

VALLOX 125 MV

Enastående lösning
för energirenovering av ventilationen

Vallox 125 MV
ersätter tiotals gamla
ventilationsaggregat



VALLOX
HOME *of* FRESH AIR

ENERGIEFFEKTIV OCH MODERN LÖSNING FÖR RENOVERING

MyVALLOX

125 MV

Ventilationsaggregatet Vallox 125 MV revolutionerar hela processen vid ventilationsrenovering. De olika modellerna av aggregatet kan snabbt och enkelt ersätta totalt äldre aggregatmodeller och ge energieffektiv ventilation med moderna egenskaper.

Det finns flera olika modeller av det nya Vallox 125 MV-aggregatet. Den enda skillnaden mellan dem är kanalstosarna. Modellernas kanalstosar sitter på samma platser som i de äldre aggregatmodellerna eller kräver enbart smärre kanaländringar. Detta underlättar och påskyndar arbetet vid ventilationsrenovering, och ger därför även ekonomiska besparingar.

Det nya Vallox 125 MV-ventilationsaggregatet kan till exempel ersätta MUH Ilmava, Vallox Digit SE, Ilto 440 liksom totalt andra gamla ventilationsaggregat.

Bokstäverna i aggregatets namn anger modellen, som avser kanalstosarnas ordningsföljd och placering. Vilken modell som ersätter befintliga aggregat kan kontrolleras i tabellerna. Exempelvis har modellen 125A likadana kanalstosar som aggregaten MUH Ilmava 100, MUH Ilmava 120 och Vallox 121 SE/MC, och dessa kan alltså ersättas direkt med Vallox 125A MV utan att kanalerna behöver flyttas.

TEKNISKA UPPGIFTER

Produktnamn	Vallox 125 MV R Vallox 125 MV L	Ungefärlig maximiyta för bostaden**	180 m ²
Luftmängder Tilluft Frånluft	111 dm ³ /s, 100 Pa 127 dm ³ /s, 100 Pa	Fläktar Tilluft Frånluft	0,165 kW 1,35 A EC 0,165 kW 1,35 A EC
Eftervärmning	Elektriskt motstånd, 900 W	Elkoppling	230 V, 50 Hz 9,3 A stickpropp
Förvärmning	–	Kapslingsklass	IP 34
Tilläggsvärme	Elektriskt motstånd, 900 W	Bypass av värmeåtervinning	Automatisk
Filter Tilluft Frånluft	ISO Coarse > 75 % + ISO ePM ₁ ≥ 50 % ISO Coarse > 75 %		
Specifik energiförbrukning (SEC) i ett kallt klimat i ett tempererat klimat	A+ A	Verkningsgrader* Årsbaserad verkningsgrad Tilluftsverkningsgrad Specifik fläkteffekt (SFP)	75 % 76 % 1,52 kW/m ³ /s (77 dm ³ /s)
Mått (b x h x d)	598 x 525 x 601 mm	Vikt	66 kg

*Driftstället definierat i ekodesigndirektivet (2009/125/EG), södra Finland, Helsingfors-Vanda TRY 2020.

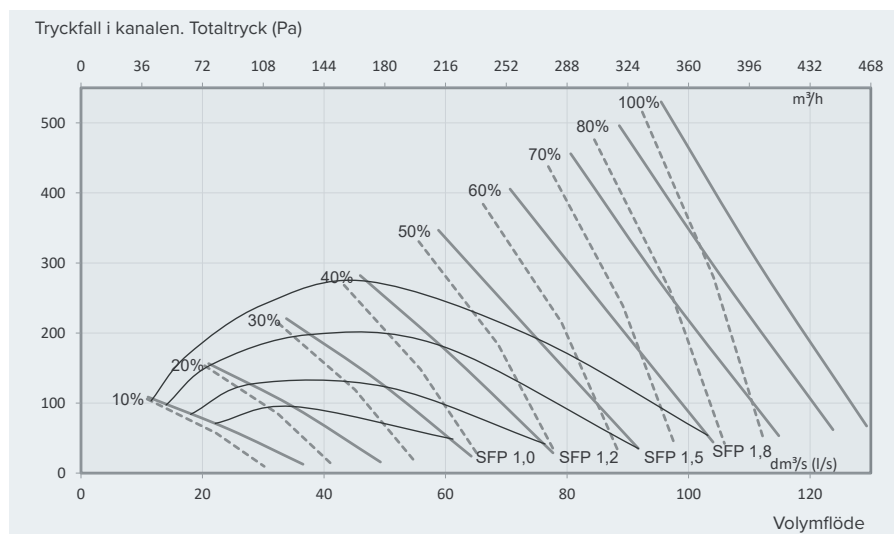
** Ytangivelsen är riktgivande. Den bästa dimensioneringen ger en ventilationsplan uppgjord av en professionell ventilationsplanerare.

Se videon
om att installera
ventilationsaggre-
gatet
Vallox 125 MV.

