

ULK õhuvõtuseade

ULK on hoone katusele paigaldatav kandilise ühendusega õhuvõtuseade, mille kaudu viiakse värske õhk ventilatsioonisüsteemi.

Eelised:

- Väga hea sademetekindlus
- Jäik konstruktsioon
- Optimaalne rõhukadu
- Madal müratase
- Originaalne disain



Kasutus

ULK on projekteeritud tööks rasketes tingimustes. Tänu oma labürintkonstruktsioonile tagab ULK õhuvõtuseade väga hea sademetekindluse (vihm, lumi, rahe) ka tormiste ilmadega (tuule kiirusel kuni 25 m/s). Sissepuhke õhukiirus seadme otspinnal ei tohi ületada 0,6 m/s.

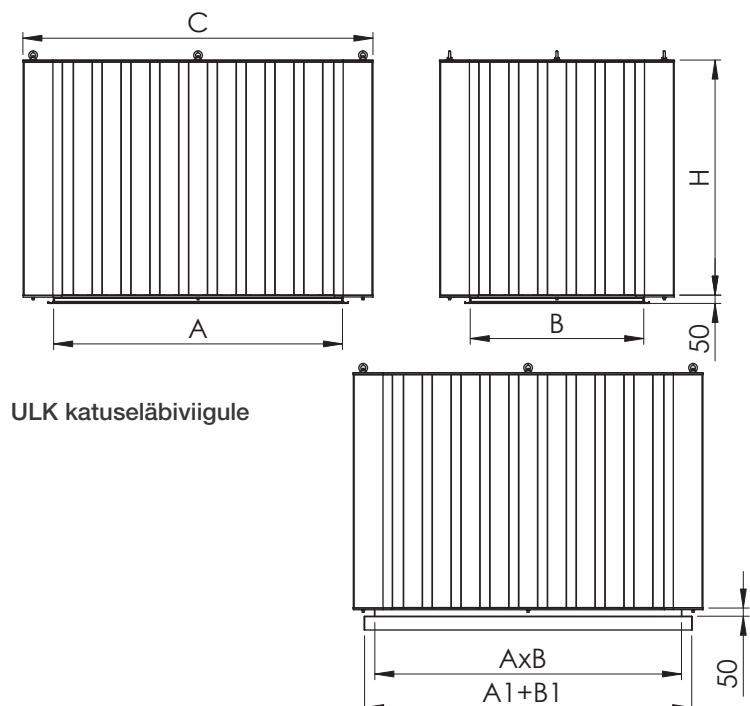
Materjal, mõõdud ja tehnilised andmed

ULK on valmistatud tsink-magneesium pinnakattega teraslehest, DX51D+ZM310. Eritellimusel valmistame õhuvõtuotsikut ka teistest materjalidest ja värvituna (RAL-värvikaardilt).

ULK õhuvõtuseadet valmistatakse erinevate mõõtmetega kandilistele õhuvõtusüsteemidele. Sedame minimaalmõõtmed on 300x300 ning suurim mõõt on 2100x2100-2000. Eriprojektina on võimalik valmistada ka suuremate mõõtmetega õhuvõtuseadmeid.

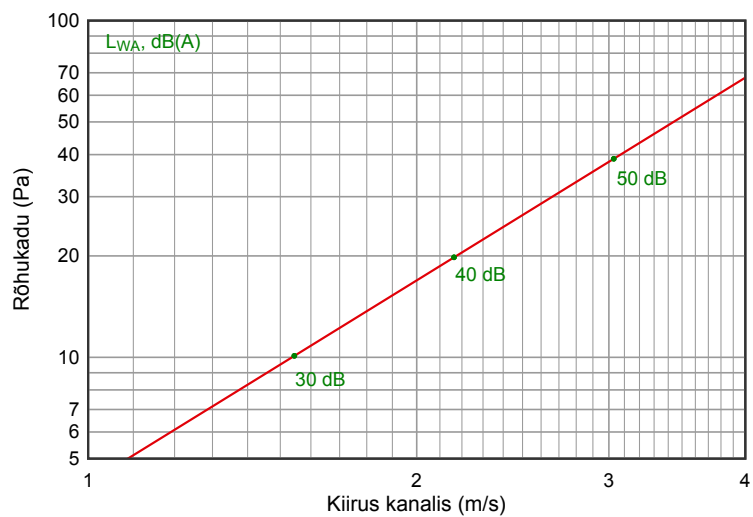
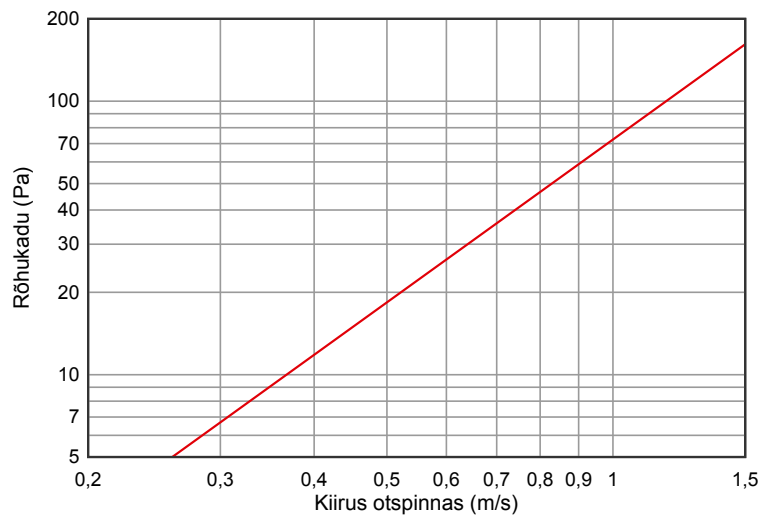
Kanaliga ühendamiseks on seade varuastatud E30 europrofiiliga. Tõstetööde teostamiseks on õhuvõtuotsik varustatud tõstekonksudega ja tõsteaasadega alates mõõdust 800x800 mm.

Nimimõõt	
A või B, mm	C, mm
300, 400	625
500	775
600, 700	925
800	1075
900, 1000	1225
1100	1375
1200, 1300	1525
1400	1675
1500, 1600	1825
1700	1975
1800, 1900	2125
2000	2275



Rõhukao-õhuhulga graafik - õhuvõtt

ULK katuseotsiku sissepuhke õhukiirus seadme otspinnal ei tohi ületada 0,6 m/s.



Markeerimine

ULK - Materjal - A x B - H - Kanali-
ühendus - RAL - q

Tähis

Material

- Standardina ZM310 (ei märgita)
- H – happekindel teras (AISI 316)
- Zn – kuumtsingitud lehtteras (DX51D+Z275)

Laius x sügavus

Kõrgus H

Kanaliühendus

- E30 - europrofiil 30 mm
- KL - katuseläbiviigule (mõõdud A1+B1)

RAL

RAL värvitud pulbervärviga, RAL värvikood

Õhuhulk m³/h

Näide: ULK 500x500 - 800 - KL 600x600