min
Stupně rychlostí: 1
Krytí: IP44
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 70%
Maximální teplota vzduchu: 50°C
Maximální teplota oblast: 40°C
Hladina hluku: 71 / 74 / 67 LwA Sání / Výfuk / Okolí při 848 m³/h 253 Pa
Váha: 8 kg
Výrobce / Dodavatel: SALDA UAB
Číslo dílu výrobce: FAN000050
NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2018 splňující
Deklarovaná typologie: NRVU Jednosměrná
Typ pohonu: Proměnnými otáčkami s příslušenství
Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný
Účinnost rekuperace při referenční průtoku (vyvážené): 70%
Efektivní elektrický příkon: 0,21kW
Hladina akustického výkonu vyzařovaného skříní: 75 LwA
Referenční průtok: 0,15 m³/s
Referenční tlakový rozdíl: 461 Pa
Statická účinnost ventilátorů použitých v souladu s nařízením (EU) č. 327/2011): 32,4%
Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): <1 / -

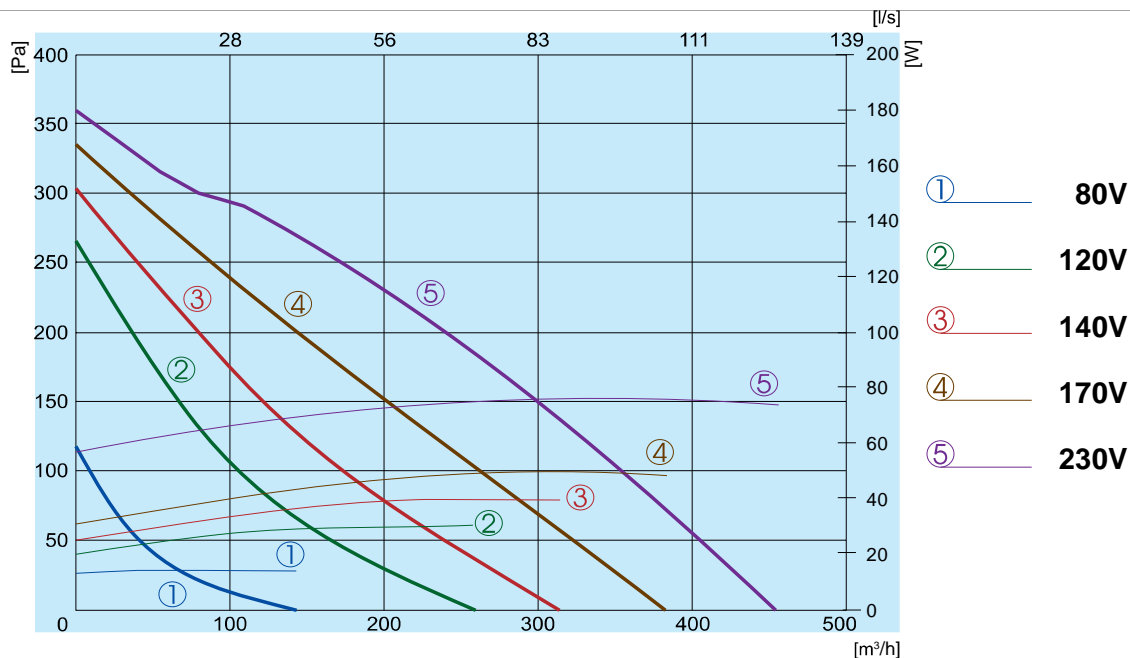
Přehled funkce: radiální, střešní, do 50°C, IP44

