

VALLOX

Mudel
Vallox Delico PTD EC

Tüüp
A279843-1

Dokument
D10994

Kehtiv alates
10.11.2020

Uuendatud
20.05.2024

KASUTUSJUHE

VALLOX Delico PTD EC

Kasutusjuhend



Juhtpaneeliga õhupuhasti Vallox Delico PTD EC sobib EC katuseventilaatorite ja Valloxi ventilatsiooniseadmete juhtimiseks. Õhupuhasti on mõeldud kasutamiseks pliidi kohal, köögi üldise äratõmbeklapina ja ventilatsioonisüsteemi juhtpaneelina.

VENTILATSIOONI JUHTIMINE

Elamispinnapõhised ventilatsiooniseadmed võimaldavad elanikel ventilatsiooni tõhusust seadistada. Ventilatsiooni juhitakse vajaduse järgi, nt köögi õhupuhasti, ventilatsiooni juhtpaneeli või eraldi juhtimiskeskusega.



Ära

Kui eluruum on tühi, võib ventilatsiooni tõhusust ajutiselt vähendada.



Kodus

Tavapärase ventilatsiooni puhul peab hoone siseruumide õhk vahetuma hiljemalt iga kahe tunni tagant.



Võimendus

Keetmine, saunas käimine, vannitamine, riiete kuivatamine, ülemäärane kuumus ja muud sarnased olukorrad võivad vajada tavapärasest suuremat ventilatsiooni. Sellisteks olukordadeks saab ventilatsiooni ajutiselt suurendada.



ETTEVAATUST!

- Rasvafiltri puhastamata jätmine võib põhjustada tulekahjuohtu.
- Õhupuhasti välispinnad võivad pliidi või ahju töötamise ajal kuumeneda.
- Leegi kasutamine õhupuhasti all on keelatud.
- Järgige alati ventilatsiooni tõhususe seadistamise juhiseid.
- Õhupuhasti ja mitteelektriliste kütteseadmete samaaegse kasutamise ajal tagage piisav õhu juurdevool ruumi.

ÕHUPUHASTI KASUTAMINE

Õhupuhastil on nihutatav osa, mida saab õhupuhastist välja tõmmata. Suurima äratõmbejõudluse saavutamiseks tõmmake nihutatav osa õhupuhastist välja.

Esipaneeli nupud

Õhupuhasti esipaneelil on neli nuppu ja neli märgutuld.



Klapi asend

Klapi avamiseks vajutage klapi nuppu (tuli süttib). Klapi sulgemiseks (tuli kustub) vajutage klapi nuppu. Klapp sulgub automaatselt ühe tunni pärast (ilma taimerita, või 45–120 minuti pärast, kui see on niimoodi seadistatud).

Tavalistes oludes peab siiber olema suletud (märgutuli ei põle), mis suurendab väljatõmbeõhu voolu teistest ruumidest.

Klapp peab olema avatud (märgutuli põleb), kui kasutaja soovib suuremat õhupuhasti väljatõmbeõhu voolu, näiteks:

- kui pliiti või ahju kasutatakse küpsetamiseks;
- kui köögi õhk on küllastunud näiteks kangete pesemisvahendite kasutamise või suure arvu inimeste tõttu.



Õhupuhasti valgusti

Valgusti sisse või välja lülitamiseks vajutage valgusti lüliti. Valgus on hämardatav. Heleduse muutmiseks vajutage valgusti lüliti, kuni heledus on sobiv.



Ventilatsioonirežiimid

Ventilatsioonirežiimi valimiseks vajutage korduvalt ventilatsioonirežiimi nuppu, kuni märgutuli näitab soovitud režiimi.



Ära



Kodus



Võimendus

Valikunupp

Valikunupp on ligikaudu 3 cm klapi nupust vasakul. Valikunupp ei ole esipaneelil märgitud.

