

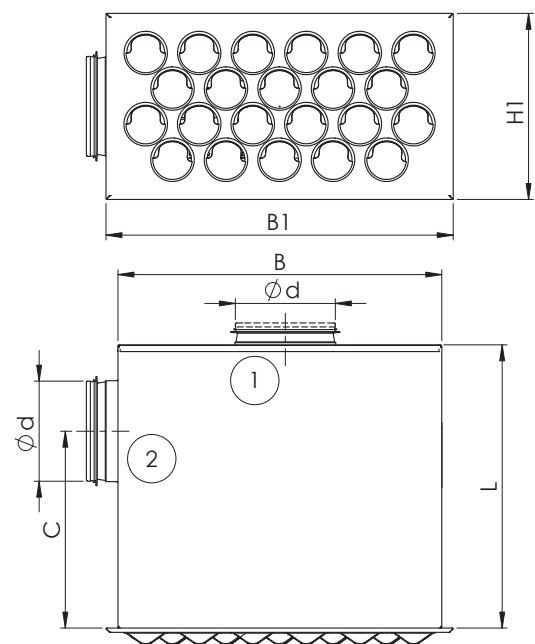
DRZ Suutinhajotin

DRZ on seinälle asennettava suorakaiteen muotoinen suutinhajotin kiinteällä liitäntälaatikolla. Tuote on suunniteltu tehokkaaseen ja vedottomaan ilmanjakoon alhaisella äänitasolla. Hajottimen etulevy on helposti irrotettavissa säätöä, huoltoa ja puhdistusta varten.

- 360° käännettävät suuttimet
- Korkea sekoitussuhde
- Soveltuu ilmamääräsäätöjärjestelmiin
- Voidaan käyttää lämmitetylle, jäähdytetylle ja isotermiselle ilmalle
- Heittokuvio vapaasti säädettävissä:
 - vaakasuuntainen
 - pystysuuntainen
- Tarkka ja nopea ilmamäärän säätö
- Alhainen äänitaso
- Kiinteä liitäntälaatikko
- Liitäntäkoot Ø 100-250 mm
- Helposti avattava etupaneeli
- Helppo puhdistaa
- Saatavilla RAL -väreissä



MagiCAD | AUTODESK REVIT



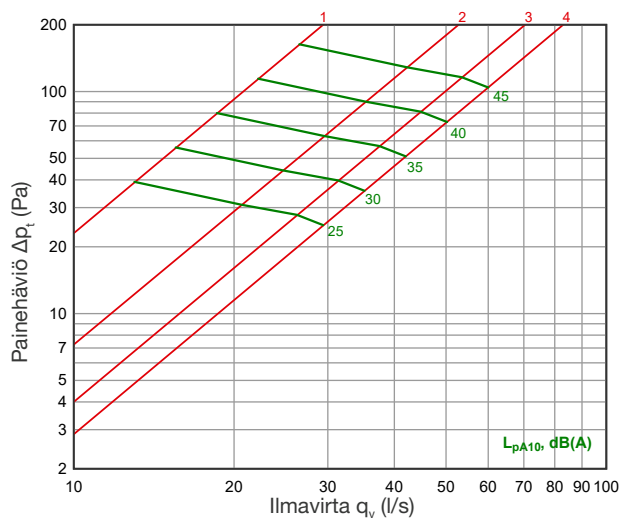
Rakenne ja mitat

Liitäntälaatikko ja etupaneeli on valmistetty sinkitystä teräslevystä. Suuttimet ovat ABS-muovia. Etupaneelin ja suuttimien vakiovärit ovat valkoinen (RAL 9003), harmaa (RAL 9006) tai musta (RAL 9005). Tilauksesta saatavilla myös muissa RAL-väreissä.

