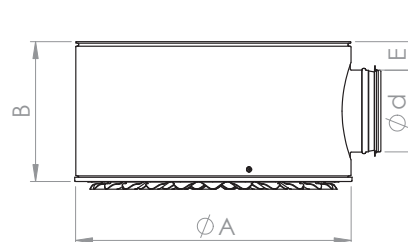
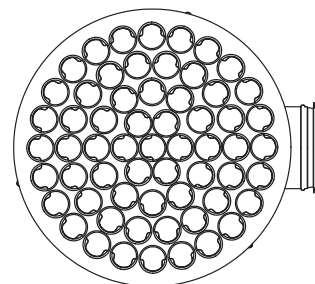


DEZ Suutinhajotin

DEZ on pyöreä vapaasti kattoon asennettava suutinhajotin. Tuote on suunniteltu tehokkaaseen ja vedottomaan ilmanjakoon alhaisella äänitasolla. DEZ sisältää pyöreän liitäntälaatikon ja sitä voidaan käyttää tulo- ja poistoilmalle. Hajottimen etulevy on helposti irroitettavissa säätöä, huoltoa ja puhdistusta varten.

- 360° käännettävät suuttimet
- Vapaasti kattoon asennettava
- Soveltuu ilmamääräsäätöjärjestelmiin
- Korkea sekoitussuhde
- Voidaan käyttää lämmitetyille, jäädytetyille ja isoteremiselle ilmalle
- Heittokuvio vapaasti säädettävissä:
 - vaakasuuntainen
 - pyörre
 - pystysuuntainen
- Alhainen äänitaso
- Pyöreä liitäntälaatikko säätöosalla
- Liitäntäkoot 100-315mm
- Helposti avattava etupaneeli
- Helppo puhdistaa
- Saatavilla RAL väreissä



Materiaalit ja pintakäsittely

DEZ suutinhajotin on valmistettu sinkitystä teräksestä ja suuttimet ovat ABS muovia. Vakiovärit ovat valkoinen (RAL 9003), harmaa (RAL 7000) tai musta (RAL 9005). Saatavissa myös muissa RAL väreissä.

Nimellismitta	ØA	B	E	Suuttimia, kpl	Paino, kg
100	435	226	62	37	4,9
125	435	226	50	37	5,1
160	541	273	55	61	7,2
200	631	322	60	85	10,0
250	631	379	64	85	11,2
315	745	471	77	121	15,2

