

VÄLISÕHUVENTIIL KIV

KIV on mõeldud välisõhu sisselaske jaoks väljatõmbe ventilatsioonisüsteemides.

- KIV-ventiiliga võib tuua ruumi õhku 10 Pa:se rõhuvahega 8 l/s välisõhu temperatuuril -20 C ilma et tekiks tuuletõmbust, kui ventiil on paigaldatud radiaatori kohale.
- õhuvoolu võib reguleerida kas reguleernupu või -nööri abil.
- soojusisolatsiooniga kaas
- hea mürasummuti
- pestav filter
- ventiili täielik sulgumine võidakse tõkestada reguleeriseadmes asuvate korkide kõrvaldamisega
- kindla konstruktsiooni tõttu võib ventiili paigaldada juba elemendi valamisstaadiumis.

VÄLISÕHUVENTIIL KIV

KONSTRUKTSIOON

KIV-ventiil on valmistatud ABS-plastmassist ja varustatud filtriga PPI-15. Läbiviigutoru on PEH-plastmassist. Välisrest on valatud alumiiniumist. KIV-125 läbiviigitoru välisdiameeter on 133 mm. Kaane värv on valge.

Saab ka 100 mm läbiviigitoruga ilma mürasummutita. Välispoolne lisamürasummuti UÄ on valmistatud kuumaalt tsingitud terasplaadist, värv tellimuse järgi. Sisesea mürasumbuvusmaterjal on tolmukaitsega töödeldud.

VALIK

Maksimum ilma tuuletõmbeta õhuvool 10 pa:se rõhuvahega ja reguleerasendis 4 on 8 l/s, kui välisõhu temperatuur on kõige rohkem $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$.

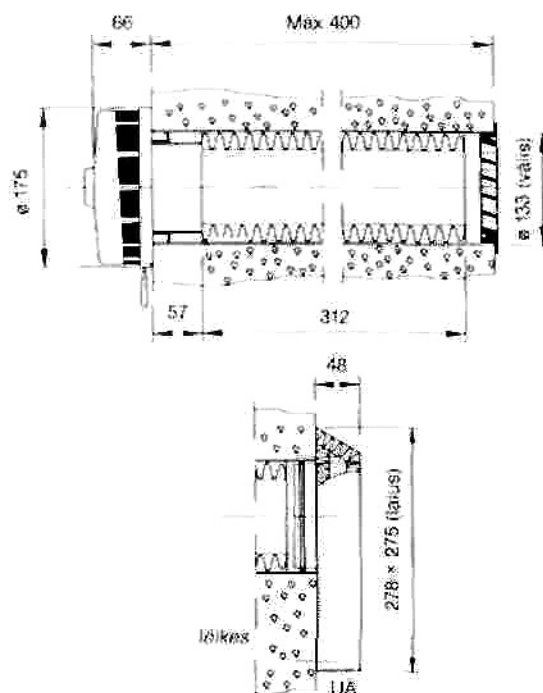
Välisventiil valida nii, et välisseinalt nõutav müraisolatsioon oleks õige. Ventiiili mürasumbuvus erinevates olukordades on järgmine:

	Maantee- liikluse müra	Lennu- ja raudteeliikluse müra
KIV-125	26 dB	30 dB
KIV-125+ UÄ	31 dB	37 dB

PAIGALDAMINE

KIV paigaldatakse läbi seina akna ja radiaatori kohale. Sobiv seina paksus on 80–400 mm. Läbiviigitoru lühendatakse vajaduse korral.

Paigaldamis- ja hooldusjuhend on seadmega kaasas.