[https://www.vallox.com/
sv/vallox-125-mv/](https://www.vallox.com/sv/vallox-125-mv/)



Fläktens tillufts- och frånluftsmängder och specifik elförbrukning

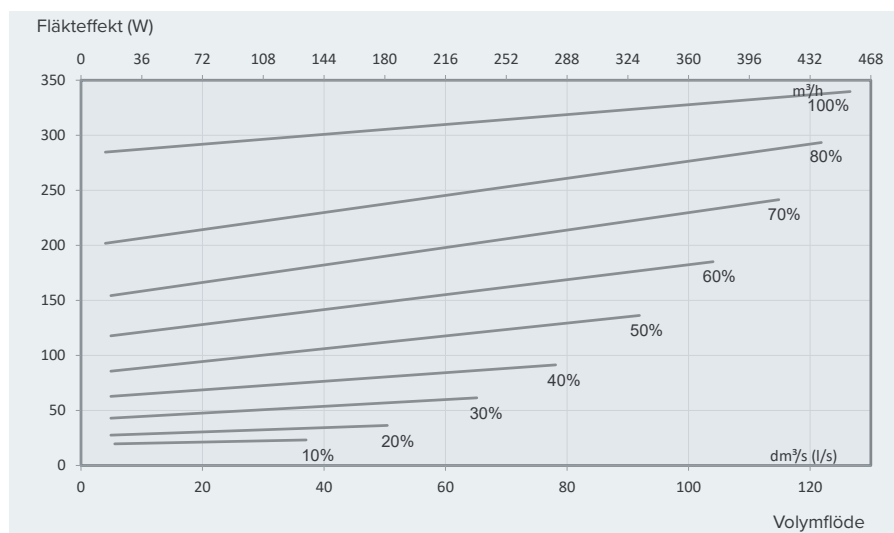


$$SFP = \frac{\text{Upptagen effekt (totalt) (W)}}{\text{Luftflöde (max) (dm³/s)}}$$

SFP-värde (Specific Fan Power)
rekommenderat värde <1,8 kW (m³/s)

