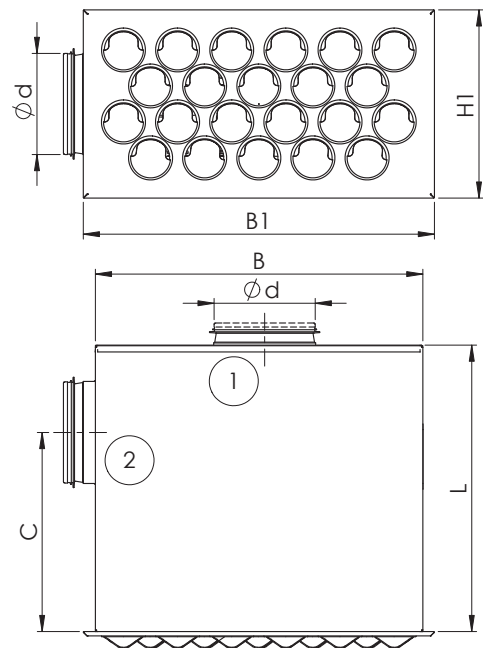


DRZ Suunajatega õhujaotaja

DRZ on neljakandiline integreeritud rõhualanduskastiga siserest, mis on loodud võimaldamaks efektiivset sisse-puhke õhujaotust madala mürataseme juures, vältides sealjuures võimalikku tõmbustunde tekkimist ruumi viibimistsoonis.

- 360° ulatuses keeratavad suunajad
- Sobiv CAV ning VAV süsteemidele
- Hea õhusegunemisvõimekus
- Sobib kasutamiseks jahutusel, küttel ning isothermilise sissepuhkeõhu korral
- Erinevad õhujaotusmustrid:
 - Vertikaalne
 - Horisontaalne
- Lihtsalt kinnitav ning eemaldatav esipaneel
- Mugav puhastada
- Koos reguleerosa ja integreeritud rõhualanduskastiga



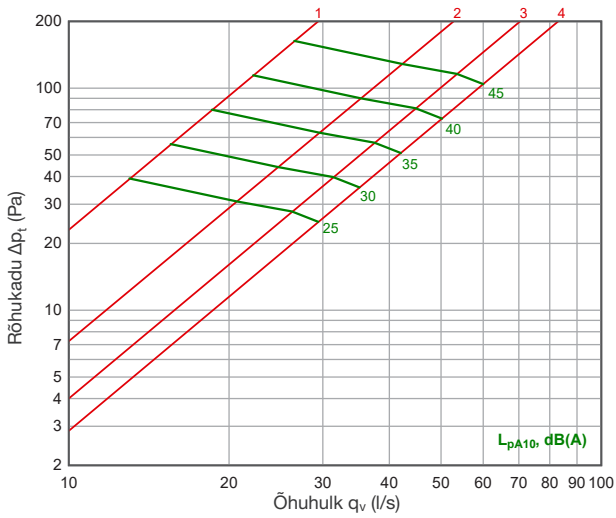
Materjal ja mõõdud

Suunajatega õhujaotaja DRZ on valmistatud kuumtsingitud terasplekist ning selle plastikust suunajad materjalist ABS. Õhujaotaja esipaneel ning suunajad on standardina valget (RAL 9003), halli (RAL 7000) või musta (RAL 9005) värvi, kuid eritellimusena on saadaval kõik RAL värvitoonid.

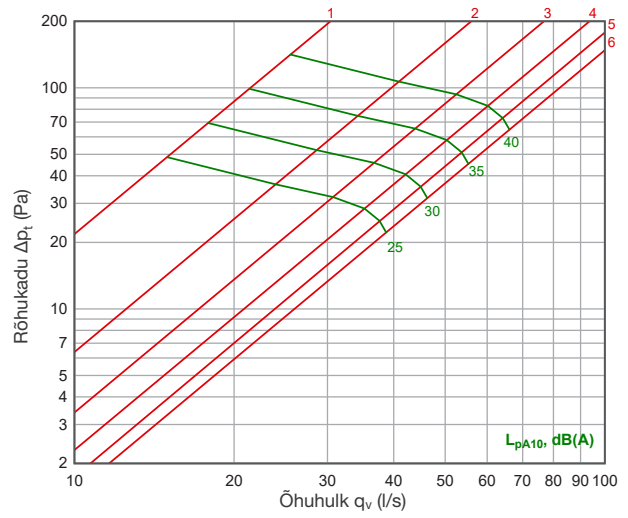
Nimimõõt mm	B	H	d	B1	H1	Suunajad,			Kaal, kg
						tk	L	C	
400x150-1	400	150	100	431	181	17	350	230	4,8
400x200-1	400	200	125	431	231	22	380	243	5,9
500x200-1	500	200	160	531	231	30	415	260	6,9
600x250-1	600	250	200	631	281	48	435	280	9,2
750x300-1	750	300	250	781	331	75	415	305	10,5
400x150-2	400	150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

