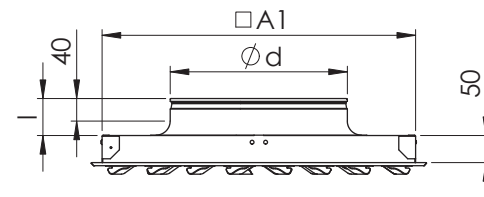
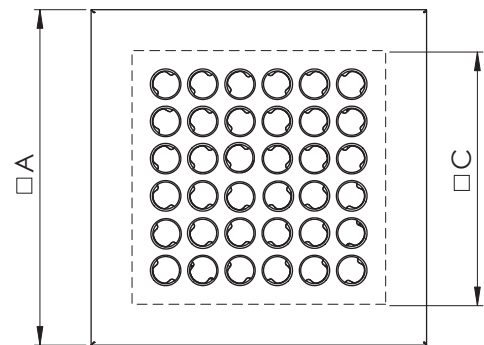
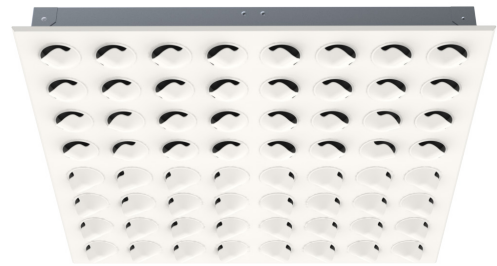


## DKZ Suunajatega õhujaoaja

DKZ on sissepuhkel kasutatav neljakandiline suunajatega õhujaoaja, mille kergesti eemaldatav esipaneel võimaldab mugavat lõppelemendi ning õhukanali puhastamist. Sobib kasutamiseks nii ripplaeta kui ka ripplagedega ruumides.

- 360° ulatuses keeratavad suunajad
- Sobiv CAV ning VAV süsteemidele
- Hea õhusegunemisevõimekus
- Sobib kasutamiseks jahutusel, küttel ning isotermse sissepuhkeõhu korral
- Erinevad õhujaoatustüübid:
  - horisontaalne
  - vertikaalne
- Võimalik paigaldada nii laeprofiili peale kui alla
- Võimalik ühendada otse õhukanali või rõhualanduskasti SKDM külge
- Kanaliühendusmõõdud Ø125-400 mm

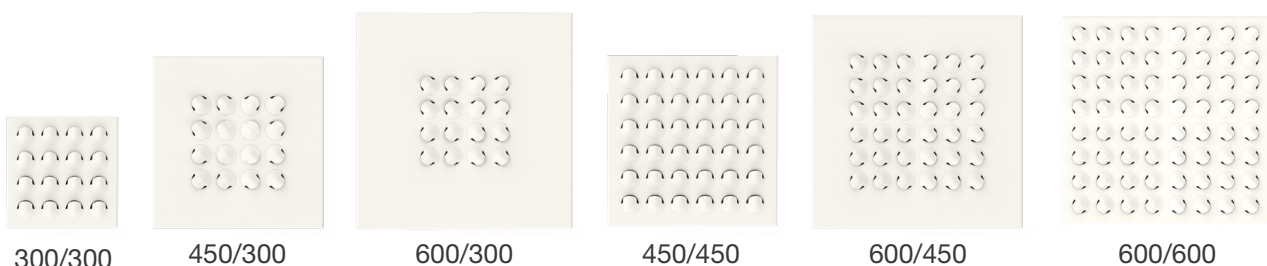


### Materjal ja pinnatöötlus

Õhujaoaja DKZ on valmistatud kuumtsingitud terasplekist ning selle plastikust suunajad materjalist ABS. Õhujaoaja esipaneel ning suunajad on standardina valget (RAL 9003), halli (RAL 9006) või musta (RAL 9005) värvi, kuid eritellimusena on saadaval kõik RAL värvitoonid.