Suutinkuviot eri ko'oissa



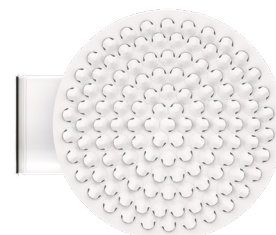
DEZ 100 ja 125



DEZ 160



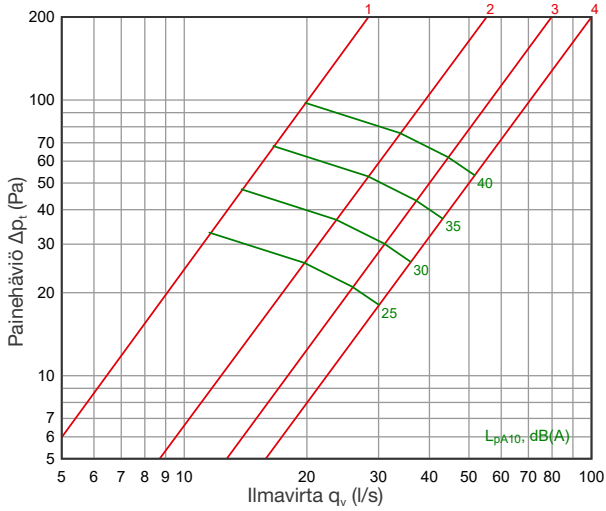
DEZ 200 ja 250



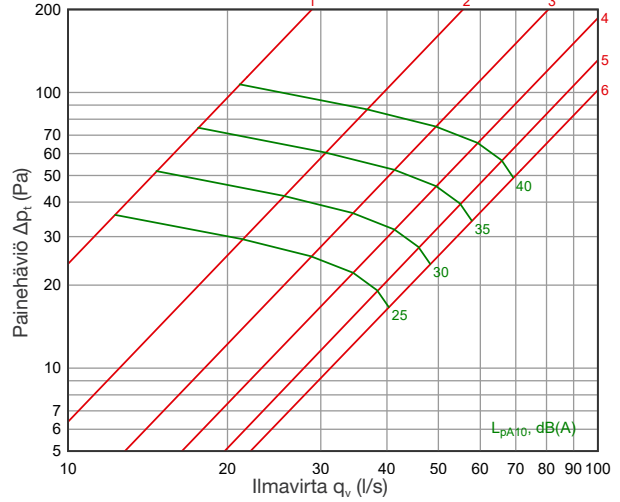
DEZ 315

Tekniset tiedot

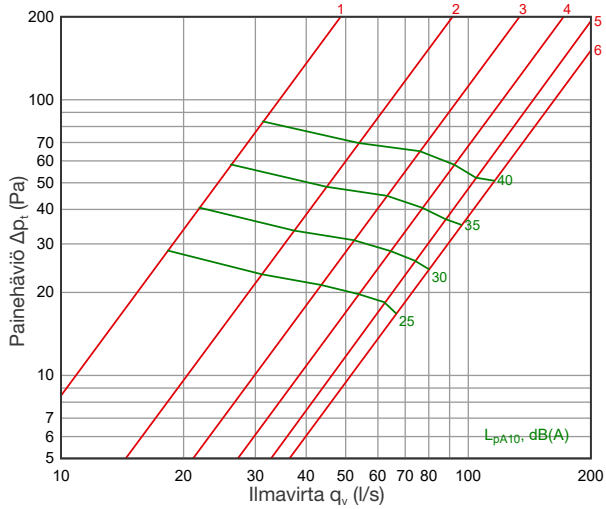
DEZ 100



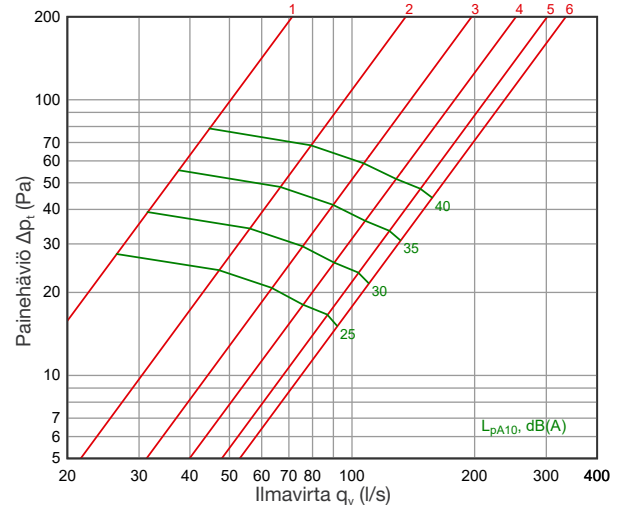
DEZ 125



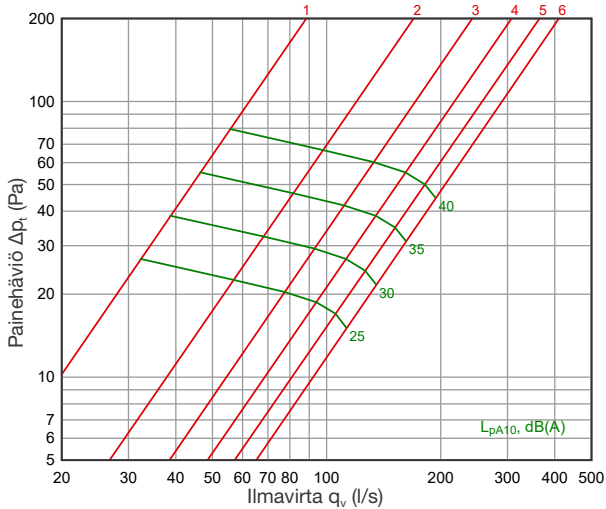
DEZ 160



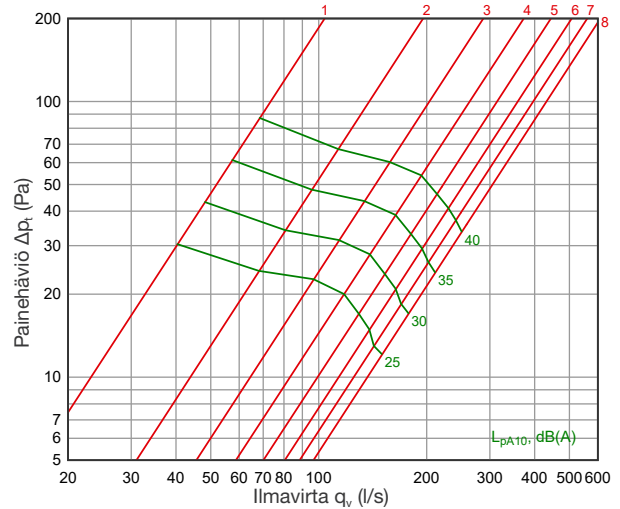
DEZ 200



DEZ 250



DEZ 315



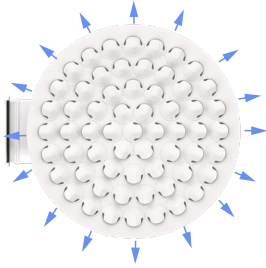
Äänitiedot

DEZ	Asento	Äänitason korjauskerroin K_{okt} (dB)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DEZ 100	s = 1	-8	0	1	-4	-4	-8	-13	-22
	s = 2	-7	2	3	-3	-5	-11	-16	-25
	s = 3	-6	3	4	-2	-6	-13	-18	-27
	s = 4	-5	4	5	-2	-6	-14	-19	-28
DEZ 125	s = 1	-9	-1	0	-4	-3	-7	-11	-20
	s = 2	-8	1	2	-3	-4	-9	-14	-23
	s = 3	-7	2	3	-3	-5	-11	-16	-25
	s = 4	-6	3	4	-3	-5	-12	-17	-26
	s = 5	-6	3	4	-2	-6	-13	-18	-27
	s = 6	-5	4	5	-2	-6	-14	-19	-28
DEZ 160	s = 1	-8	-1	-1	-4	-4	-8	-14	-21
	s = 2	-7	1	2	-3	-5	-10	-16	-25
	s = 3	-6	3	4	-3	-6	-12	-17	-26
	s = 4	-5,0	5	4	-2	-6	-13	-18	-27
	s = 5	-5,0	4	4	-2	-7	-12	-19	-27
	s = 6	-5,0	4	5	-2	-7	-14	-20	-28
DEZ 200	s = 1	-4	3	0	-4	-4	-8	-14	-23
	s = 2	-1	6	2	-3	-6	-10	-16	-25
	s = 3	-1	7	3	-3	-6	-12	-18	-27
	s = 4	-1	6	3	-2	-7	-13	-20	-28
	s = 5	-1	6	3	-2	-7	-14	-20	-29
	s = 6	-1	6	3	-2	-7	-15	-22	-29
DEZ 250	s = 1	-4	3	-1	-4	-4	-6	-12	-21
	s = 2	-3	5	1	-3	-5	-9	-15	-24
	s = 3	-2	6	2	-3	-6	-10	-17	-26
	s = 4	-1	6	3	-3	-6	-12	-18	-27
	s = 5	0	7	3	-2	-7	-13	-19	-28
	s = 6	0	7	4	-2	-7	-13	-20	-29