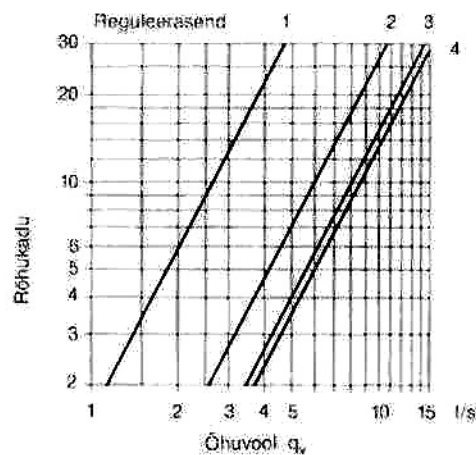
TOOTE MARKEERING

Näide KIV-125-UÄ

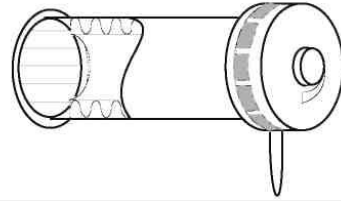
Toode _____

Suurus _____

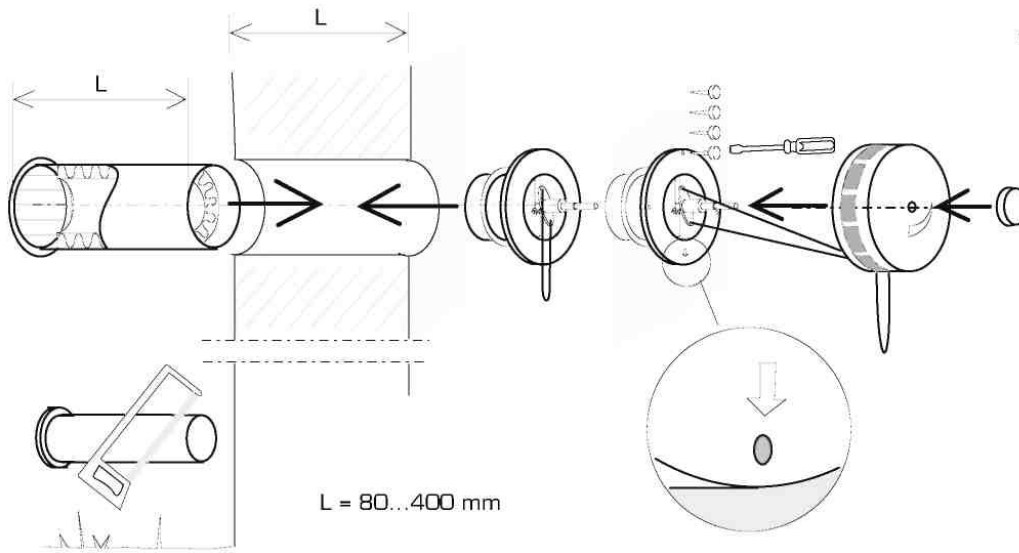
Lisamürasummuti _____



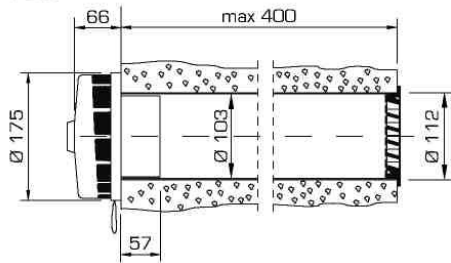
FläktWoods



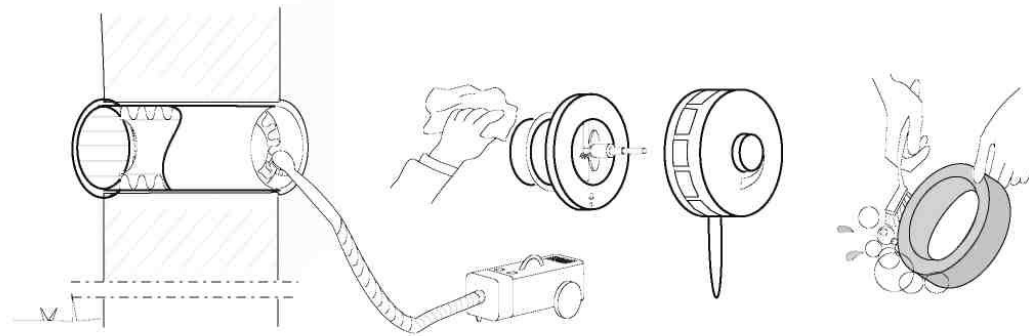
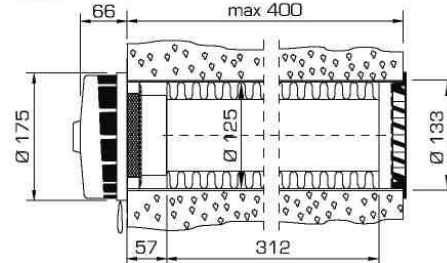
KIV