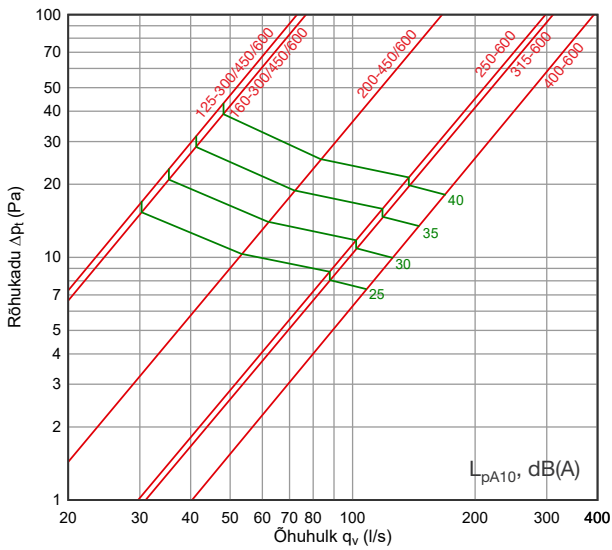
Nimimõõt d-A mm	A	A1	l	C	Suunajad, tk	Kaal, kg
125-300	300	260	60	300	16	1,5
125-450	450	410	60	300	16	2,9
125-600	595	560	60	300	16	4,8
160-300	300	260	65	300	16	1,5
160-450	450	410	65	300	16	2,9
160-600	595	560	65	300	16	4,8
200-450	450	410	65	450	36	2,8
200-600	595	560	65	450	36	4,8
250-600	595	560	65	450	64	4,7
315-600	595	560	65	600	64	4,6
400-600	595	560	65	600	81	4,8

DKZ suunajate ala (A/C mõõdud)



Tehnilised andmed

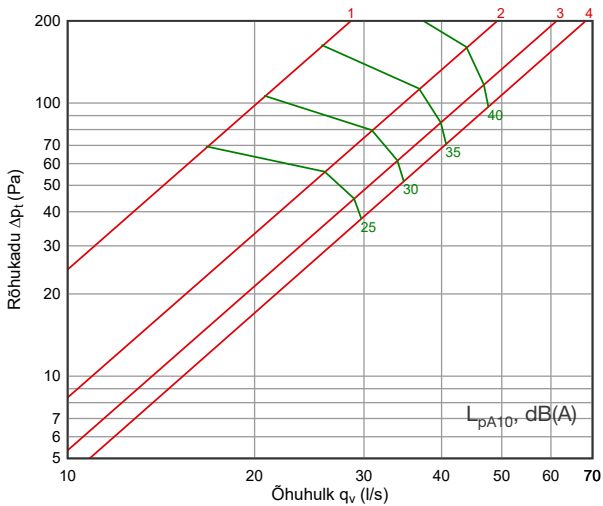
DKZ



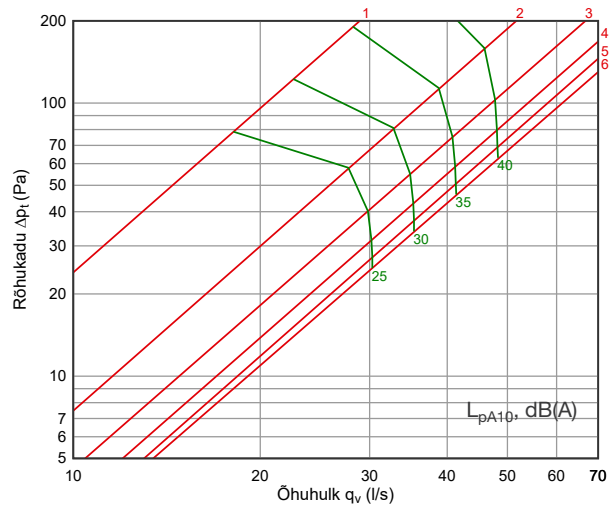
Helivõimsuse parandustegur $K_{okt}$ (dB)								
Tuote	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DKZ125	-9	-6	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 160	-9	-6	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 200	-9	-6	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 250	-9	-6	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 315	-9	-6	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 400	-9	-6	-4	-1	-3	-16	-25	-34

Mürasumbuvus (dB) Oktaavriba kesksagedus (Hz)								
Tuote	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DKZ125	21	15	8	8	3	4	5	6
DKZ 160	20	14	7	8	2	4	5	6
DKZ 200	20	11	6	3	2	3	4	6
DKZ 250	18	10	4	3	2	4	4	6
DKZ 315	15	9	4	2	2	4	6	8
DKZ 400	15	9	5	2	2	3	6	9