Tehnilised andmed

DRZ 400x150

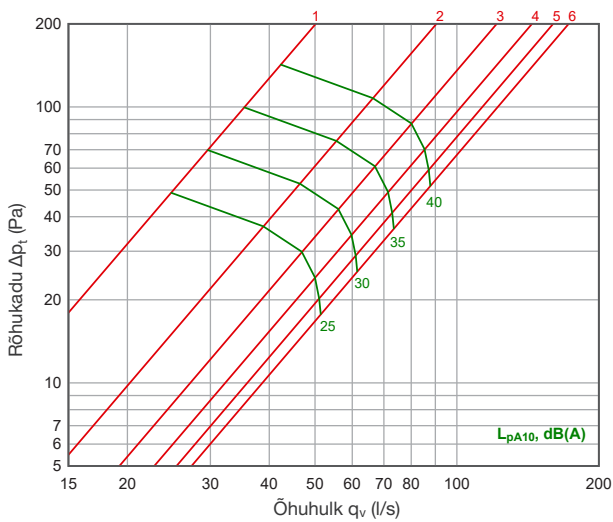


DRZ 400x200

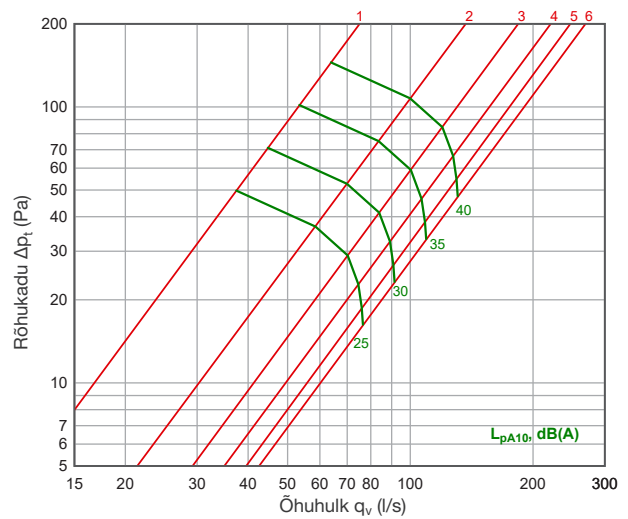


Müra andmed

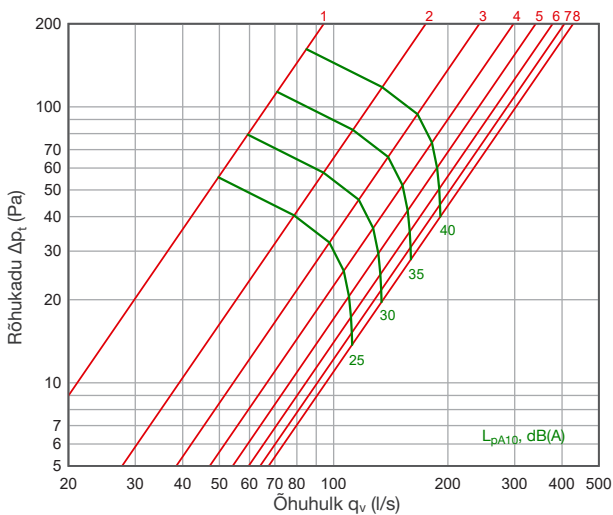
DRZ 500x200



DRZ 600x250



DRZ 750x300



DRZ	Asend	Helivõimsuse parandustegur 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

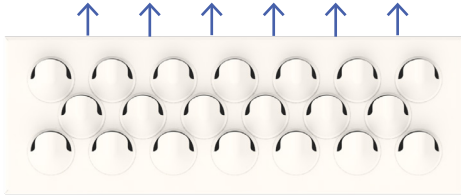
DRZ	Asend	Müra sumbuvus (dB)							
		Oktaavriiba kesksagedus (Hz)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DRZ 400x150	s = 1	16	12	8	8	10	9	13	20
	s = 4	17	11	8	8	8	6	11	15
DRZ 400x200	s = 1	15	11	7	7	10	10	13	19
	s = 6	15	10	7	7	8	6	10	14
DRZ 500x200	s = 1	13	10	6	7	9	10	13	19
	s = 6	13	9	6	5	8	7	9	13
DRZ 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

Õhujaotusmusteri valimine

Õhujaotaja esipaneelil asetsevad suunajad on keeratavad 360° kraadi ulatuses, võimaldades mitmekülgset õhujaotusmusteri valikut. Sõltuvalt ruumi omapäradest, sissepuhke õhutemperatuurist, on võimalik õhujuga suunata nii horisontaalselt kui ka vertikaalselt.

Õhujaotajaid on eelseadistatud üles/alla-suunalisele õhujaotusmusterile.

6. Õhuvoolusuund üles/alla



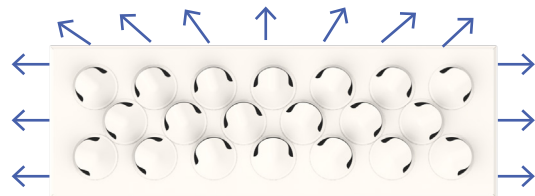
5. 1-suunaline



7. 2-suunaline



8. 3-suunaline



Markeerimine

DRZ - BxH - d - 1 - RAL 7000

Tähis

Resti mõõdud BxH

Toruühenduse mõõt d

Kanaliühendus
1- kanaliühendus tagant
2- kanaliühendus küljelt

RAL värvikood

Värvikoodi kasutatakse ainult juhul, kui on tegemist standardsest erineva värviga.

Näide: DRZ 300x150/100-1 RAL 7000