DEZ 315	s = 1	-3	2	-4	-2	-4	-9	-15	-22
	s = 2	-1	5	-2	-1	-5	-11	-17	-26
	s = 3	0	5	0	-1	-6	-13	-19	-27
	s = 4	0	6	1	0	-7	-15	-22	-29
	s = 5	2	7	1	0	-7	-16	-23	-29
	s = 6	1	6	0	0	-7	-17	-24	-31
	s = 7	1	6	0	0	-7	-15	-24	-32
	s = 8	2	6	0	0	-7	-17	-24	-32

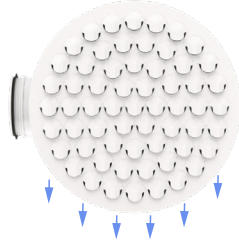
DEZ	Asento	Äänenvaimennus (dB)							
		Oktaavikaistan keskitajuus (Hz)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DEZ 100	s = 1	24	14	13	12	12	14	14	18
	s = 4	23	13	11	11	9	8	10	12
DEZ 125	s = 1	22	12	12	12	12	14	14	18
	s = 6	21	12	10	11	9	8	10	12
DEZ 160	s = 1	19	10	11	11	12	14	14	18
	s = 6	19	10	11	10	7	8	11	13
DEZ 200	s = 1	16	10	13	9	9	11	13	17
	s = 6	13	9	10	9	6	7	9	11
DEZ 250	s = 1	13	9	13	9	9	11	13	17
	s = 6	12	8	11	9	6	7	9	11
DEZ 315	s = 1	9	8	13	11	12	14	16	20
	s = 8	9	7	11	9	8	8	12	14

Heittokuvion säätäminen

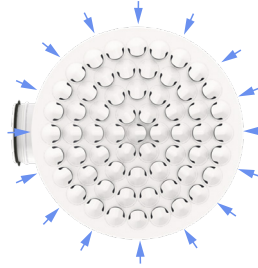
Heittokuviota voidaan säätää helposti ja vapaasti suuttimia kääntämällä. Huonetilan ja tuloilman lämpötilan perusteella voidaan ilma jakaa huoneeseen vaakasuuntaisella, pystysuuntaisella tai pyörrevirralla. Kääntämällä suuttimet ulospäin saadaan aikaan vaakasuuntainen ilmanjako. Kääntämällä suuttimet sisäänpäin saadaan aikaan pystysuuntainen ilmanjako ja kääntämällä suuttimet samansuuntaiseksi kehäksi saadaan aikaan pyörrevirta.



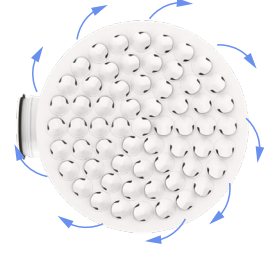
1. 4 suuntaan



2. 1 suuntaan

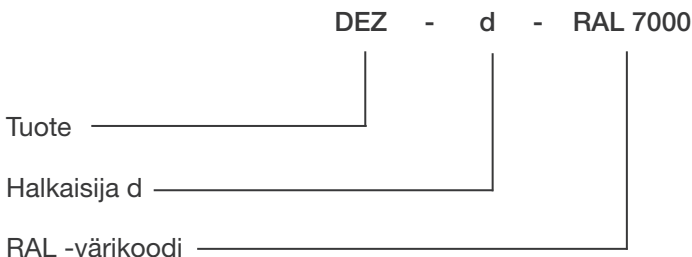


3. Pystysuora



4. Pyörrevirtaus

Tuotemerkintä



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

Esimerkki:: DEZ 200 RAL9010