Muud funktsioonid

Temperatuurikaitse

Köögikubul on temperatuurikaitse funktsioon, mis rakendub õhupuhasti temperatuuri tõusmisel üle $+60^{\circ}\text{C}$ või temperatuuri suure tõusukiiruse korral ($> 8^{\circ}\text{C}/\text{min}$). Sellisel juhul hakkavad kõik õhupuhasti märgutuled ja valgusdiodid vilkuma, juhitud ventilaator või ventilatsiooniseade lülitub välja ning klapp sulgub. Kui häiret märgatakse enne tulekahju, saab kinnitamiseks vajutada ükskõik millist õhupuhasti nuppu.

Valgusti heleduse eelvalik

Valgusti heleduse eelvaliku muutmine

1. Lülitage valgusti sisse, sulgege klapp ja seadke ventilaator profiilile „Ära“.
2. Hoidke 10 sekundit all valikunuppu, kuni seadistusrežiimi märgutuli hakkab vilkuma.
3. Heleduse muutmiseks vajutage valgusti lülitit, kuni heledus on sobiv.
4. Sätte salvestamiseks hoidke ligikaudu kolm sekundit all valikunuppu, kuni seadistusrežiimi märgutuli lõpetab vilkumise.

Valikunupu muude omaduste teada saamiseks külastage meie veebisaiti www.vallox.com.



HOIATUS

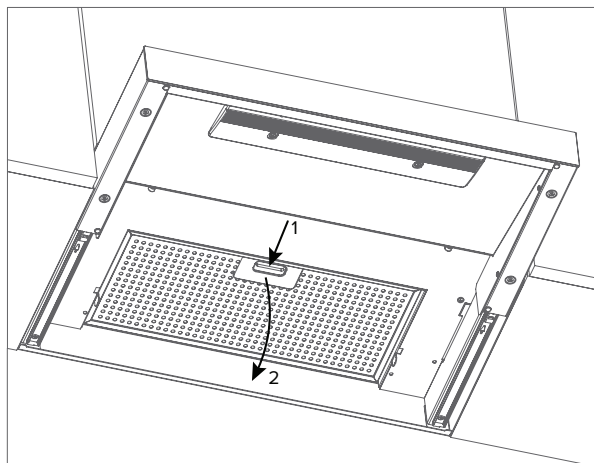
Seade ei ole ette nähtud kasutamiseks alla 8 aasta vanustele lastele ega vähenenud sensoorsete, füüsiliste või vaimsete võimetega, puudulike teadmiste ja kogemustega isikutele, kelle puhul pole tagatud seadme ohutu kasutamine. Niisugused inimesed võivad kasutada seadet järelevalve all või nende ohutuse eest vastutava isiku juhiste kohaselt. Ärge lubage lastel seadmega mängida ning seda järelevalveta puhastada või hooldada.

HOOLDUS

Hoidke õhupuhasti puhas. Pühkige välimisi pindu korrapäraselt lahjas seebivees immutatud lapiga. Eemaldage viivitamatult kõik rasvaplekid. Ärge kasutage abrasiivseid pastasid või tarvikuid ega lahusteid.

Hoidke rasvafilter piisava äratõmbeõhu voolu tagamiseks puhtana. Rasvafiltrit tuleb pesta sooja vee ja pesuvahendiga vähemalt 1-2 korda kuus.

Rasvafiltri eemaldamine ja paigaldamine



Valgusti

Õhupuhastil on pika kasutuseaga valgusdiodmoodul (6,7 W). Kui valgusti ei tööta, siis pöörduge teenindusettevõttesse.

