

LR Piennopeustuloilmalaite, puolipyöreä

- Kanavan mitoille Ø 125-800 mm
- Irrotettava etulevy
- Sopii suurille ilmamäärille
- Tarkoitettu asetettavaksi lattialle

LR on rei'itetyllä etulevyllä varustettu puolipyöreä tuloilmalaite, joka on suunniteltu asetettavaksi lattialle seinän viereen. Laitteessa on kangaspussi ilman suuntauksen parantamiseksi, jonka ansiosta tuloilma johdetaan tasaisesti huonetilaan vaakasuunnassa etulevyn läpi pienellä äänitasolla ja nopeudella, jolloin heittoipituus on lyhyt.

Toiminta

Huoneilmasta hieman kylmempi tuloilma johdetaan etulevyn läpi huoneen oleskeluyöhykkeelle, missä tuloilma laskeutuu lattiatasolle. Epäpuhtaudet ja lämmin ilma siirtyvät ylöspäin.



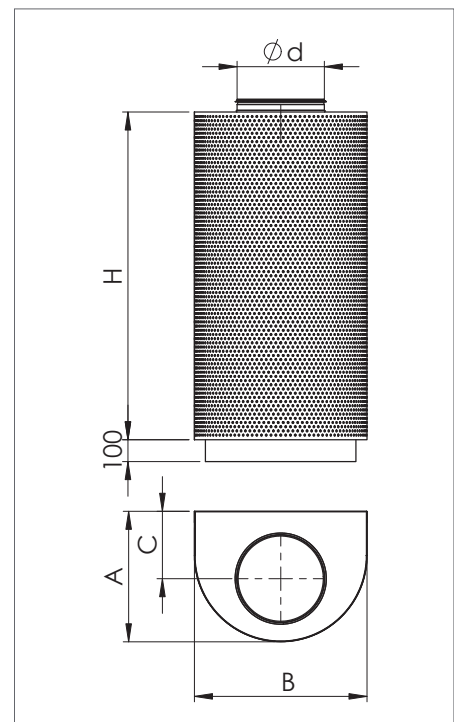
Rakenne ja mitat

LR-tuloilmalaitteen rakenne on 4-osainen:

1. Runko
2. Irrotettava etulevy
3. Ilmavirran tasoituselementti
4. Pyöreä kanavaliitäntä

LR tuloilmalaite on valmistettu teräslevystä ja maalattu valkoiseksi (RAL9003). Tilauksesta tuote voidaan maalata erikoisväriin RAL-sävyillä.

Nimellismitta				
d, mm	H	A	B	C
125	500	240	250	115
160	500	280	290	135
160	1000	280	290	135
200	500	310	320	150
200	1000	310	320	150
250	1000	370	390	175
250	1500	370	390	175
315	1000	430	450	205
315	1500	430	450	205
315	2000	430	450	205
400	1500	520	560	240
400	2000	520	560	240
500	1500	640	690	295
500	2000	640	690	295
630	2000	750	800	350
800	2000	920	980	430



Tuotemerkintä

LR	d	H	RAL7000
Tuote	Kanavamitta	Korkeus	RAL värikoodi

Muut materiaalit:

H - haponkestävä teräs (standardit EVS-EN 10088-2:2014, EN 1.4436 tai AISI 316)

R - ruostumaton teräs (standardit EVS-EN 10088-2:2014, EN 1.4301 tai AISI 304)

RAL-värikoodi: käytetään vain värin poiketessa vakioväristä (RAL 9003, valkoinen)