



foto © Climecon Oy

ODVODNÍ PRVEK · Ø 100–400

SET

Snadné měření, přesná regulace.

Odvodní prvek SET má vynikající regulační vlastnosti a nízkou hladinu hluku; jeho průtok je snadno měřitelný a regulovatelný. Na zvláštní objednávku se SET vyrábí i z kyselinovzdorné nebo nerezové oceli.

Ø 100–400 mm

široký rozsah, 18–1 080 m³/h (5–300 l/s)

Snadná regulace

objemový průtok se reguluje
zaslepováním injektorů

Nerez na přání

kyselinovzdorná / nerezová ocel na
objednávku

POPIS PRODUKTU

Odvodní prvek SET lze připojit na potrubí Ø 100–400 mm. Průtok vzduchu je snadno měřitelný; objemový průtok se reguluje zaslepováním injektorů. SET má velmi dobré regulační vlastnosti a nízkou hladinu hluku. Na zvláštní objednávku lze SET vyrobit z kyselinovzdorné nebo nerezové oceli.

PŘEDNOSTI

Snadné měření

snadno měřitelný a regulovatelný průtok.

Nízká hladina hluku

výborné akustické vlastnosti.

Nerez / kyselinovzdorná

na zvláštní objednávku.

Široký rozsah

Ø 100–400 mm, 18–1 080 m³/h (5–300 l/s).

Montáž

stropní i stěnová instalace.

Kód produktu

SET-100 → model SET · velikost 100–400.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Připojovací rozměr Ø 100–400 mm

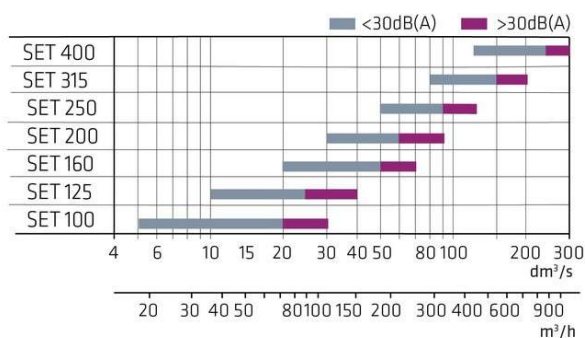
Průtok vzduchu 18–1 080 m³/h (5–300 l/s)

Montáž stropní a stěnová

Regulace zaslepování injektorů

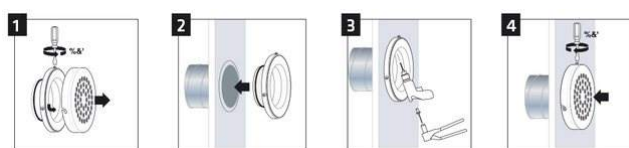
Materiál ocel; nerez / kyselinovzdorná na objednávku

Barvy RAL 9016 bílá matná, RAL 9005 černá matná

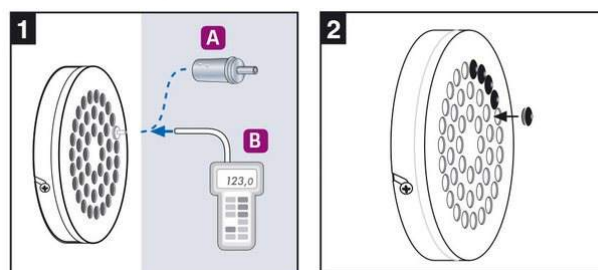


SET – rychlý návrh

MONTÁŽ A REGULACE



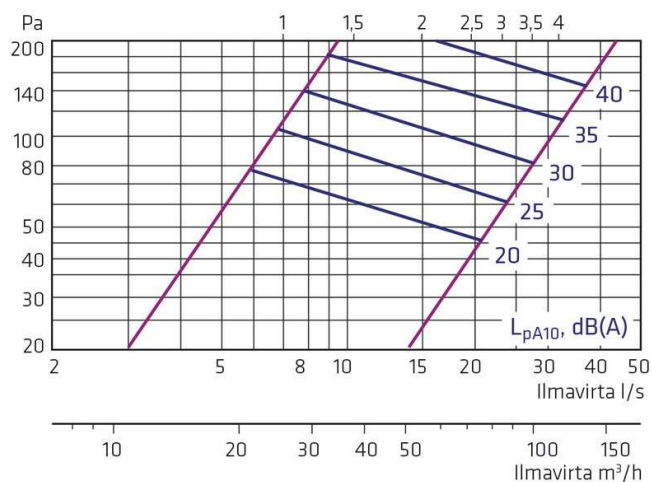
SET – montáž



SET – regulace zaslepováním injektorů

DIMENZOVÁNÍ (1/2)

Diagramy neslouží k zaregulování.