Sřešní ventilátor



	$\varnothing D$ [mm]	H [mm]	h [mm]	$\square L$ [mm]	$\varnothing d$ [mm]	$\varnothing d_1$ [mm]	m [mm]	m ₁ [mm]	$\square n$ [mm]
VSA 190 S 3.0	344	207	107	305	177	M4	96,5	123,5	245
VSA 190 L 3.0	344	207	107	305	177	M4	96,5	123,5	245
VSA 220 S 3.0	450	214,35	109	405	203	M5	138	168	330
VSA 220 M 3.0	450	214,35	109	405	230	M5	138	168	330
VSA 225 L 3.0	450	245,55	109	405	230	M5	138	168	330
VSA 250 L 3.0	450	245,55	109	405	230	M5	138	168	330

VSA 3.0 Rozměr

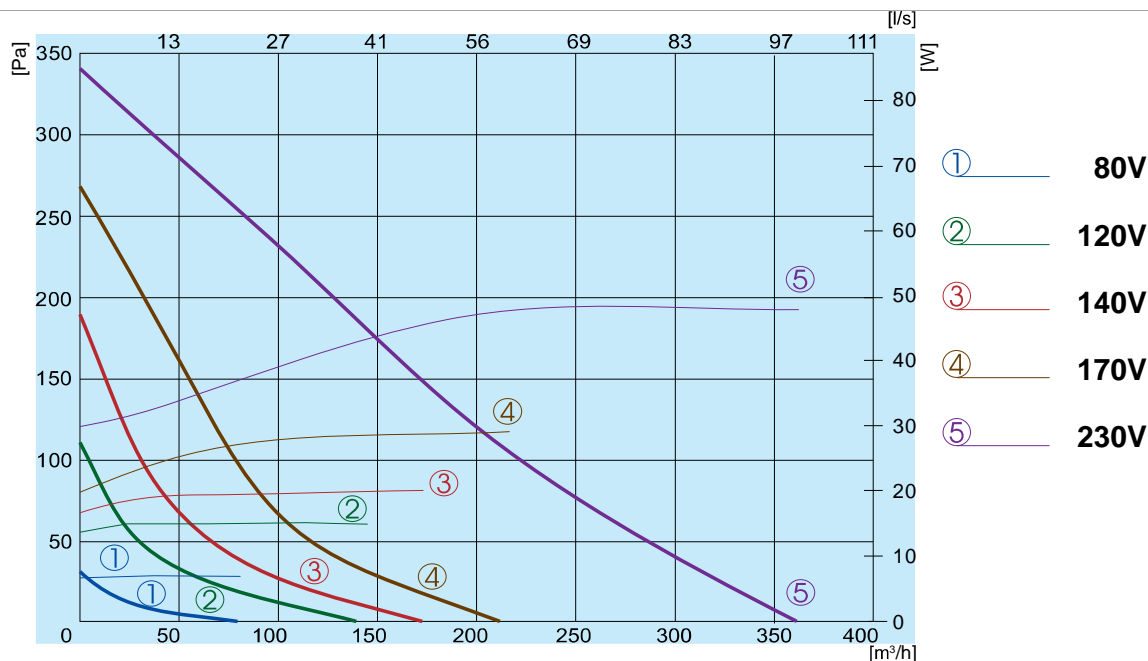


	L _{WA} total, dB(A)	L _{wa} , dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Sání	66	44	55	59	60	61	57	43
Výfuk	69	45	60	62	65	60	56	44
Okolí	61	38	52	54	58	54	48	34

