

## *Auditorion tuloilmalaite*

**RCF**

Käytetään tuloilmalaitteena auditorioissa, konsertti- ja luentosaleissa sekä teattereissa. Tuloilma tuodaan pienellä nopeudella, oikean lämpöisenä, meluttomasti saliin. Soveltuu asennettavaksi istuimen alle.

### *Materiaali ja pintakäsittely*

RCF on valmistettu teräslevystä ja vakiona maalattu mustaksi, RAL 9005.

### *Tuotemerkintä*

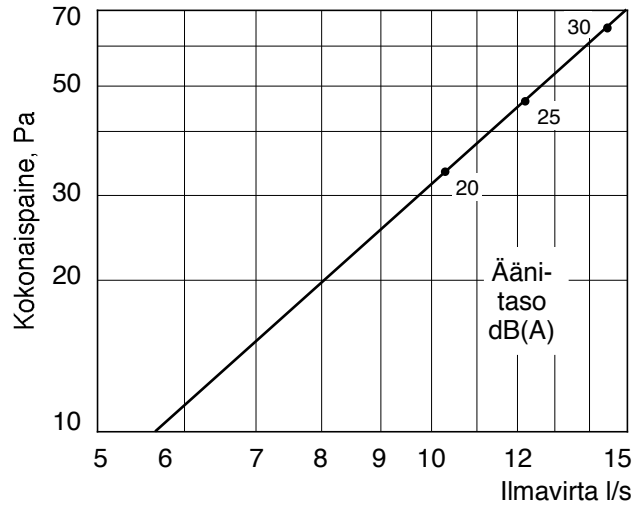
Tuloilmalaite RCF - 100

### *Pikavalinta*

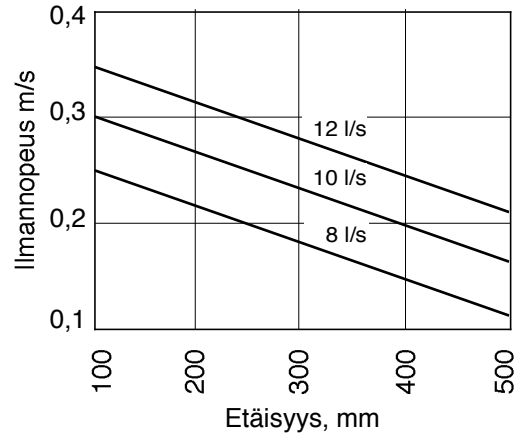
Koko	Ilmavirta l/s	
	Suositus	Maksimi
100	8	12

## Mitoitus

### Ilmavirta - painehäviö - äänitaso



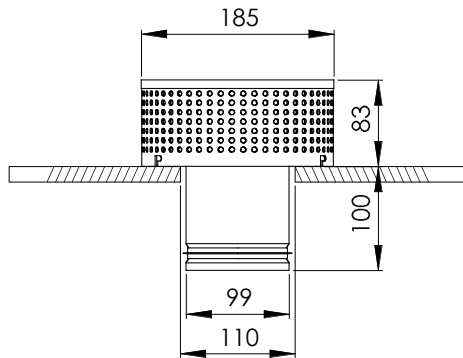
### Virtausnopeus



		Äänen tehotaso							
f, Hz		63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
dB		-6	-3	0	3	0	-9	-16	-20

		Päätevaimennus							
f, Hz		63	125	250	500	1 k	2 k	4 k	8 k
$\Delta L$ , dB		21	15	11	6	1	4	4	4

## Mitat



RCF tasaa ilmavirrat, laitteen kaulaosassa on paineentasauslevy. RCF voidaan liittää joko tasauskammioon tai kanavistoon.

## Säätö

Tasauskammion kokonaisilmavirtaa säädetään tulokanavasta ja kanavaan liitettyä säädetään haarakanavan ilmavirtaa.

## Puhdistus

Pyyhi näkyvä osa kostealla pyyhkeellä. Näkyvän osan voit tarvittaessa irrottaa ja pyyhkiä sisäosat. Huom! Kanavisto ei ole puhdistettavissa laitteen läpi.