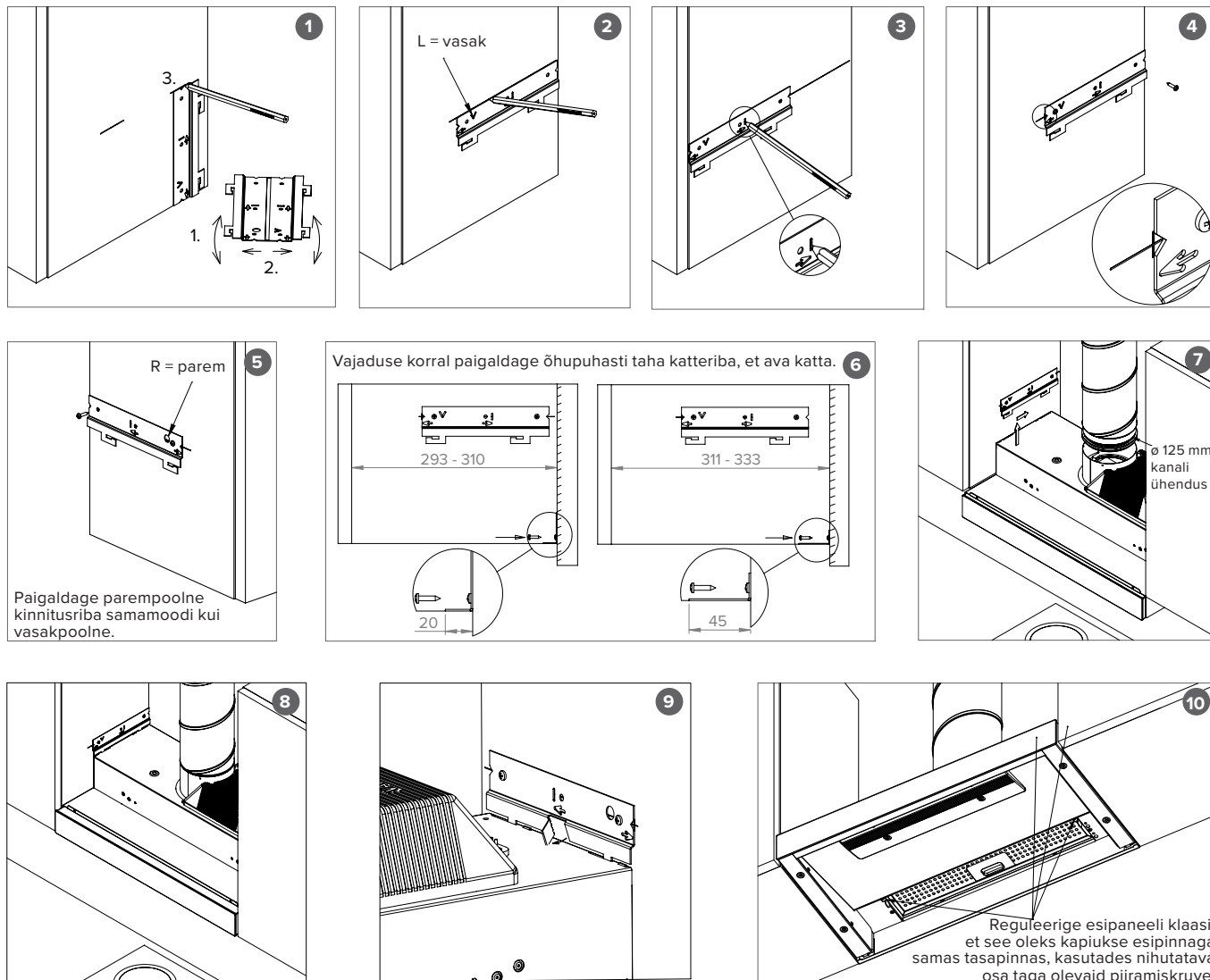
- Tõmmake nihutatav osa õhupuhastist välja.
- Lükake rasvafiltri lukusti pliidiplaadi tagaserva poole, vajutes rasvafiltrit samal ajal allapoole, kuni see välja tuleb.
- Peske rasvafilter puhtaks ja jätke kuivama.
- Pange rasvafilter tagasi oma kohale. Suruge filtri tagaserv õhupuhasti tihvtidesse ja klõpsake esiserv kohale.



MÄRKUS

Veenduge, et lukustusseadis oleks pööratud allapoole.

PAIGALDAMINE



ETTEVAATUST!

Õhupuhassti ei tohi ühendada õhukanalis-
se, mida kasutatakse
põlemisgaaside eemal-
damiseks (nt puidu- või
gaasikamin, pliit või
ahi).



ETTEVAATUST!