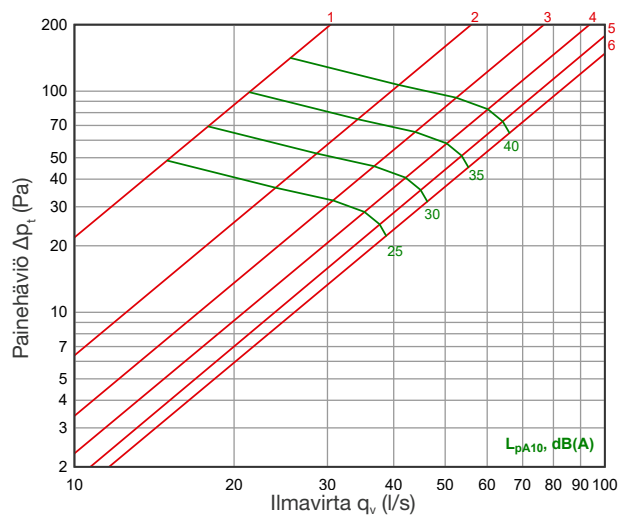
Nimellismitta (mm)	B	H	d	B1	H1	Suuttimia (kpl)	L	C	Paino (kg)
400x150-1	400	150	100	431	181	17	350	230	4,8
400x200-1	400	200	125	431	231	22	380	243	5,9
500x200-1	500	200	160	531	231	30	415	260	6,9
600x250-1	600	250	200	631	281	48	435	280	9,2
750x300-1	750	300	250	781	331	75	415	305	10,5
400x150-2	400	150	100	431	181	17	331	230	4,8
400x200-2	400	200	125	431	231	22	356	243	5,9
500x200-2	500	200	160	531	231	30	391	260	6,9
600x250-2	600	250	200	631	281	48	431	280	9,2
750x300-2	750	300	250	781	331	75	481	305	10,5