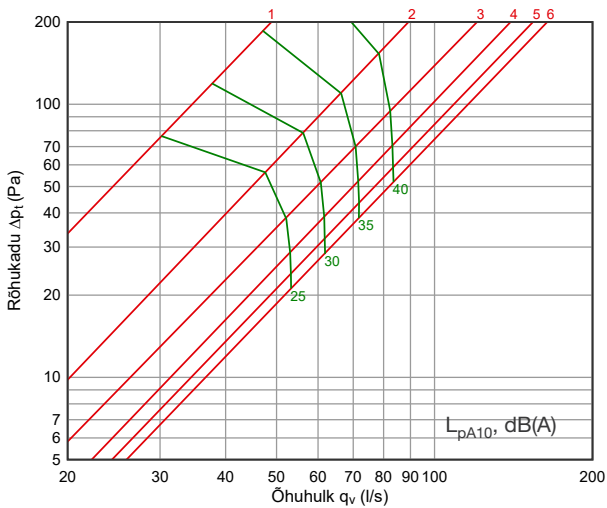
DKZ 125-300/450/600 + SKDM 100/125



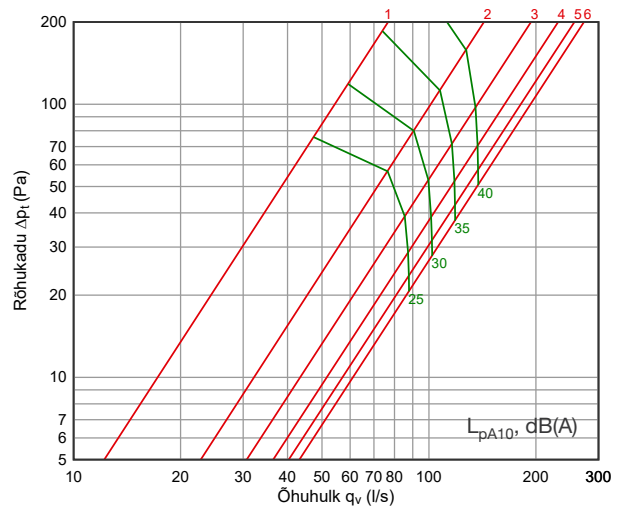
DKZ 160-300/450/600 + SKDM 125/160



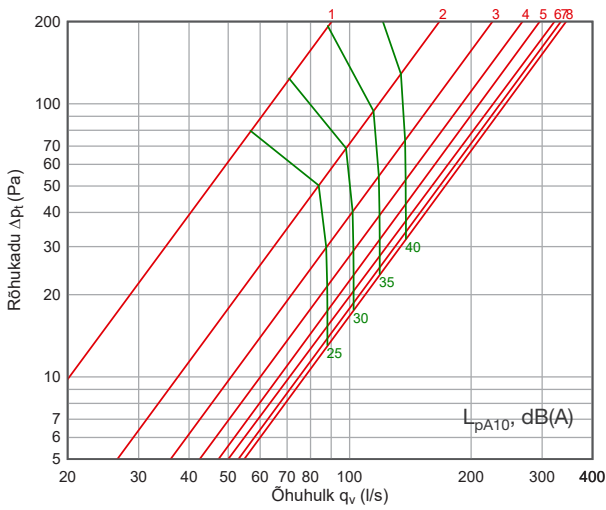
DKZ 200-450/600 + SKDM 160/200



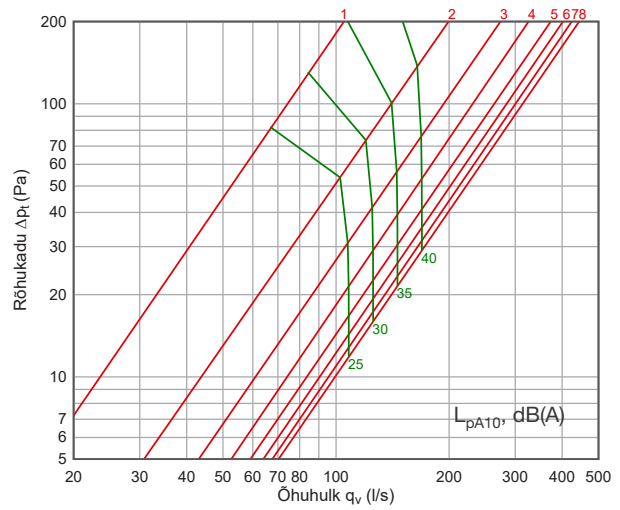
DKZ 250-600 + SKDM 200/250



DKZ 315-600 + SKDM 250/315



DKZ 400-600 + SKDM 315/400



Müra andmed

$$L_w = L_{p10A} + K_{okt}$$

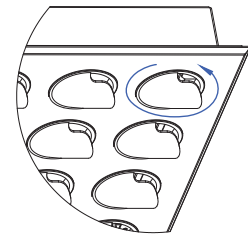
Toode	Asend	K-arv	Helivõimsuse parandustegur $K_{okt}$ (dB)							
			63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DKZ 125 + SKDM 100/125	s = 1	2,1	0	0	0	-2	-5	-10	-13	-18
	s = 2	3,8	1	1	0	-1	-4	-13	-17	-22
	s = 3	5,2	0	1	-1	-1	-4	-15	-22	-28
	s = 4	6,3	-1	0	-2	-1	-3	-16	-24	-31
DKZ 160 + SKDM 125/160	s = 1	2,2	-2	-2	-1	-2	-5	-10	-12	-17
	s = 2	4,1	-3	-2	-2	-1	-4	-13	-18	-23
	s = 3	5,8	-6	-4	-3	-1	-3	-15	-23	-29
	s = 4	7,3	-7	-5	-4	-1	-3	-16	-24	-32
DKZ 200 + SKDM 160/200	s = 5	8,5	-7	-5	-4	-1	-3	-16	-25	-33
	s = 6	9,6	-8	-5	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 1	3,6	3	1	-1	-2	-5	-10	-12	-17
	s = 2	6,8	2	1	-2	-1	-4	-13	-17	-23
DKZ 250 + SKDM 200/250	s = 3	9,6	-1	-1	-3	-1	-3	-15	-22	-29
	s = 4	12,1	-2	-2	-4	-1	-3	-16	-24	-32
	s = 5	14,2	-2	-2	-4	-1	-3	-16	-25	-33
	s = 6	15,9	-3	-2	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 315 + SKDM 250/315	s = 1	5,6	3	1	-1	-2	-5	-10	-12	-17