— frånluft
- - - tilluft

Fläktens upptagna effekter

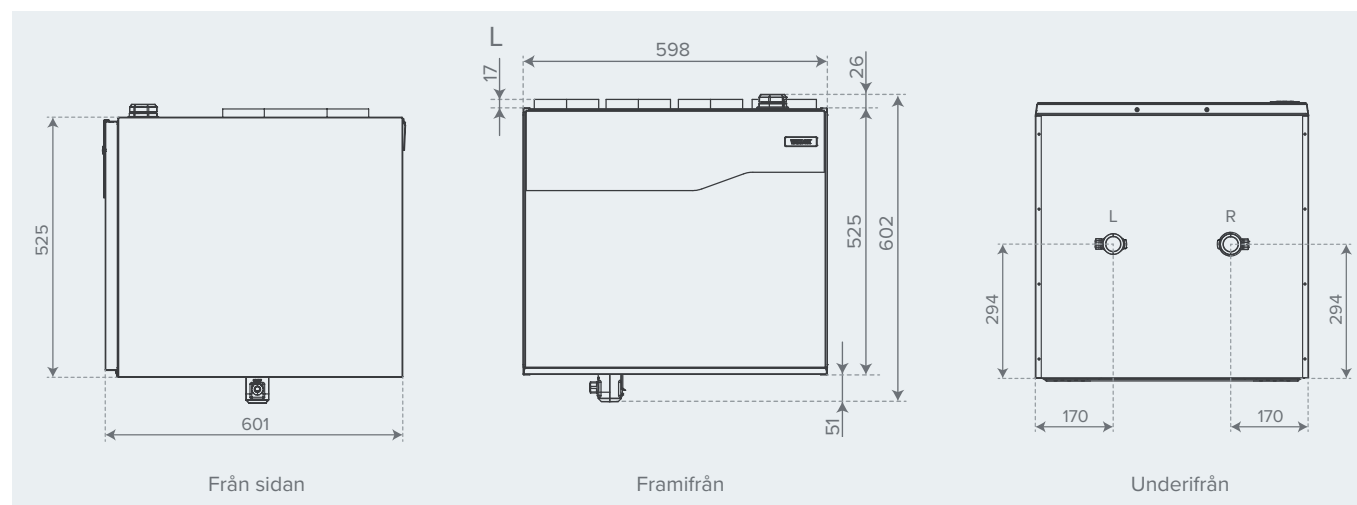


LJUDVÄRDEN

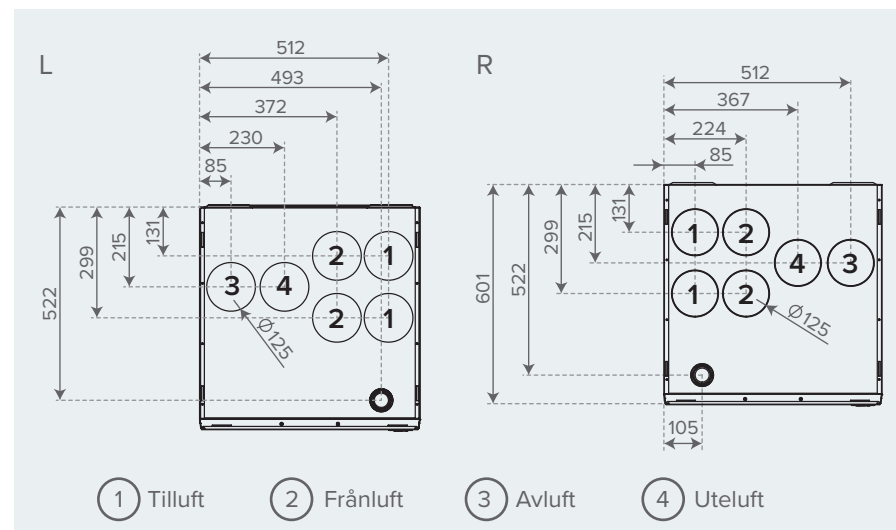
		Ljudeffektnivå i tilluftskanalen (en kanal) per oktavband L_w , dB									Ljudeffektnivå i frånluftskanalen (en kanal) per oktavband L_w , dB								
		Reglageläge									Reglageläge								
Reglageläge (%)		10	20	30	40	50	60	70	80	100	10	20	30	40	50	60	70	80	100
Oktav- bandets mittfrek- vens, Hz	63	61	65	68	73	73	79	80	81	84	56	61	66	69	74	78	79	81	82
	125	57	61	64	65	68	71	72	74	81	48	53	58	62	64	67	69	72	78
	250	57	64	71	65	67	69	71	73	74	46	50	55	58	61	64	66	67	68
	500	43	48	58	63	60	62	64	70	76	30	36	43	46	49	56	52	54	56
	1000	43	49	54	58	61	64	67	67	70	24	30	35	39	42	45	47	48	50
	2000	33	41	47	51	54	57	59	62	64	16	21	27	32	35	39	41	43	44
	4000	23	32	40	45	49	53	55	57	59	16	17	20	24	28	31	34	36	37
	8000	21	24	32	38	43	47	50	53	55	20	20	20	21	23	25	28	30	32
L_w , dB		64	69	73	75	76	81	81	82	87	57	62	67	70	75	78	80	82	84
L_{wA} , dB(A)		51	57	64	64	65	68	70	72	76	40	44	49	53	56	59	60	62	65
Ljudnivån genom aggregatets mantel i det rum där aggregatet är installerat (10m²:s ljudabsorption)																			
		Reglageläge																	
Reglageläge (%)		10	20	30	40	50	60	70	80		10	20	30	40	50	60	70	80	100
L_{pA} , dB (A)		26	30	36	41	43	44	45	47										47

Ljudvärdena för respektive driftställe kan beräknas med programmet Vallox MySelecta.

Vallox 125 MV | Alla modeller har en stomme med samma dimensioner



Vallox 125A MV | Mått och kanalstoser



Vallox 125 MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

	Typnummer
MUH Ilmava	3461, B3461
MUH Ilmava OK	3462, B3462
MUH Ilmava VKL	3463, B3463
MUH Ilmava VKL OK	3464, B3464
MUH Ilmava 100	B3461, C3461
MUH Ilmava 100 OK	B3462, C3462
MUH Ilmava 100 VKL	B3463, C3463
MUH Ilmava 100 VKL OK	B3464, C3464
MUH Ilmava 120	B3461, B3462, B3463, B3464, C3461, C3462, C3463, C3464
MUH Ilmava 120 VKL	B3461, B3462, B3463, B3464, C3461, C3462, C3463, C3464
Vallox 121 MC	3561
Vallox 121 SE	3560, A3560

Små ändringar på kanalstosarna

Onnline 100 *
Onnline 120 *
Deekax Talteri DIVK 290 Monteringsserie 2 *
Deekax Talteri DIVK 290 DEM Monteringsserie 2 *
Ilto 300 *
Ilto 350 *
Ilto 400 *
Haato LTO 11 *
Haato LTO 21 *
Haato LTO 25 *

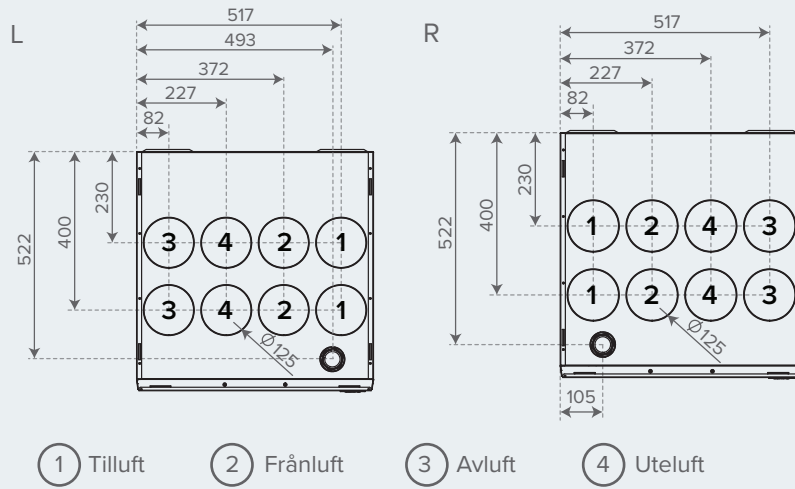
* Förskjuts några millimeter.