KIV-100

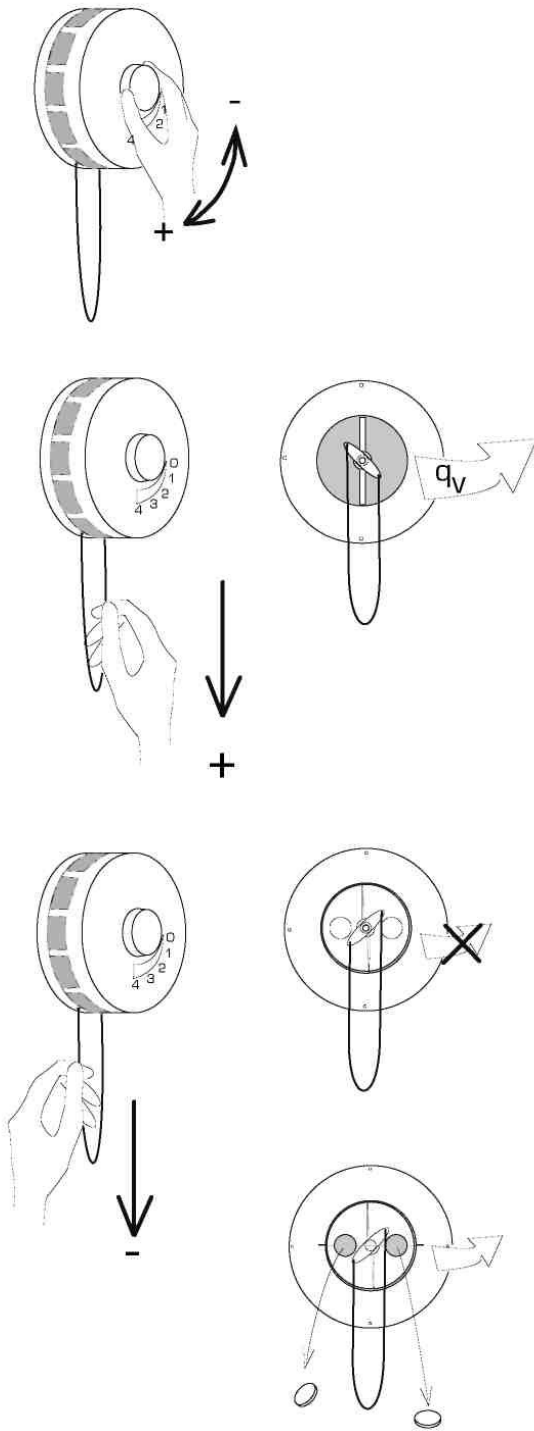
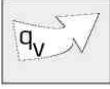


KIV-125

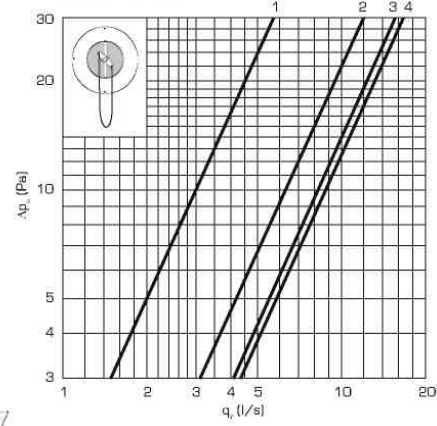


KIV

FläktWoods



KIV-100



KIV-125

