

DKA Kattohajottaja

DKA on kattoon asennettava tuloilmalaite säädettävällä virtauskuviolla. Tuloilman virtauskuviota voi säätää vaaka- ja pystysuuntaiseksi kiertämällä kartioyksikkö haluttuun asentoon.



Ominaisuudet:

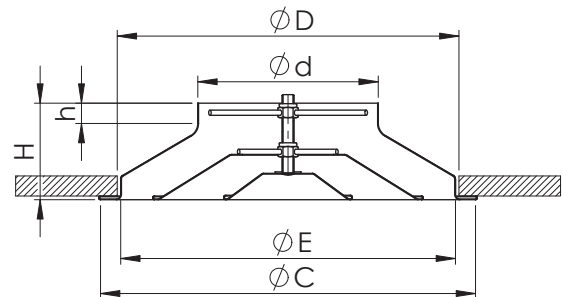
- Vaaka- ja pystysuuntainen ilmasuihku
- Voidaan upottaa kattoon tai asentaa vapaasti
- Kanavakoot Ø 160-630 mm
- Max $\Delta t = 10^\circ\text{C}$

Materiaali ja pintakäsittely

DKA on valmistettu alumiinilevystä ja maalattu valkoiseksi (RAL 9003).

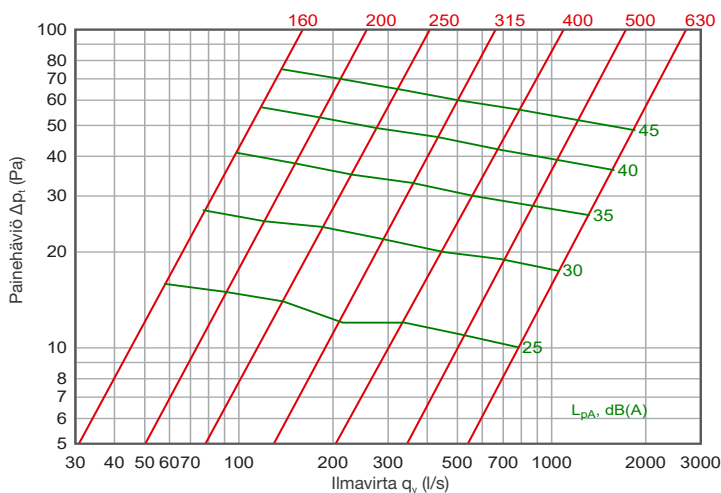
Mitat

Koko	Ød	ØE	ØC	h	H	ØD
160	157	280	335	45	105	288
200	198	360	423	48	118	370
250	248	445	517	48	130	461
315	313	560	640	48	146	576
400	398	680	776	65	185	700
500	498	805	917	65	185	825
630	628	943	1045	65	185	963



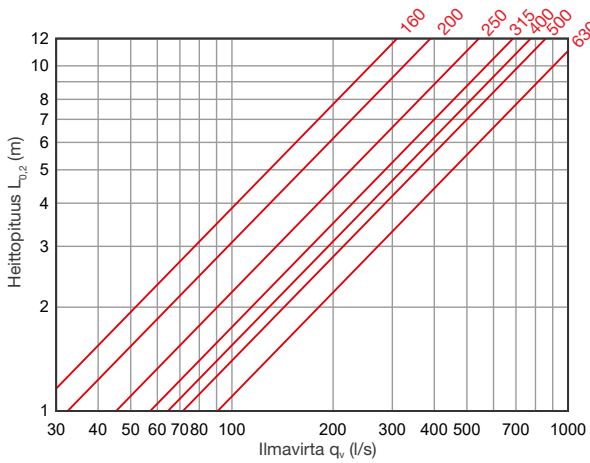
Tekniset ominaisuudet

Valintakäyrät ovat voimassa hajottimen asennolla 0, kun sisä- ja ulkokartiot ovat samalla tasolla.

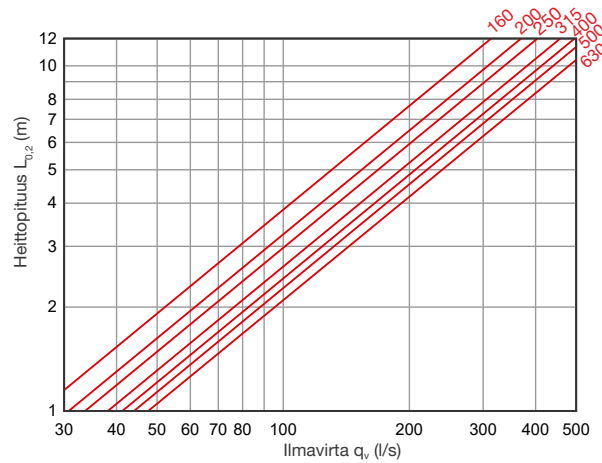


Ilmavirran heittopituus

Vaakasuora suihku



Pystysuora suihku



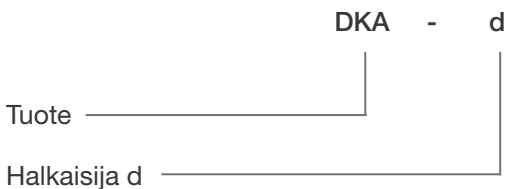
Äänitiedot

Koko	Äänitason korjauskerroin K_{okt} [dB]					
	125	250	500	1000	2000	4000
160	6	4	2	-1	-6	-14
200	6	4	2	-2	-4	-13
250	6	6	1	-3	-4	-14
315	7	5	1	-1	-4	-14
400	8	5	3	-3	-5	-14
500	9	5	3	-4	-7	-14
Tol. ±	3	2	2	2	2	2

Koko	Äänenvaimennus ΔL [dB]					
	Oktaavikaistan keskitajuus (Hz)					
	125	250	500	1000	2000	4000
160	12	8	3	1	0	0
200	11	8	3	0	0	0
250	10	5	2	0	0	0
315	8	5	1	0	0	0
400	7	4	1	0	0	0
500	6	2	0	0	0	0
Tol. ±	3	2	2	2	2	2

$$L_w = L_{pA10} + K_{okt}$$

Tuotemerkintä



Esimerkki: DKA 200