

UHCT katuseläbiviik

UHCT katuseläbiviik on mõeldud kasutamiseks koos UHC õhuvõtu- /väljaviskeotsikuga.

UHCT katuseläbiviik paigaldatakse kandvasse katusekonstruktsiooni L-profiili abil.

- Magnelis® teraslehest (ZM310)
- Võimalik tellida erimaterjalidest valmistatuna
- Sisekest standardina puhastatavast Cleantec® pinnakattega mineraalvillast
- Standardkõrgus 1200 mm



Materjal ja mõõdud

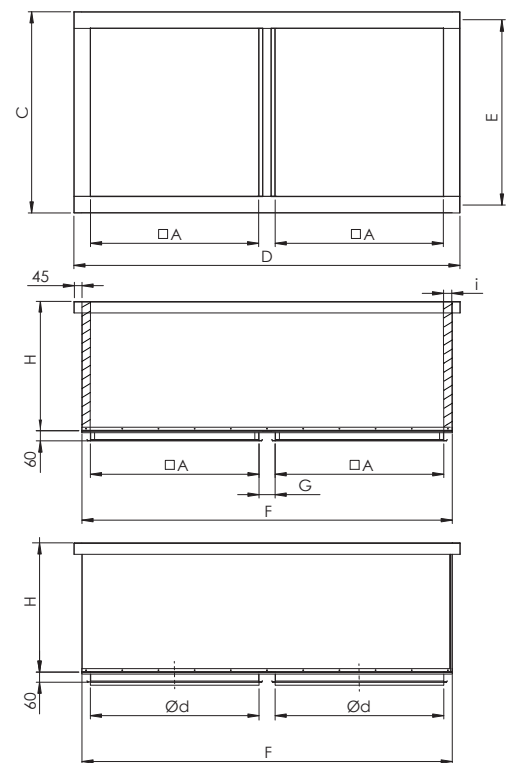
UHCT katuseläbiviik on standardina valmistatud tsinkmagneesium pinnakattega teraslehest Magnelis® (ZM310) ja isoleeritud 50 mm puhastatava mineraalvillaga (Cleantec®).

Võimalik on tellida ka 100 mm mineraalvilla isolatsiooniga (EI60–EI120 klassi nõuetele vastav) ja perforatsioonita teraslehest sisekestaga katuseläbiviike. Kasutatud tuleisolatsioon vastab standardi EN 1366-1 katsemeetodite nõuetele ja on VTT poolt sertifitseeritud. Tuletundlikkus vastavalt standardile EN-13501-1.

Standardkõrgus on 1200 mm. Võimalik tellida ka teisi kõrguseid: 800, 1000 ja 1500 mm.

Katuseläbiviigu paigaldamiseks vajaliku kalde alla kuuluvad komplekti ka L-profiilid (100×100×1,2; L=E+400 mm).

Katuseläbiviik tarnitakse standardina E20-profiiliga (alt ühendus).



| UHCT nimimõõt A (mm) | Isolatsioon i=50 mm | | Isolatsioon i=100 mm | | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Kaal (i=50 mm) (kg) |
|----------------------------|---------------------|-----------|----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|
| | A (mm) | G (mm) | A (mm) | G (mm) | | | | | |
| 200 | 200 | 95 | - | - | 390 | 690 | 300 | 600 | 42 |
| 300 | 300 | 95 | 200 | 195 | 490 | 890 | 400 | 800 | 55 |
| 400 | 400 | 95 | 300 | 195 | 590 | 990 | 500 | 1000 | 67 |
| 500 | 500 | 95 | 400 | 195 | 690 | 1290 | 600 | 1200 | 79 |
| 600 | 600 | 95 | 500 | 195 | 790 | 1490 | 700 | 1400 | 92 |
| 700 | 700 | 95 | 600 | 195 | 890 | 1690 | 800 | 1600 | 106 |
| 800 | 800 | 95 | 700 | 195 | 990 | 1890 | 900 | 1800 | 117 |
| 900 | 900 | 95 | 800 | 195 | 1090 | 2090 | 1000 | 2000 | 129 |
| 1000 | 1000 | 95 | 900 | 195 | 1190 | 2290 | 1100 | 2200 | 152 |

Markeerimine

UHCT - 1 - 50 - H A - H - D=X

Tähis

Sisekest

- 1 - perforeeritud
- 2 - terasleht
- 3 - mineraalvill Cleantec kattega (standard)

Isolatsioon

- 50 - mineraalvill 50 mm
- EI120 - tuleisolatsioon, 100 mm (perforeerimata sisekestaga)

Materjal (väliskest)

- Standardmaterjal Magnelis® (ZM310), markeerimata
- H - happekindel teras (AISI 316)

Nimimõõt A

Kõrgus H

- Standard 1200 mm (800, 1000, 1500 mm)

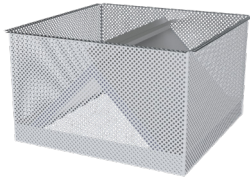
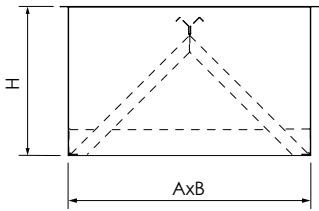
Alumine ühendus

- ØD - liitmik ümarale torule (mm)
- Mõõt A - ühendus kandilisele kanalile (standardina E20 profiil)

Näide: UHCT-1-50 400-1000

UHCT-2-100 600-800

Lisatarvikud

| MKLK tagasilöögiklapp (paigaldus ülevalt) | Nimimõõt AxB (mm) | AxB (mm) | H (mm) | Kaal (kg) |
|--|-------------------|-----------|--------|-----------|
|   | 200x200 | 190x190 | 150 | 1,3 |
| | 300x300 | 290x290 | 225 | 2,6 |
| | 400x400 | 390x390 | 290 | 4,2 |
| | 500x500 | 490x490 | 355 | 5,6 |
| | 600x600 | 590x590 | 430 | 8,5 |
| | 700x700 | 690x690 | 500 | 11,1 |
| | 800x800 | 790x790 | 565 | 14,1 |
| | 900x900 | 890x890 | 640 | 17,6 |
| | 1000x1000 | 990x990 | 700 | 21,5 |
| | 1100x1100 | 1090x1090 | 785 | 25,6 |
| | 1200x1200 | 1190x1190 | 850 | 30,1 |
| | 1300x1300 | 1290x1290 | 920 | 34,9 |
| | 1400x1400 | 1390x1390 | 990 | 40,1 |
| | 1500x1500 | 1490x1490 | 1065 | 45,8 |
| | 1600x1600 | 1590x1590 | 1135 | 51,8 |