Större ändringar på kanalstosarna

Deekax Talteri DIVK 280 (år 1994-2002) **
Deekax Talteri DIVK 290 Monteringsserie 1 **
Deekax Talteri DIVK 290 DEM Monteringsserie 1 **
Deekax Talteri DIVK 400 **
Parmair ExSO ***
Parmair ExVO ***
Parmair ExS kt ***
Parmair ExV kt ***

** Avluftskanalens position förskjuts ca 80 mm.
*** Enbart den bakersta tilluftskanalen tas i bruk.

Vallox 125B MV | Mått och kanalstosar

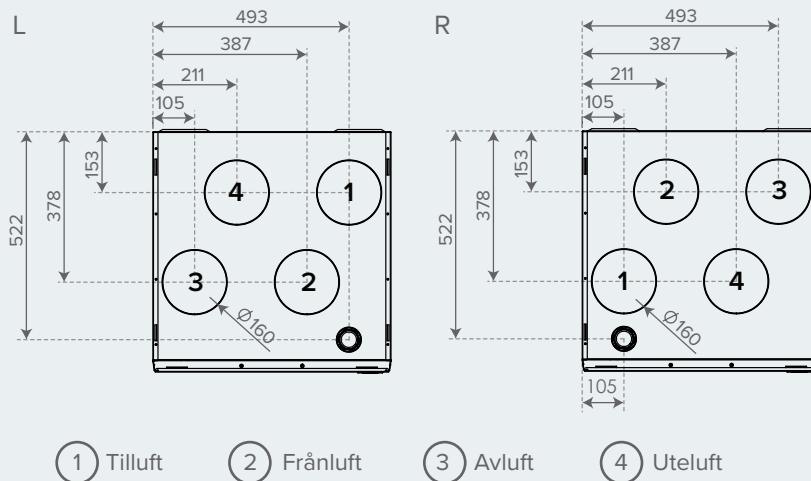


Vallox 125B MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

	Typnummer
Ilmava Digit	3465
Ilmava Digit VKL	3465
Ilmava Digit S	3465 S
Ilmava Digit S VKL	3465 S
Ilmava 130	3465
Ilmava 130 VKL	3465

Vallox 125C MV | Mått och kanalstosar



Vallox 125C MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

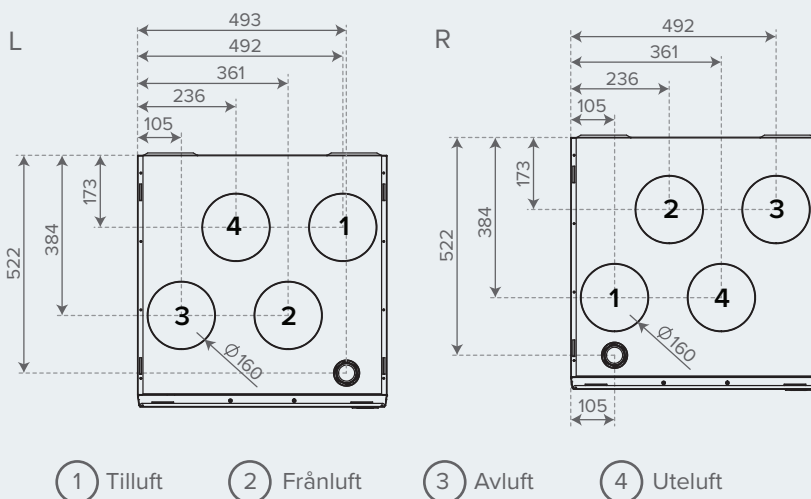
	Typnummer
Vallox Digit SE	3500 SE, A3500 SE, B3500 SE
Vallox 130 E	3500 E
Uponor Vent SE	3500 SE, A3500 SE, B3500 SE

Små ändringar på kanalstosarna

Mer-Air 21C *

* Förskjuts några millimeter.

Vallox 125D MV | Mått och kanalstosar



Vallox 125D MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

	Typnummer
Vallox Digit2 SE	3550 SE, A3550 SE
Vallox Digit2 SE VKL	3550 SE, A3550 SE
Vallox Digit2 SE MLV	3550 SE, A3550 SE
Vallox Digit2 SE MLV VKL	3550 SE, A3550 SE
Vallox 132 E	3550 E, A3550 E
Vallox 132 E VKL	3550 E, A3550 E

Små ändringar på kanalstosarna

Deekax Talteri DIVK 430 *

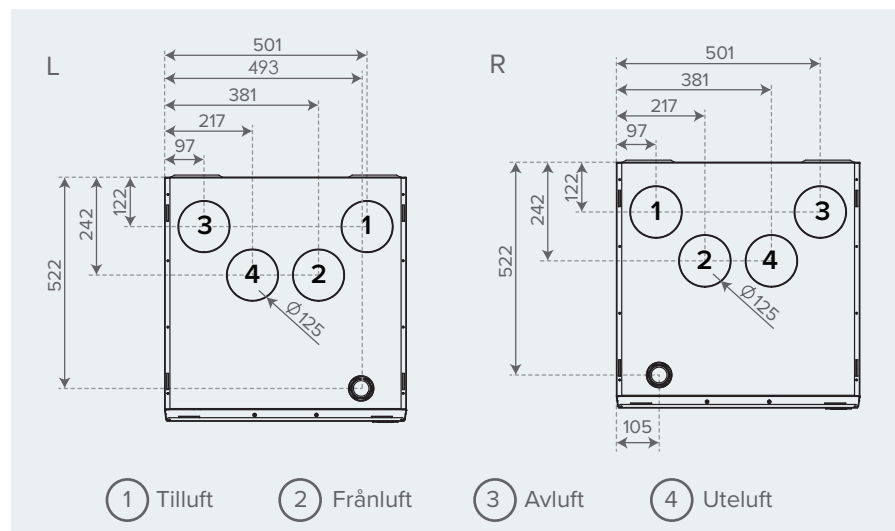
Deekax Talteri DIVK 435 *

Deekax Talteri DIVK 440 *

* Förskjuts några millimeter.