Při 299 m³/h, 152 Pa

VSA 190 L 3.0 výkon

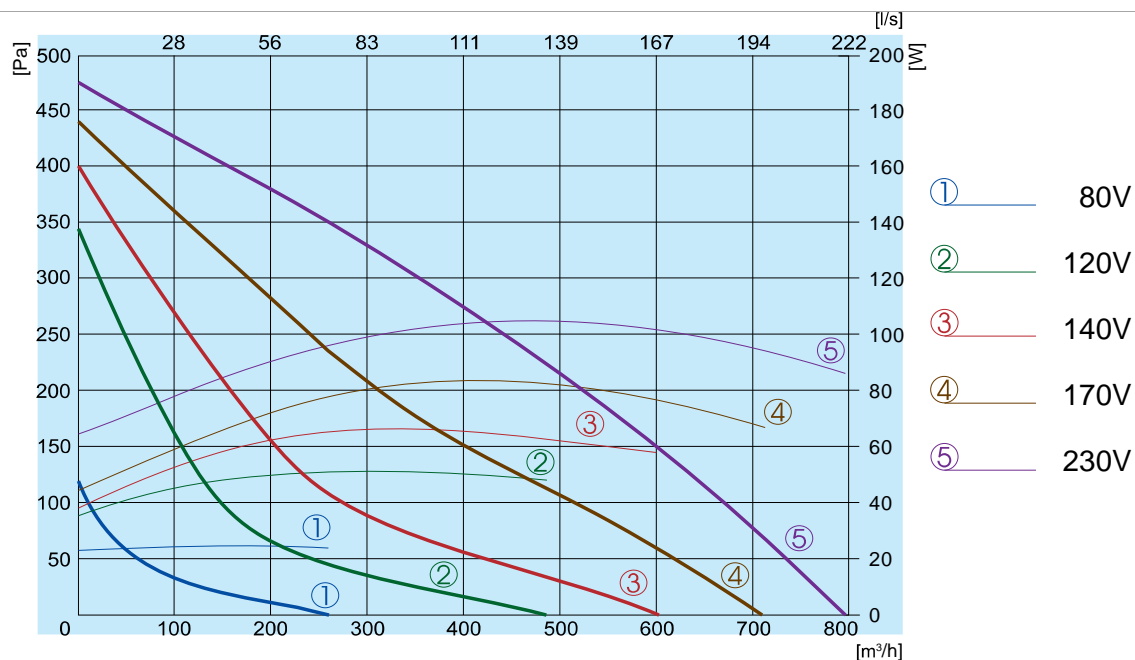
Střešní ventilátor



	L _{WA} total, dB(A)	L _{WA} , dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Sání	61	43	50	53	57	54	48	41
Výfuk	62	42	56	52	56	56	51	43
Okolí	59	44	53	51	53	51	48	38