Pliidiventilaatori jaoks
kasutatav toitepistik
peab olema lihtsalt
ligipääsetav.



ETTEVAATUST!

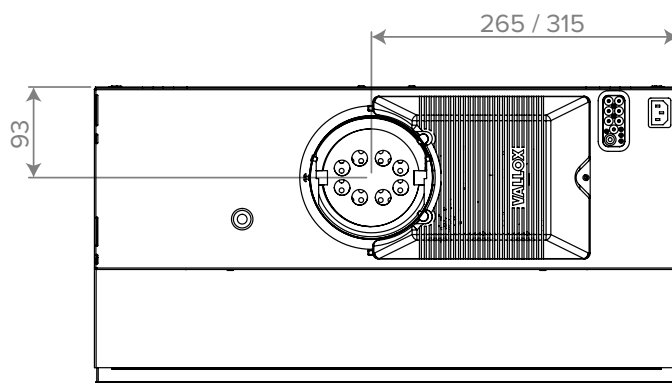
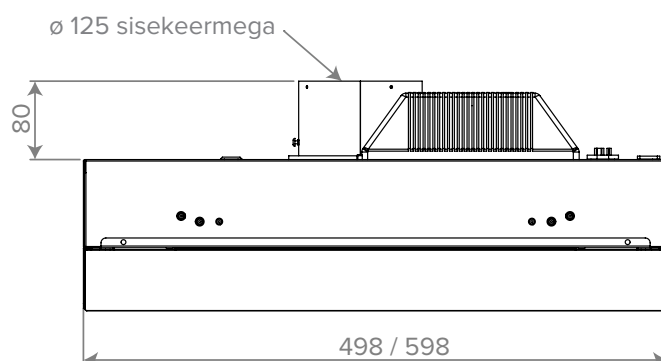
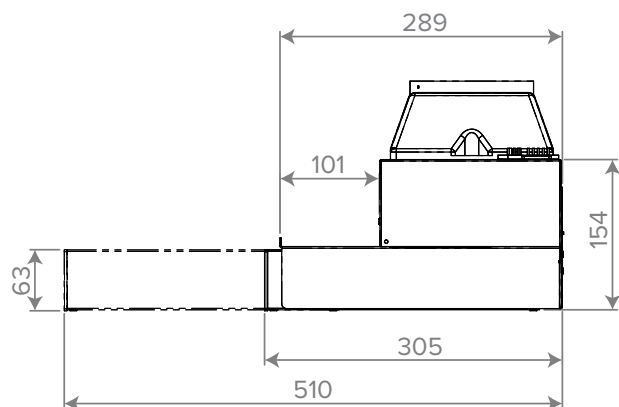
Järgige väljatõmbeõhu
väliskeskkonda juhtimi-
se nõudeid.