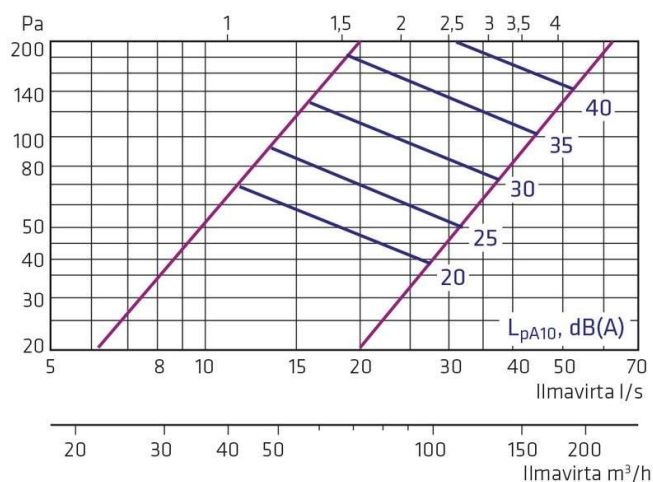
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	1	4	5	4	-3	-6	-12	-22

ΔL , dB

Dt, dB	22	17	11	5	3	3	8	5
--------	----	----	----	---	---	---	---	---

SET-100



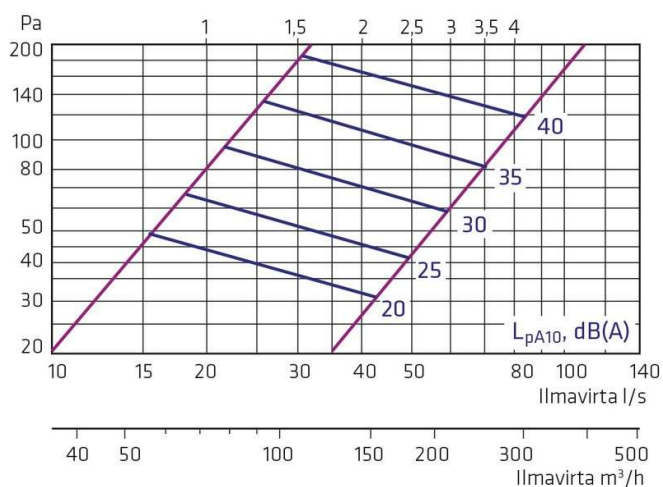
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	-8	-4	0	1	-1	-2	-10	-21

ΔL , dB

Dt, dB	20	15	9	3	1	1	5	3
--------	----	----	---	---	---	---	---	---

SET-125



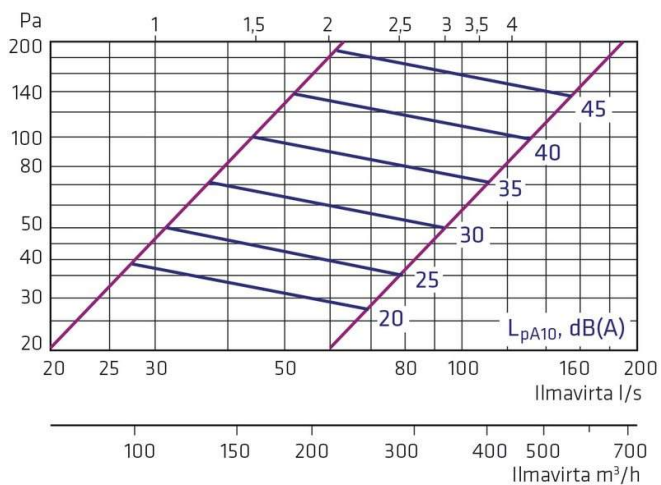
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	-1	1	4	3	-2	-3	-10	-22