Vallox 125E MV | Mått och kanalstosar

E



Vallox 125E MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner *Typnummer*

Vallox 75	3510
Vallox 75 Silent	3510
Vallox 95	3510
Vallox 95 Silent	3510
Vallox 95 EC	3512
Vallox 95 EC VKL	3512

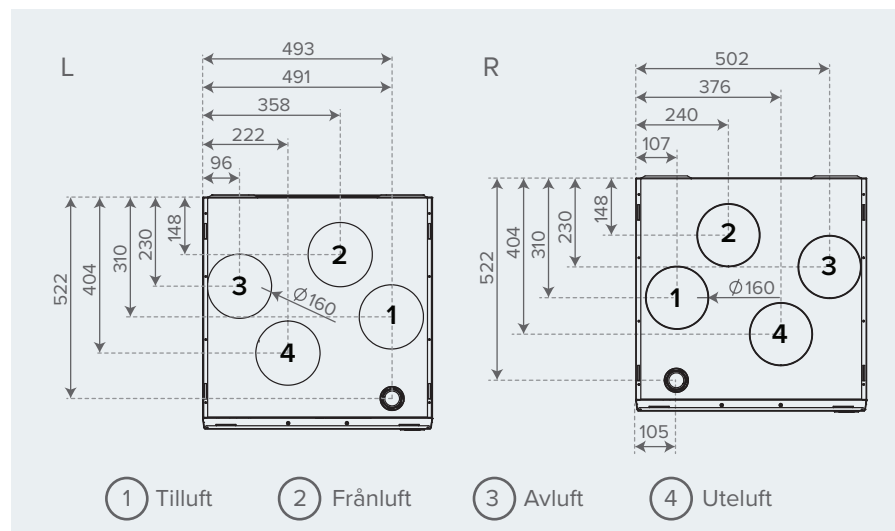
Små ändringar på kanalstosarna

Online 105 *

* Förskjuts några millimeter.

Vallox 125F MV | Mått och kanalstoser

F



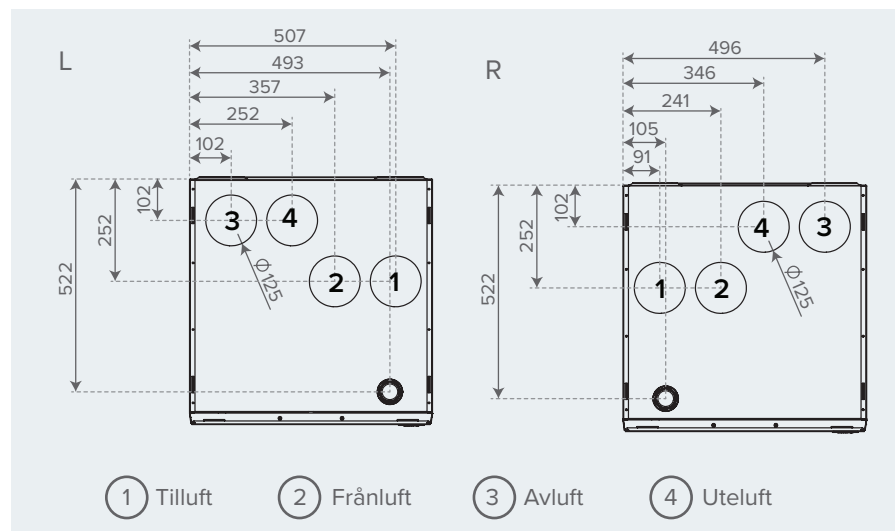
Vallox 125F MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

Ilto 430
Ilto 440 Control
Ilto 440 Premium
Online 130

Vallox 125G MV | Mått och kanalstosar

G



Vallox 125G MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

Ilto 270
Ilto 280
Ilto 290

Små ändringar på kanalstosarna

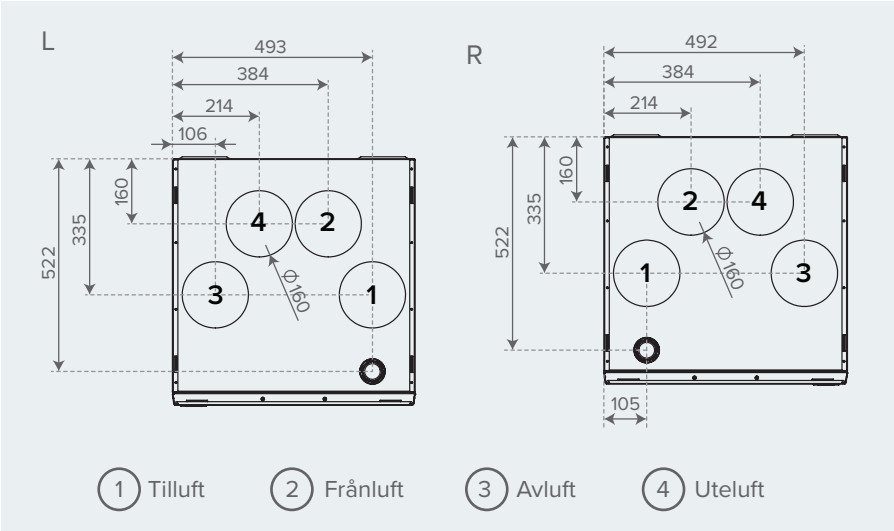
Ilto 250 *

Ilto 260 *

* Förskjuts några millimeter.

