



ÕHUVÕTUOTSIK KOMPASS

KASUTAMINE JA TÖÖPÕHIMÕTE

Õhuvõtuotsik Kompass on ette nähtud värske õhu sissevõtmiseks hoone ventilatsioonisüsteemi.

Õhuvõtuotsik Kompass paigaldatakse hoone katusele. Tänu oma konstruktsioonile takistab Kompass efektiivselt vihma ja lume sattumise ventilatsioonisüsteemi. Kompassi profiilpleki perforatsioon (Ø 8 mm) ning suured avad üleval ja all vähendavad jäätumise ohtu. Profiilpleki taga olev kogumisruum on piisav ka suure lumekoguse eraldamiseks.

Soovitava maksimaalse õhukoguse puhul eraldab Kompass vihmavee peaaegu 100%-liselt (VTT katseraport Nr RTE 1176/01).

MATERJALID JA PINNATÖÖTLUS

Üldjuhul valmistatakse õhuvõtuotsik Kompass kuumtsingitud teraslehest. Vajadusel tehakse ka roostevabast materjalist, alutsingitud teraslehest või värvituna kliendile vajalikku värvitooni.



Tootetähis

Õhuvõtuotsik Kompass-400 - KS - KL
 Toode _____
 Suurus _____
 Materjal _____
 KS - kuumtsingitud
 AlZn - alutsingitud
 MA - värvitud
 Katuse-
 läbiviik _____



LISATARVIKUD

Katuseläbiviik.

PAIGALDUS

Ümmarguse ühendusega õhuvõtuotsik Kompass kinnitatakse katuseläbiviigule kruvide või neetidega.

Kandilise ühendusega Kompass kinnitatakse kandiliste kanalite liistühendusega. Sõltuvalt arvestuslikust tuulekoormusest peab selle ühendusmeetodi puhul kasutama täiendavaid kinnitusi.

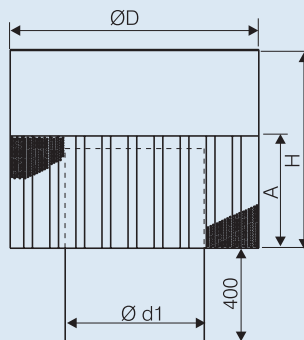
Katuseläbiviik kinnitatakse katusekonstruktsioonide külge vinklitega nii, et läbiviigu ülemine ots jääks vähemalt 400 mm katuse pinnast kõrgemale.

TEHNILISED ANDMED

Mõõtmed

Õhuvõtuotsik Kompass 200 – 800

Suurus	ØD	Ød1	H	A
200	330	212	400	250
250	690	262	500	250
315	690	327	500	250
400	980	412	500	250
500	980	512	800	450
630	1260	642	800	450
800	1550	812	1200	650

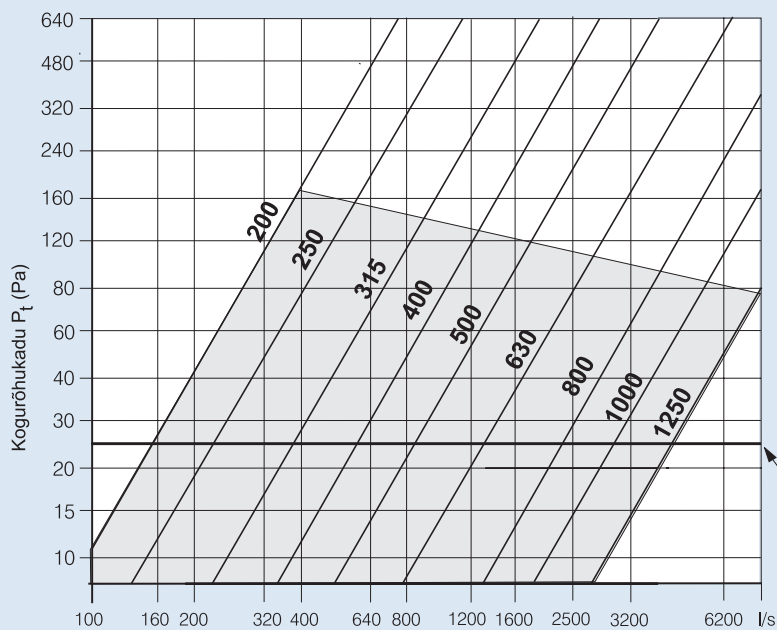
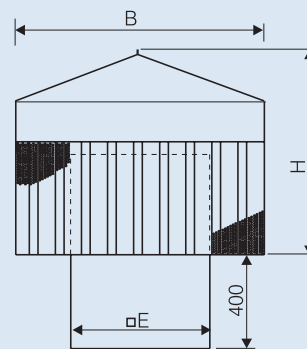
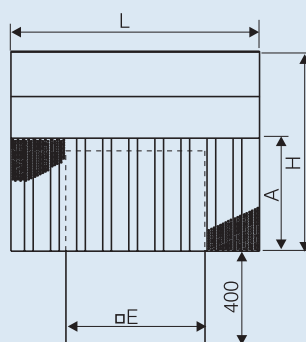


Mõõtmed

Õhuvõtuotsik Kompass 1000 – 1250

Suurus	L	B	E	H	A
1000	1800	1800	1000	1220	650
1250	2700	1800	1250	1220	650

Mõõtmed on mm-tes.



- Õhu rõhukao-vooluhulga ala, kus õhuvõtuotsiku Kompass vihma-veeeraldusaste on üle 99,8%. Lumeeraldusaste on üle 90%, kui rõhukadu on alla 25 Pa

Vihmaveeeraldusaste on mõõdetud vastavalt standardile Draft prEN 13030:1991/1 (VTT katseraport Nr RTE 1176/01). Õhuvõtuotsikule suunatud tuule kiirus oli vastavalt standardile 13 m/s.

AS TINFOR

75301, Assaku, HARJUMAA

Tel. 6105 477

Faks 6105 488

E-post: tinfor@tinfor.ee