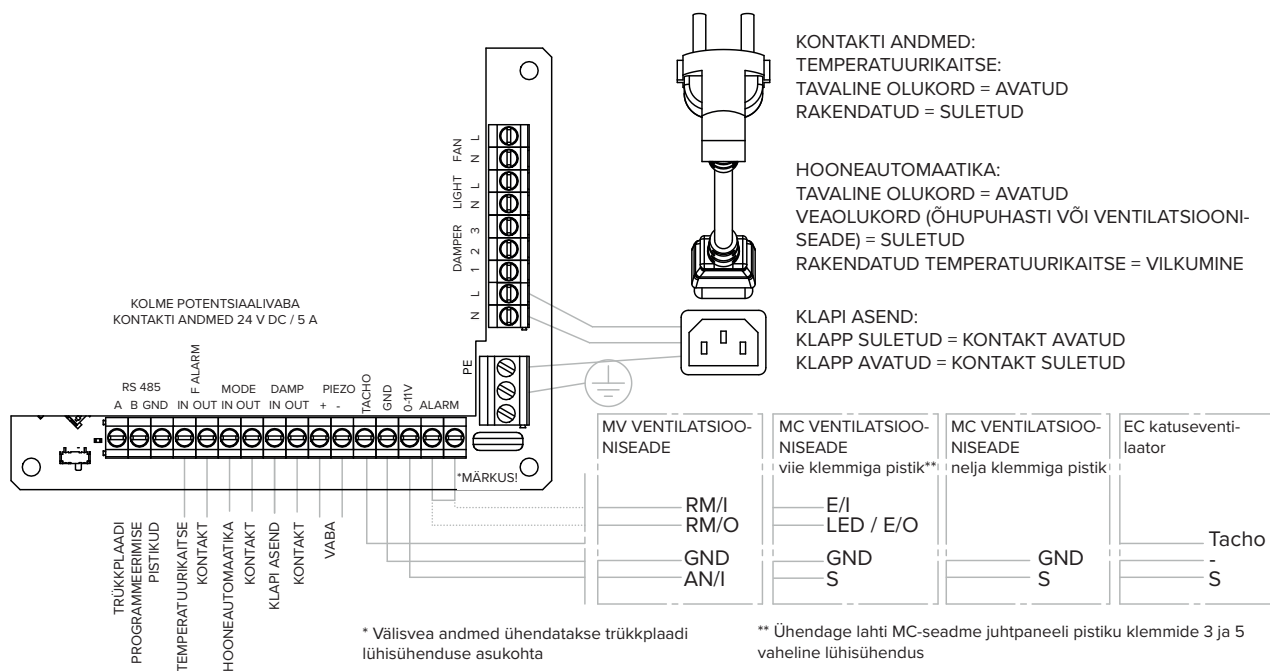
ETTEVAATUST!

Õhupuhassti alumise
serva vähim lubatud
kõrgus elektripliidist on
400 mm ja gaasipliidist
650 mm.

MÕÕTMETE SKEEMID



VÄLISED ELEKTRIÜHENDUSED VENTILATSIOONISEADME VÕI KATUSEVENTILAATORI ÜHENDAMISEKS

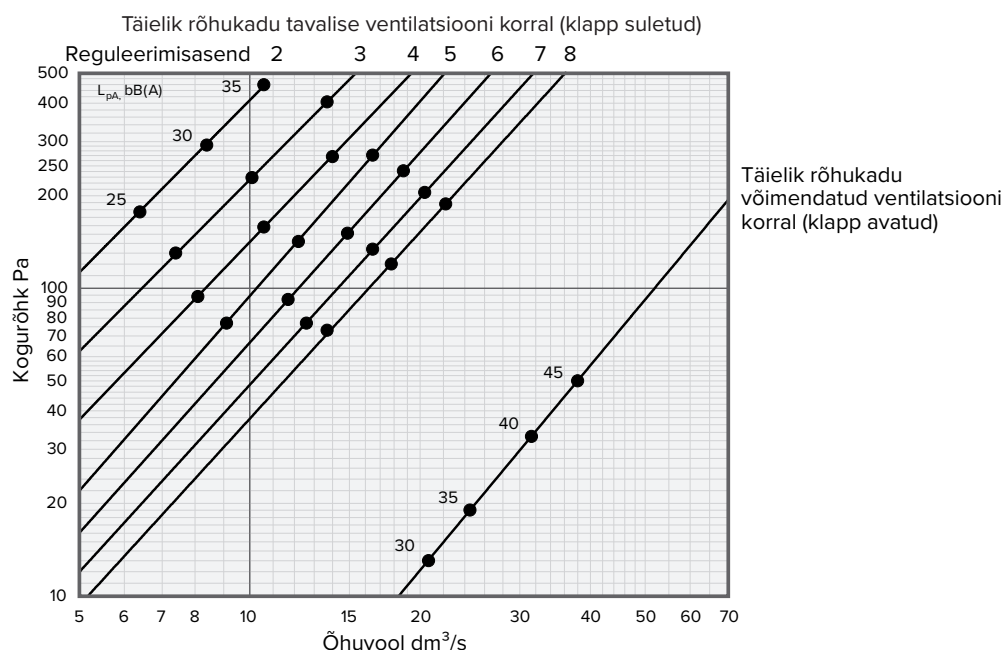
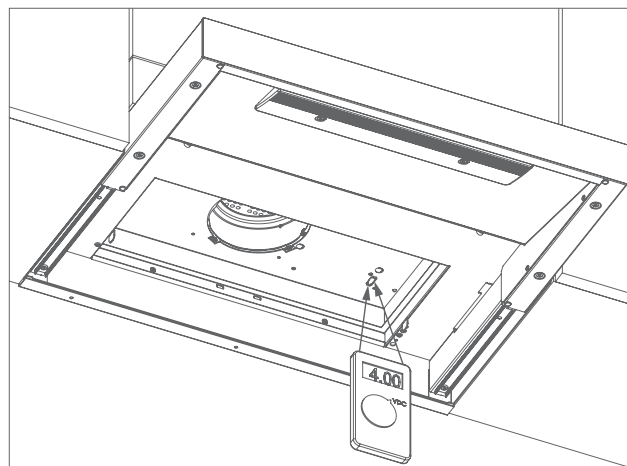