Vallox 125H MV | Mått och kanalstosar

H



Vallox 125H MV ersätter följande aggregatmodeller:

Kanalstosar vid samma positioner

Iloxair Mosaik (4 x 160 mm kanalstos)

Vallox 125 MV-modellernas produktnummer och VVS-nummer

Produktnamn	Produktnummer	VVS-nummer	Produktnamn	Produktnummer	VVS-nummer
Vallox 125A MV RA12	4116009	7912183	Vallox 125E MV RA12	4122437	7912191
Vallox 125A MV LA12	4121042	7912184	Vallox 125E MV LA12	4122442	7912192
Vallox 125B MV RA12	4122434	7912185	Vallox 125F MV RA12	4122438	7912193
Vallox 125B MV LA12	4122439	7912186	Vallox 125F MV LA12	4122443	7912194
Vallox 125C MV RA12	4122435	7912187	Vallox 125G MV RA12	4123698	7912215
Vallox 125C MV LA12	4122440	7912188	Vallox 125G MV LA12	4123699	7912216
Vallox 125D MV RA12	4122436	7912189	Vallox 125H MV RA12	4124912	7912222
Vallox 125D MV LA12	4122441	7912190	Vallox 125H MV LA12	4124914	7912223

Den fyrsiffriga kod (t.ex. RA12) som anges efter modellen (t.ex. Vallox 125A MV) bildas på följande sätt:

HÄNTHET	VÄRMEVÄXLARE	KONTROLLPANEL	VÄRMEMOTSTÅND
R = höger L = vänster	A = aluminium P = plast E = entalpi	0 = kontrollpanel medföljer inte 1 = kontrollpanel medföljer	0 = inga värmemotstånd 1 = eftervärmningsmotstånd 2 = efter- och extra värmemotstånd 3 = förvärmningsmotstånd

TILLVALSUTRUSTNING SOM PASSAR ALLA MODELLER

I leveransen av ett Vallox 125 MV-aggregat ingår en MyVallox Touch-kontrollpanel, ett Vallox Silent Klick-vattenlås samt ett väggbeslag.

Som tillvalsutrustning till alla MyVallox-aggregat fås ytterligare kontrollpaneler av typerna MyVallox Touch och MyVallox Control, externa MyVallox-givare för koldioxid, fukt och VOC-ämnen samt MyVallox KNX-bussomvandlare.

Till Vallox 125 MV fås Vallox originalfilter. Filter av samma storlek passar alla Vallox 125 MV-modeller. Filterförpackning nr 35 inkluderar alla filter som behövs för ett filterbyte.

Alla Vallox 125 MV-modeller

	Produkt nr	VVS-nummer
Väggbeslag (medföljer)	3080750	7912214
Vattenlås Vallox SilentKlick (medföljer)	3494701	7911603
Extra kontrollpanel MyVallox Touch (medföljer)	949090	7912155
Extra kontrollpanel MyVallox Control	949033	7911483
MyVallox-koldioxidgivare	949111	7911481
MyVallox-fuktighetsgivare	946149	7911480
MyVallox VOC-givare	949112	7912140
MyVallox KNX-bussomvandlare	4101420	7911490
Filterpaket 35	4122005	7912213

TILLVALSUTRUSTNING FÖR RESPEKTIVE MODELL

Takmonteringsplatta

Takmonteringsplattan underlättar installation av ventilationskanaler och ser till att de sitter på millimetern rätt.

Med takmonteringsplattan är det möjligt att montera ventilationskanalerna redan i ett tidigt skede av byggprocessen, även om inget ventilationsaggregat ännu installeras. I takmonteringsplattan finns plats för varje kanalstos enligt det som ventilationsaggregatet kräver, vilket gör det enkelt att montera aggregatet senare.

Genomföringsplatta för övre bjälklag

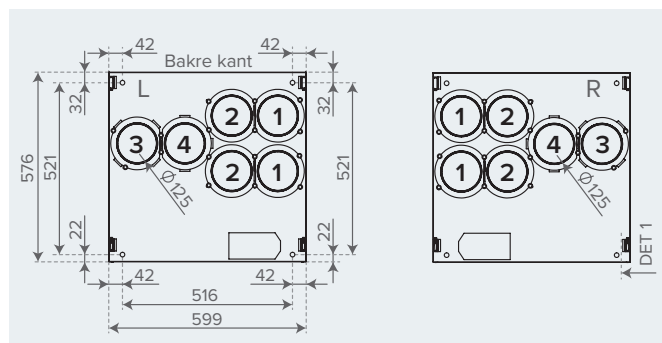
Genomföringsplattan för övre bjälklag är avsedd för tätning vid installering av kanal för ventilationsaggregat. När ångspärren i byggnadens mantel perforeras för ventilationskanaler måste hålen tätas så att ingen fukt ur inomhusluften kommer in i lagren av isoleringsmaterial. Med genomföringsplattan blir tätningen enkel att genomföra.