	s = 2	10,7	3	1	-1	-1	-4	-13	-17	-22
	s = 3	15,1	0	0	-3	-1	-3	-15	-22	-28
	s = 4	19,0	-1	-1	-3	-1	-3	-16	-24	-32
DKZ 315 + SKDM 250/315	s = 5	22,2	-2	-2	-4	-1	-3	-16	-25	-33
	s = 6	24,9	-2	-2	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 7	35,7	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 8	38,7	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 400 + SKDM 315/400	s = 1	6,6	2	1	-1	-2	-5	-10	-12	-18
	s = 2	12,8	-1	-1	-3	-1	-3	-14	-20	-26
	s = 3	18,4	-3	-2	-4	-1	-3	-16	-24	-32
	s = 4	23,5	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-33
DKZ 400 + SKDM 315/400	s = 5	28,1	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 6	32,1	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 7	35,7	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 8	38,7	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
DKZ 400 + SKDM 315/400	s = 1	7,8	2	0	-1	-2	-5	-9	-12	-17
	s = 2	15,1	-1	-2	-3	-1	-3	-14	-19	-25
	s = 3	22,0	-3	-3	-4	-1	-3	-16	-24	-31
	s = 4	28,4	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-33
DKZ 400 + SKDM 315/400	s = 5	34,5	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 6	40,1	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 7	45,2	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34
	s = 8	49,9	-4	-3	-4	-1	-3	-16	-25	-34