VENTILATSIOONIREŽIIMIDE SEADISTAMINE

Tehases seadistatud vaikeseadete järgi on õhupuhastil Vallox Delico PTD EC järgmised ventilaatori juhtpinged.
Ära: 3,0 V DC | Kodus: 6,0 V DC | Võimendus: 9,0 V DC

Juhtpinge seadistamine

- Sulgege klapp, kustutage valgusti ja valige ventilatsiooniprofiil „Kodus“.
- Hoidke 10 sekundit all valikunuppu, kuni seadistusrežiimi märgutuli hakkab vilkuma. Märgutuli vilgub viis korda järjest, mis näitab, et seatud juhtpinge on 5 V DC.
- Vajutage ventilatsioonirežiimi nuppu. Märgutuli vilgub viis korda järjest ja üks kord kiiresti (5,5 V DC).
- Vajutage ventilatsioonirežiimi nuppu. Märgutuli vilgub kuus korda järjest (6,0 V DC).
- Vajutage ventilatsioonirežiimi nuppu. Märgutuli vilgub kuus korda järjest ja üks kord kiiresti (6,5 V DC).
- Jätkake vajutamisi kuni kõrgeima juhtpinge 10 V DC saavutamiseni. Kui seejärel vajutada ventilatsioonirežiimi nuppu, seatakse juhtpingeks 2,5 V DC. Seejärel saab juhtpinget 0,5 V DC kaupa tõsta.
- Vajutage valitud juhtpinge salvestamiseks valikunuppu, kuni märgutuli vilgub. Režiimi „Kodus“ ventilaatori kiiruse salvestamine muudab ka režiimide „Ära“ ja „Võimendus“ tõhusust ning salvestab need.
- Režiimide „Ära“ ja „Võimendus“ tõhusust saab ka eraldi seadistada. Sel juhul mõjutab seadistamine üksnes valitud režiimi. Seadistatav režiim tuleb valida seadistusrežiimi mineku ajal.
- Teise võimalusena võib juhtpinget mõõta tavalise multimeetriga. Selleks otstarbeks on filtri ümbrise all vastavad väljavõtted (vt joonist).



JÕUDLUSVÄÄRTUSTE MÕÕTMINE JA SEADISTAMINE

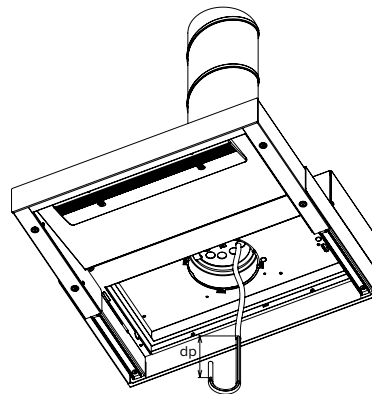
Tavaline ventilatsioon

Õhupuhasti sisest õhu vooluhulka mõõdetakse suletud klappiga ja seadistatakse vajaduse korral, võttes arvesse staatilist rõhukadu ja õhupuhasti jõudluse graafikut.