ΔL , dB

Dt, dB	18	13	7	3	2	3	3	3
--------	----	----	---	---	---	---	---	---

SET-160



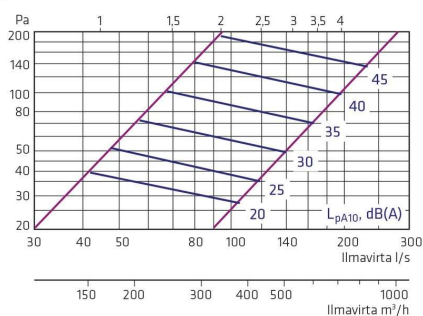
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	-3	0	3	2	-2	-3	-9	-20

ΔL , dB

Dt, dB	16	11	5	3	2	3	3	3
--------	----	----	---	---	---	---	---	---

SET-200



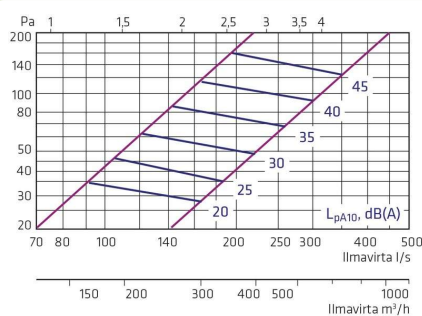
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	-3	0	3	2	-2	-3	-9	-20

ΔL, dB

Dt, dB	16	11	5	3	2	3	3	3
--------	----	----	---	---	---	---	---	---

SET-250



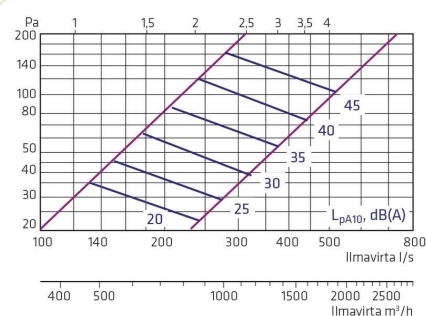
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	-1	0	1	0	0	-3	-10	-20

ΔL, dB

Dt, dB	10	8	2	1	0	2	2	3
--------	----	---	---	---	---	---	---	---

SET-315



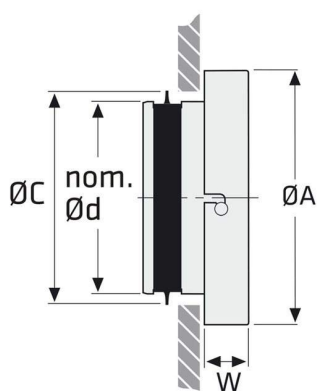
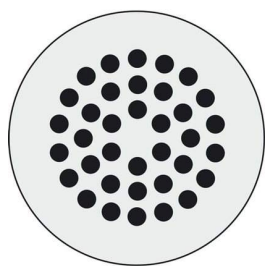
$$L_{w\text{okt}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
K _{okt} , dB	2	5	3	1	-1	-3	-9	-22

ΔL, dB

Dt, dB	9	6	1	2	1	2	2	3
--------	---	---	---	---	---	---	---	---

SET-400



	nom. Ød	ØA	W	ØC	kg
SET-100	100	130	25	110	0,3
SET-125	125	165	25	135	0,4
SET-160	160	205	25	175	0,6
SET-200	200	255	25	215	0,8
SET-250	250	320	40	270	1,3
SET-315	315	405	40	335	1,7
SET-400	400	520	40	420	2,8

SET – hlavní rozměry

CENÍK – DOPORUČENÉ KONCOVÉ CENY

Kód	Provedení	MOC Kč bez DPH
SET – odvodní prvek (stropní / stěnová montáž)		
8735202	SET 100 · Ø 100	1 365
8735203	SET 125 · Ø 125	1 400
8735204	SET 160 · Ø 160	1 970
8735205	SET 200 · Ø 200	2 290
8735206	SET 250 · Ø 250	2 750
8735207	SET 315 · Ø 315	3 625
8735208	SET 400 · Ø 400	4 765

Ceny za kus bez DPH, platnost od 11. 7. 2027. Bez uvedení barvy = RAL 9016 bílá matná. Foto a podklady © Climecon Oy.

Podklady výrobce ke stažení: SET návody – montáž / údržba / regulace, SET-P regulace (PDF), fact sheet, Revit rodiny (MagiCloud), návrhový nástroj Vent.X (ventx.climecon.fi).