## Mürasumbuvus

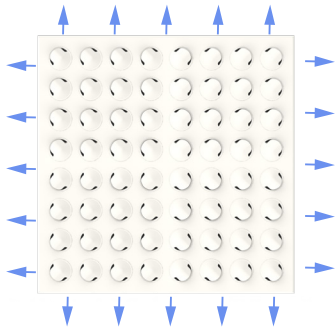
DKZ	Asend	Mürasumbuvus (dB)							
		Oktaavriba kesksagedus (Hz)							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
DKZ 125 + SKDM 100/125	s = 1	20	15	10	17	24	23	22	20
	s = 4	19	13	10	18	21	19	22	17
DKZ 160 + SKDM 125/160	s = 1	17	14	10	15	21	20	20	19
	s = 6	16	13	9	15	19	17	19	17
DKZ 200 + SKDM 160/200	s = 1	15	13	9	12	18	16	18	18
	s = 6	13	13	8	13	17	16	17	18
DKZ 250 + SKDM 200/250	s = 1	12	13	9	10	15	13	16	18
	s = 6	10	13	7	11	14	14	15	18
DKZ 315 + SKDM 250/315	s = 1	10	12	9	8	12	9	14	17
	s = 8	8	13	7	9	12	12	13	18
DKZ 400 + SKDM 315/400	s = 1	8	12	9	6	9	6	12	16
	s = 8	5	14	6	7	10	10	11	19

## Õhujaotusmustril valimine

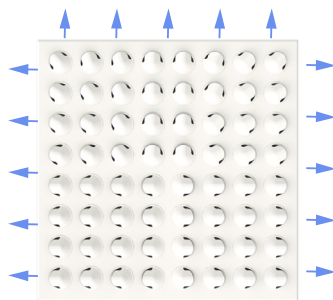
Õhujaotaja esipaneelil asetsevad suunajad on keeratavad 360° kraadi ulatuses, võimaldades mitmekülgset õhujaotusmustril valikut. Vastavalt ruumi eripäradele ning sissepuhkeõhu temperatuurile, on võimalik valida nii horisontaalse kui vertikaalse õhuja vahel. Keerates suunajate avad õhujaotaja serva poole, võimaldatakse horisontaalset (1-, 2-, 3- ja 4-suunalist) sissepuhke õhujuga. Keerates suunajate avad plafooni keskpunkti suunas, võimaldatakse vertikaalset õhujuga. Õhujaotajad on eelseadistatud 4-suunalisele õhujaotusmustril.



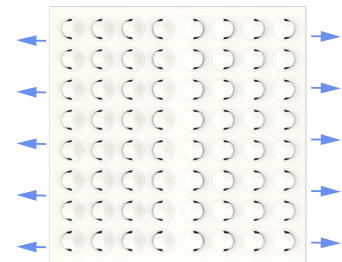
1. 4-suunaline



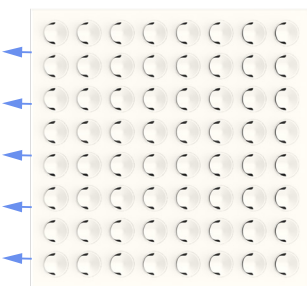
2. 3-suunaline



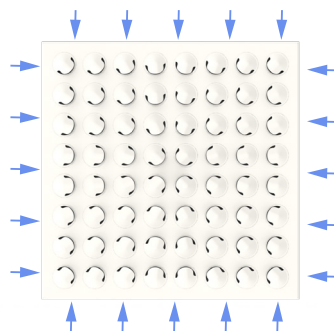
3. 2-suunaline



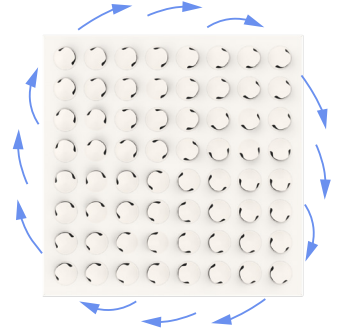
4. 1-suunaline



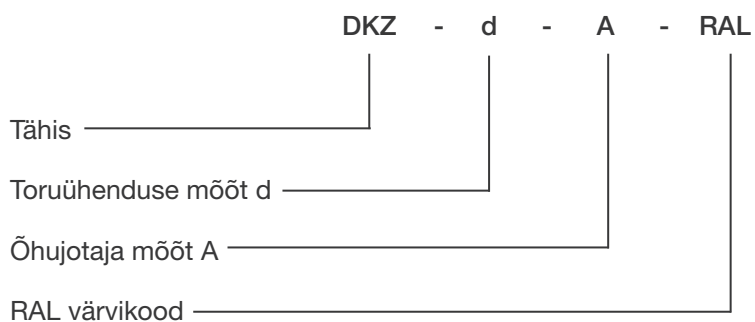
5. Vertikaalne õhuvoolusuund



6. Keerise-kujuline õhujaotus



## Markeerimine



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

Näidis: DKZ 200-600-RAL 9006