- Mõõtke õhupuhasti staatilist rõhukadu, lükates väljavõtte läbi klapis oleva ava (vt joonist).
- Määrake õhu vooluhulk jõudluse graafiku, mõõdetud õhurõhu ja klapi avatud aukude arvu põhjal.

Seadistamine

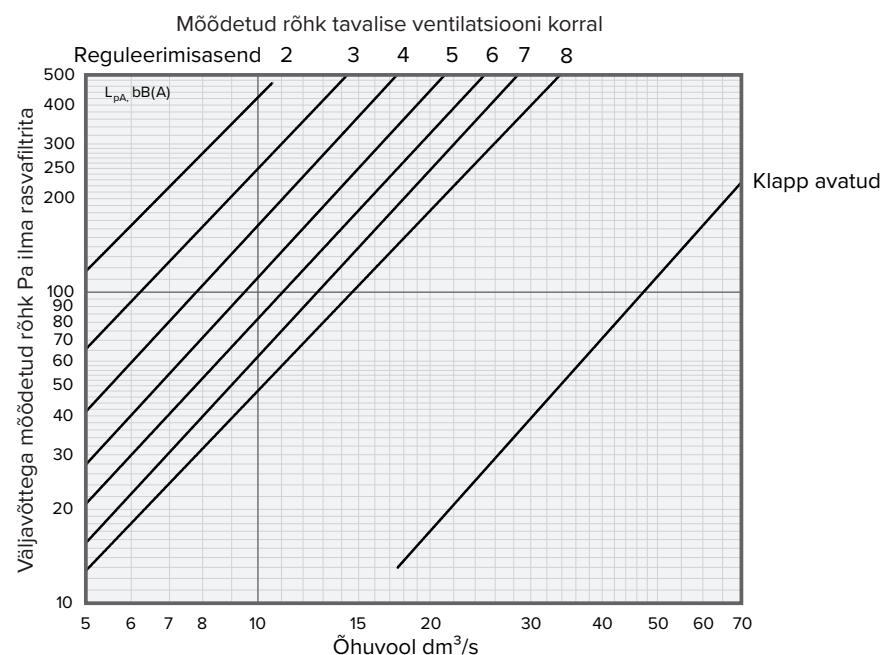
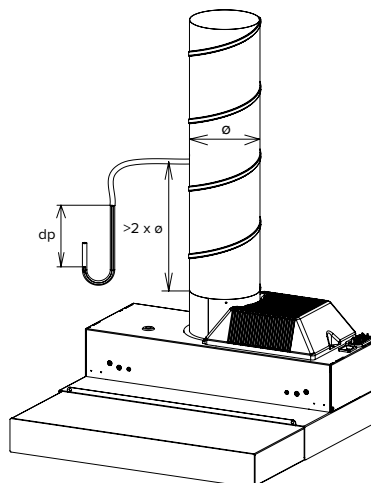
- Katke nõutav arv klapi aukusid koos õhupuhastiga tarnitud magnetliistuga.



Võimendatud ventilatsioon

Õhupuhasti sisest õhu vooluhulka mõõdetakse avatud klappiga, võttes arvesse staatilise rõhukao ja õhupuhasti jõudluse graafikut.

- Mõõtke õhupuhasti staatiline rõhukadu. Mõõtepunkt peab asetsema õhupuhasti väljundkaelusest kõrgemal kui õhukanali 2-kordne läbimõõt (vt joonis).
- Määrake õhu vooluhulk mõõdetud õhurõhu ja jõudluse graafiku põhjal (avatud klappiga).



K-VÄÄRTUSED

	Reguleerimisasend	Avatud klapi avad	K-väärtus
TAVALINE VENTILATSIOON	2	2	0,5
	3	3	0,6
	4	4	0,8
	5	5	1,0
	6	6	1,1
	7	7	1,3
	8	8	1,4
	Klapp avatud		4,9

VALLOX

www.vallox.com

Vallox Oy | Myllykyläntie 9-11 | 32200 LOIMAA | SOOME

D10994/20.05.2024