Při 236 m³/h, 82 Pa

VSA 190 S 3.0 výkon

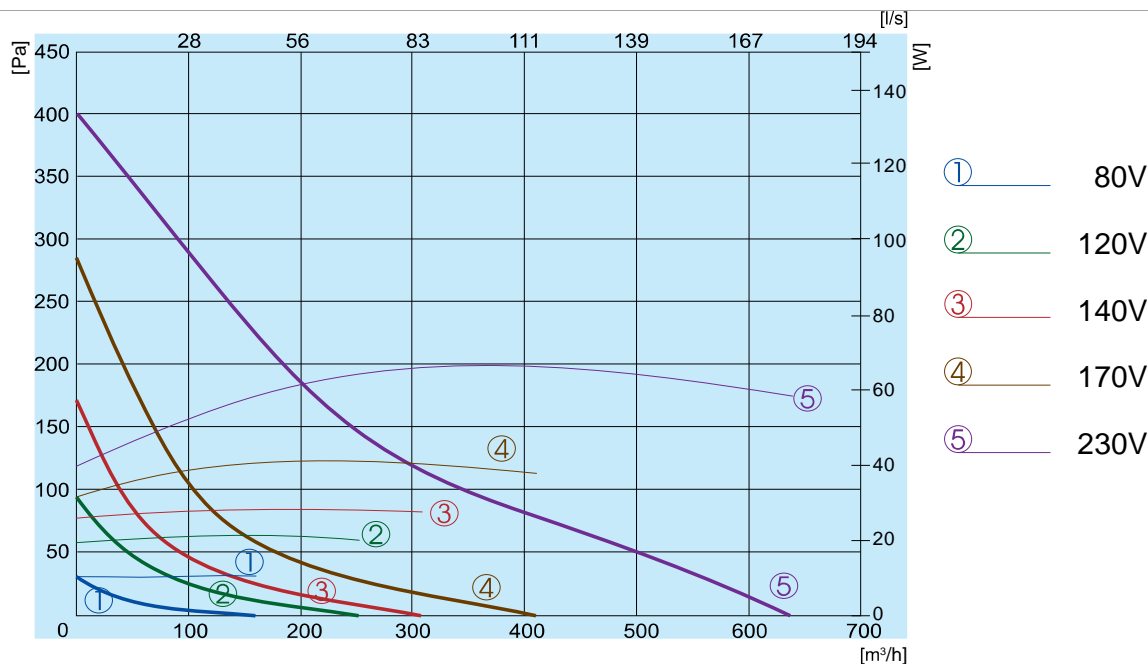


	L _{WA} total, dB(A)	L _{WA} , dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Sání	71	56	58	66	65	63	61	57
Výfuk	71	53	63	64	66	62	60	54
Okolí	65	48	55	58	62	57	53	46

Při 556 m³/h, 182 Pa

VSA 220 M 3.0 výkon

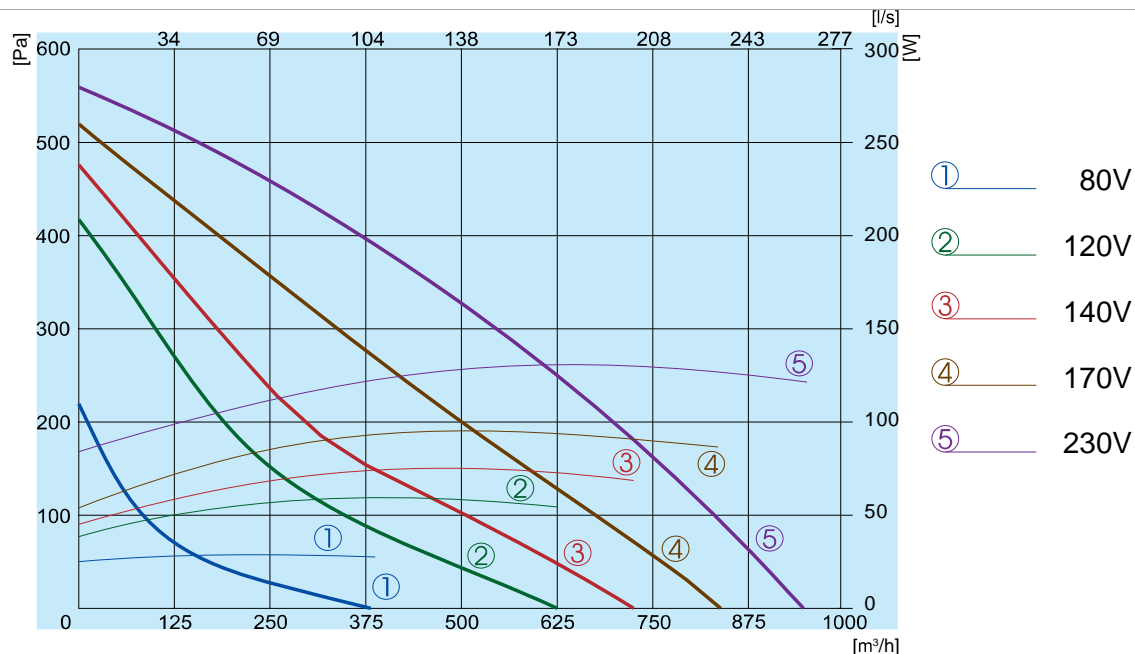
Střešní ventilátor



	L _{WA} total, dB(A)	L _{WA} , dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Sání	67	48	54	61	62	59	56	53
Výfuk	68	50	58	63	63	60	55	47
Okolí	60	43	51	54	56	51	47	39