Tekniset tiedot

DRZ 400x150

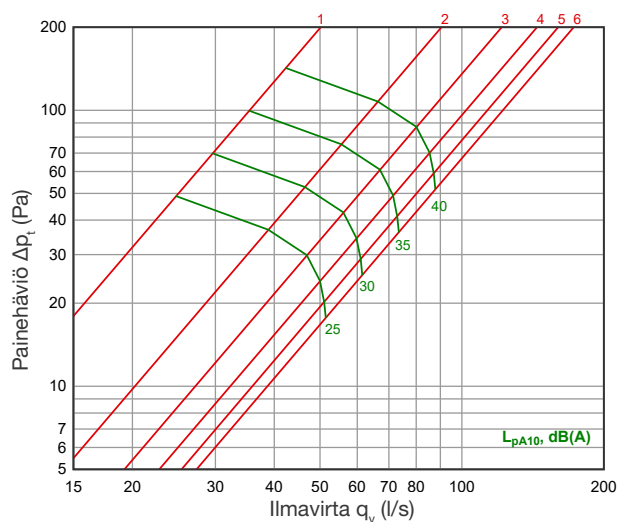


DRZ 400x200

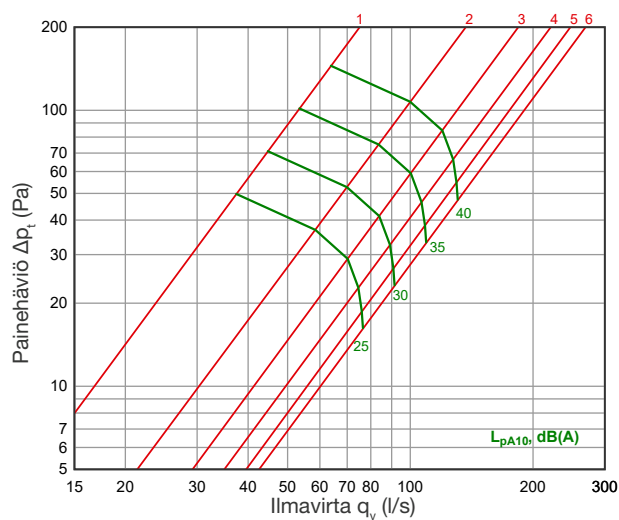


Äänitiedot

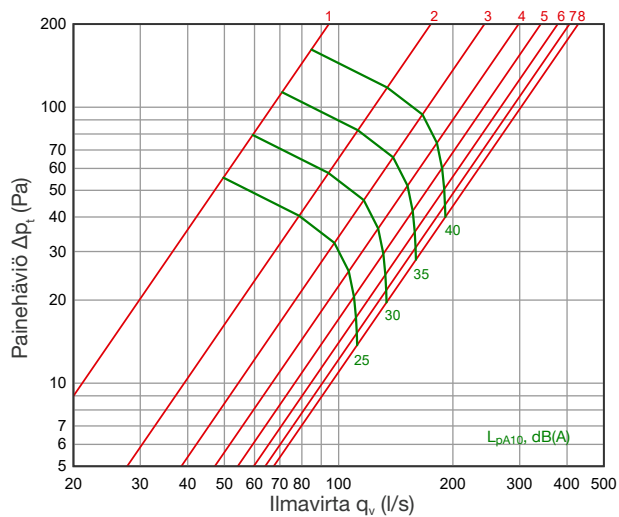
DRZ 500x200



DRZ 600x250



DRZ 750x300



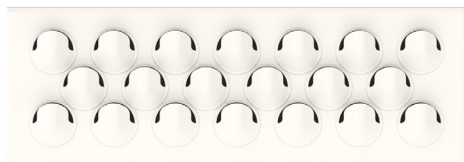
DRZ	Asento	Äänitason korjauskerroin K_{okt} (dB)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DRZ 400x150	s = 1	-7	-3	-2	-2	-5	-9	-16	-21
	s = 2	-6	-1	0	-1	-5	-12	-20	-27
	s = 3	-5	0	2	-1	-5	-13	-22	-30
	s = 4	-4	1	2	0	-5	-14	-24	-32
DRZ 400x200	s = 1	-8	-5	-4	-3	-5	-8	-13	-17
	s = 2	-7	-2	-1	-2	-5	-10	-17	-23
	s = 3	-6	-1	0	-1	-5	-12	-20	-26
	s = 4	-5	0	1	-1	-5	-13	-21	-29
	s = 5	-5	1	2	-1	-5	-13	-23	-30
	s = 6	-4	1	2	0	-5	-14	-24	-32
DRZ 500x200	s = 1	-7	-3	-3	-3	-6	-8	-11	-16
	s = 2	-5	-1	-1	-2	-5	-10	-15	-22
	s = 3	-4	1	1	-2	-5	-12	-18	-25
	s = 4	-3	2	2	-1	-5	-13	-19	-27
	s = 5	-3	2	3	-1	-5	-13	-21	-29
	s = 6	-3	3	3	-1	-5	-14	-22	-31
DRZ 600x250	s = 1	-5	-1	-2	-3	-7	-8	-9	-14
	s = 2	-4	1	1	-3	-6	-10	-13	-20
	s = 3	-3	2	1	-2	-6	-11	-15	-23
	s = 4	-2	3	2	-2	-6	-12	-17	-25
	s = 5	-1	4	3	-1	-6	-13	-18	-27
	s = 6	-1	5	4	-1	-7	-14	-19	-29
DRZ 750x300	s = 1	-6	-2	-3	-4	-7	-7	-7	-12
	s = 2	-4	0	-1	-3	-6	-9	-11	-18
	s = 3	-3	1	0	-2	-6	-10	-14	-21
	s = 4	-3	2	1	-2	-6	-11	-16	-24
	s = 5	-2	3	2	-2	-6	-12	-17	-25
	s = 6	-2	4	3	-1	-6	-13	-18	-27
	s = 7	-1	4	3	-1	-6	-14	-19	-28
	s = 8	-1	5	4	-1	-6	-15	-20	-29

DRZ	Asento	Äänenvaimennus (dB) Oktaavikaistan keskitäajuus (Hz)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DRZ 400x150	s = 1	16	12	8	8	10	9	13	20
	s = 4	17	11	8	8	8	6	11	15
DRZ 400x200	s = 1	15	11	7	7	10	10	13	19
	s = 6	15	10	7	7	8	6	10	14
DRZ 500x200	s = 1	13	10	6	7	9	10	13	19
	s = 6	13	9	6	5	8	7	9	13
DRZ 600x250	s = 1	13	7	5	6	8	10	13	18
	s = 6	12	7	5	4	6	6	8	12
DRZ 750x300	s = 1	15	5	5	6	8	11	14	18
	s = 8	12	4	4	3	5	6	8	11

Heittokuvion säätäminen

Heittokuviota voidaan säätää helposti ja vapaasti suuttimia kääntämällä. Huoneen tilajaan, tuloilman lämpötilan ja laitteen asennustavan perusteella voidaan ilma jakaa huoneeseen vaakasuuntaisella tai pystysuuntaisella ilmavirralla. Suuttimet on tehtaalla asetettu valmiiksi kuvion 1 mukaisesti.

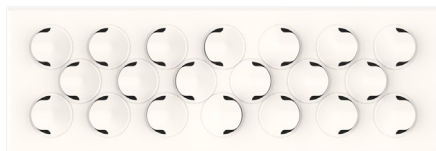
1. Pystysuuntainen, vakio suunta



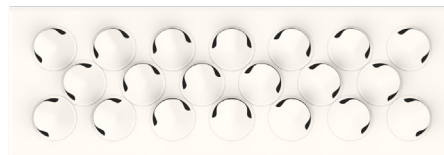
2. Vaakasuuntainen, 1 suunta



3. Vaakasuuntainen, 2 suuntaan



4. 180°, 3 suuntaan



Tuotemerkintä

DRZ - BxH - d - 1 - RAL 7000

Tuote

Leveys x Korkeus

Halkaisija d

Kanavaliitännä

1- kanavaliitännä takaa

2- kanavaliitännä sivusta

RAL värikoodi

Värikoodia käytetään vain värin poiketessa vakioväristä. Vakioväri on valkoinen RAL 9003.

Esimerkki: DRZ 500x200/160-1