Obs! För modellen Vallox 125B MV fås ingen takmonteringsplatta eller isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag.

Vallox 125A MV

	Produkt nr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125A MV R	4121369	7912195
Takmonteringsplatta Vallox 125A MV L	4122638	7912196
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125A MV R/L	4122063	7912203

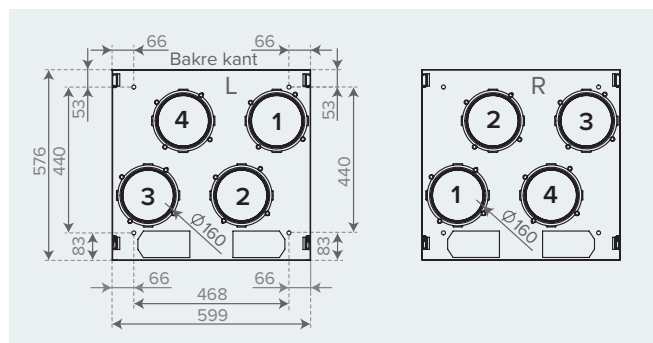
Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



Vallox 125C MV

	Produkt nr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125C MV R/L	4122647	7912197
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125C MV R/L	4122660	7912205

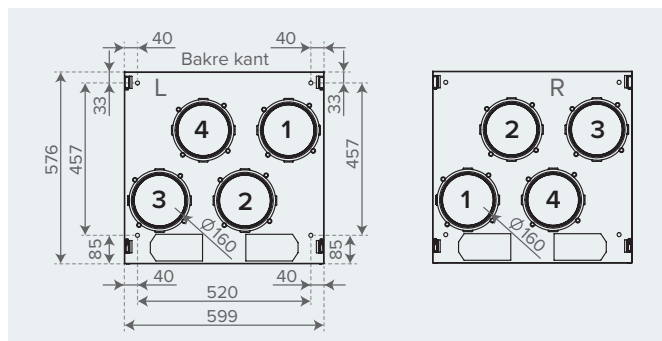
Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



Vallox 125D MV

	Produktnr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125D MV R/L	4122651	7912199
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125D MV R/L	4122664	7912207

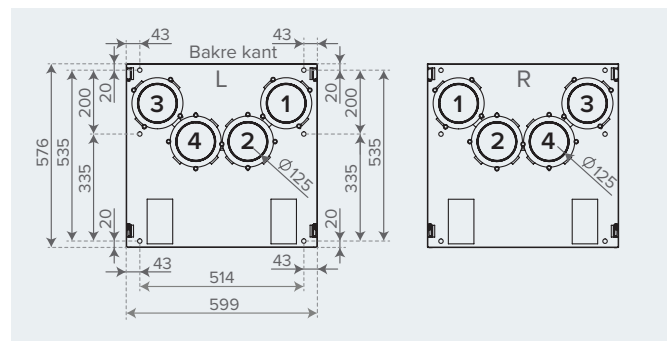
Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



Vallox 125E MV

	Produktnr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125E MV R/L	4122456	7912201
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125E MV R/L	4122566	7912209

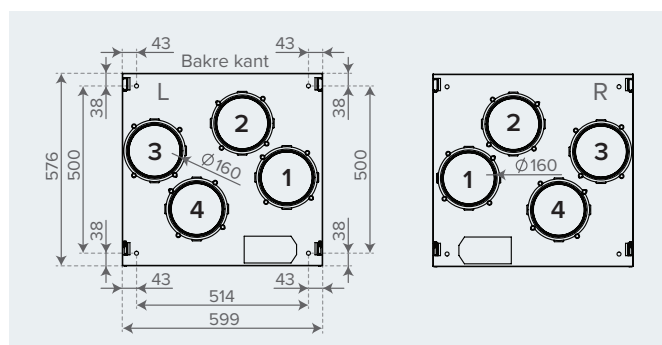
Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



Vallox 125F MV

	Produktnr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125F MV R	4122643	7912202
Takmonteringsplatta Vallox 125F MV L	4122789	7912211
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125F MV R	4122656	7912210
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125F MV L	4122791	7912212

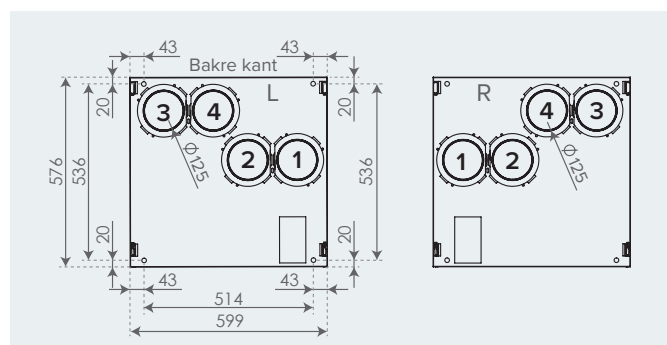
Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



Vallox 125G MV

	Produktnr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125G MV R	4123868	7912217
Takmonteringsplatta Vallox 125G MV L	4123884	7912218
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125G MV R	4123896	7912219
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125G MV L	4123914	7912220