Při 299 m³/h, 114 Pa

VSA 220 S 3.0 výkon

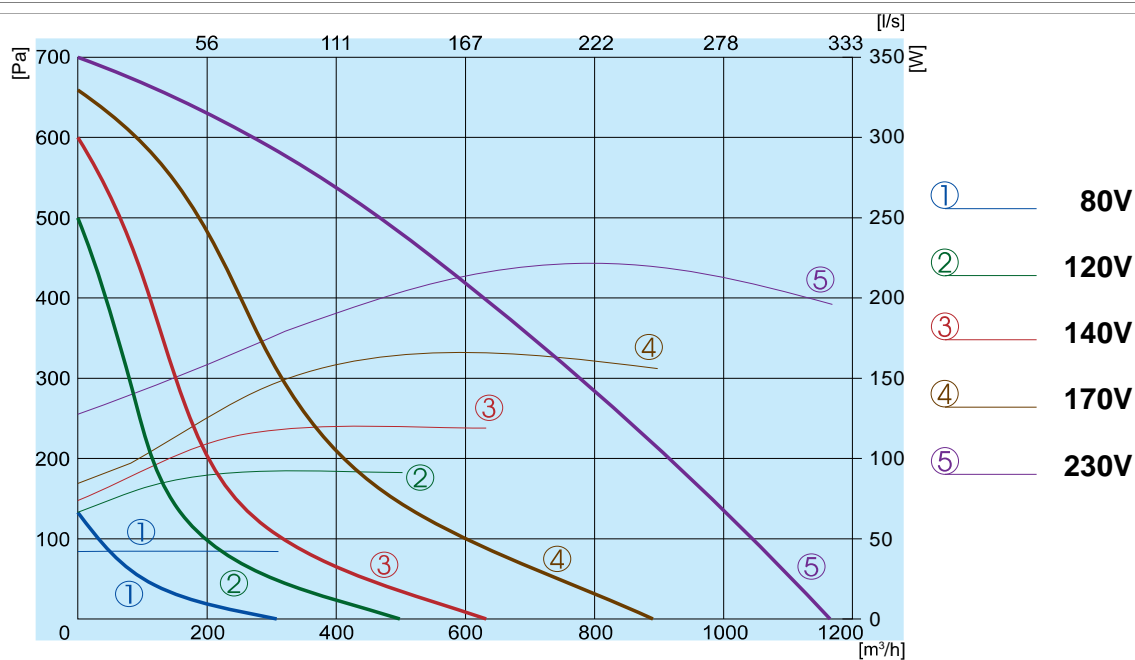


	L _{WA} total, dB(A)	L _{WA} , dB(A)						
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Sání	69	52	57	63	65	63	56	52
Výfuk	72	51	59	66	68	66	62	53
Okolí	66	45	54	57	62	60	54	48

Při 594 m³/h, 273 Pa

VSA 225 L 3.0 výkon

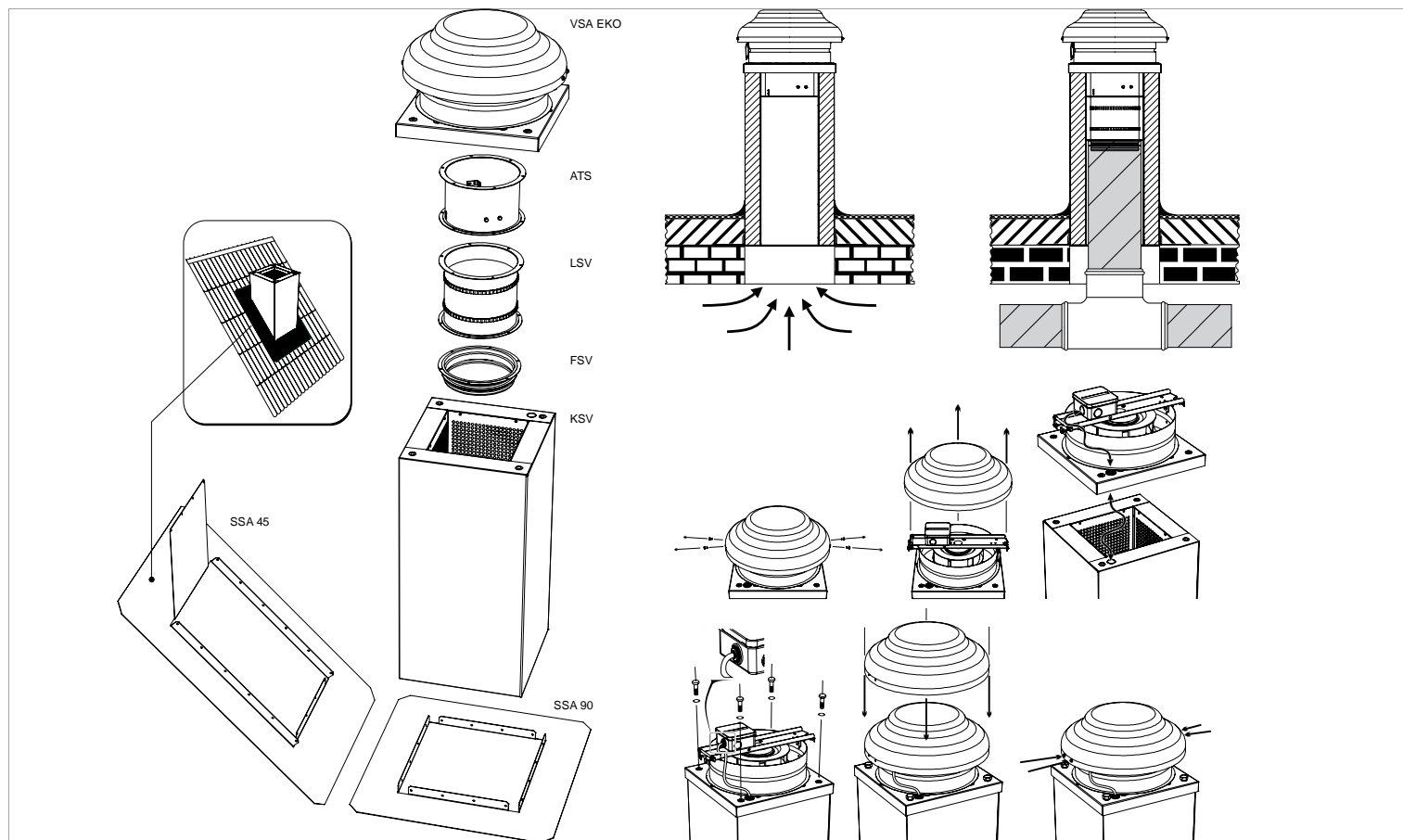
Střešní ventilátor



L _{wa} total, dB(A)	L _{wa} , dB(A)						
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
Sání	71	58	60	64	66	64	58
Výfuk	74	60	64	66	70	68	55
Okolí	67	53	56	60	62	60	47

Při 848 m³/h, 253 Pa

VSA 250 L 3.0 výkon



VSA EKO příslušenství

Střešní ventilátor

	SSA 300 Montážní rám		SSA 300 (45) Montážní rám
	SSA 400 Montážní rám		SSA 400 (45) Montážní rám
	ETY-1,5 Regulátor otáček - IP44		KSV 300-600 Nastavec - izolace
	KSV 300-800 Nastavec - izolace		KSV 300-900 Nastavec - izolace
	KSV 400-1000 Nastavec - izolace		KSV 400-600 Nastavec - izolace
	KSV 400-800 Nastavec - izolace		KSV 400-900 Nastavec - izolace
	TGRV 1.5 Transformátorové regulátory otáček		FSV 190 Příruba - Ø160mm
	FSV 250 Příruba - Ø200mm		ATS 190 Motýlková klapka - Ø160mm
	ATS 250 Motýlková klapka - Ø200mm		LSV 190 Tlumící manžeta - Ø160mm
	LSV 250 Tlumící manžeta - Ø200mm		