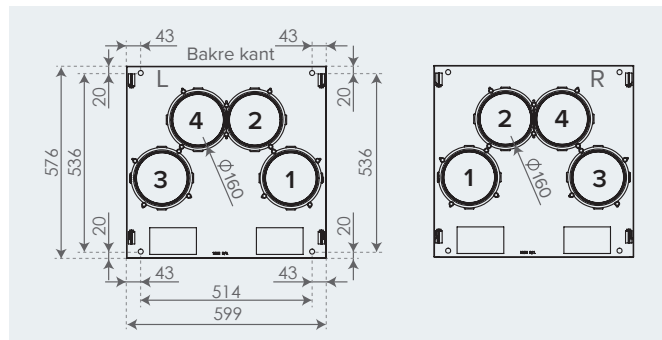
Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



Vallox 125H MV

	Produktnr	VVS-nummer
Takmonteringsplatta Vallox 125H MV R/L	4124372	7912224
Isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag Vallox 125H MV R/L	4125051	7912225

Takmonteringsplattans dimensioner och kanalstosar



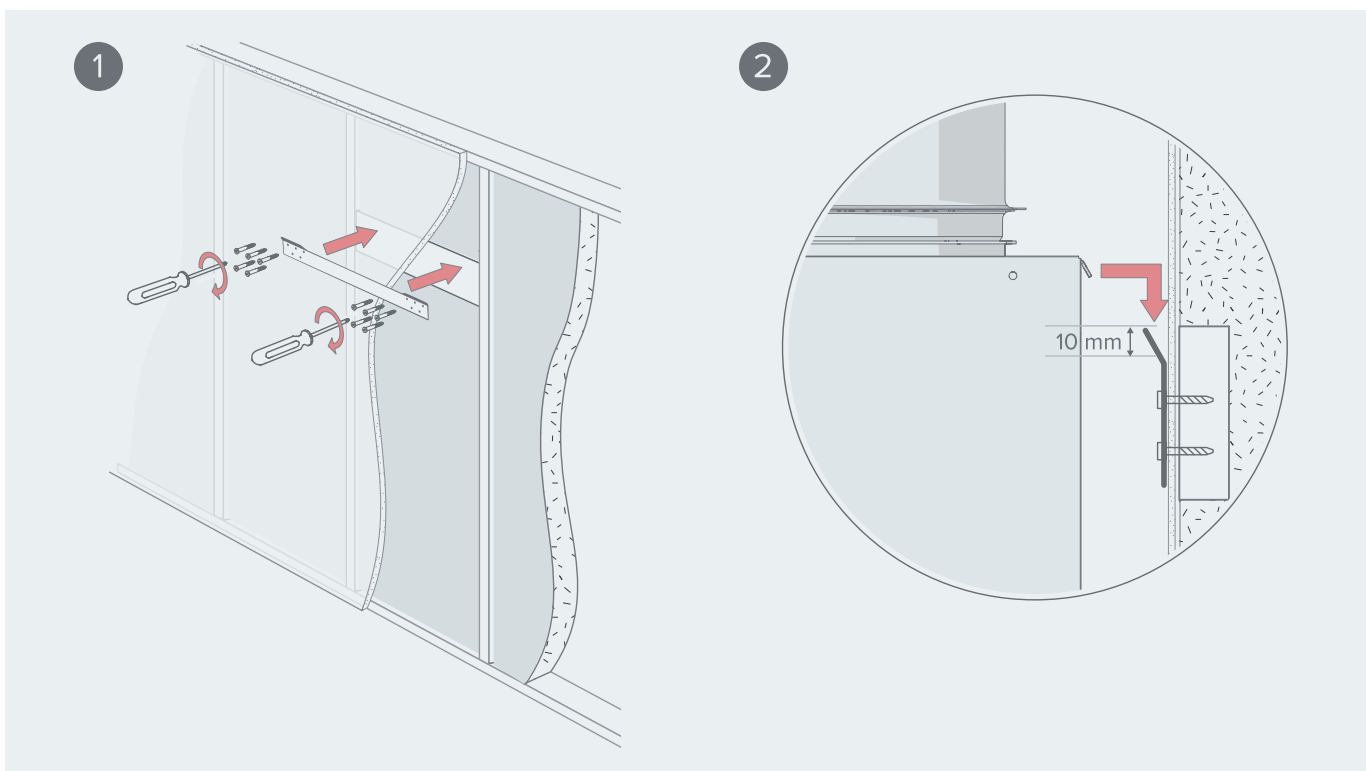
MONTERING PÅ VÄGGEN

Mellanrummet mellan aggregatet och en färdig takyta ska vara minst 30 mm. Notera att aggregatet när det monteras kommer 10 mm högre upp än vad den slutliga höjden blir.

Ventilationsaggregatet ska monteras på väggen med ett väggbeslag enligt bilderna nedan. Kontrollera att aggregatet ligger vågrätt efter monteringen.

Undvik att montera aggregatet på ihåliga mellanväggar med resonans eller på väggar som gränsar till sovrum, eller förhindra att ljudet leds vidare.

Lämna minst 500 mm fritt utrymme framför aggregatet så att det är möjligt att utföra service.



MONTERING I TAKET

Montering av ventilationsaggregatet med takmonteringsplatta

Vallox 125 MV-aggregaten (med undantag av modell B) har en takmonteringsplatta som tillvalsutrustning.

1. Kontrollera att kondensisoleringsringarna är på plats på stosarna nedanför takmonteringsplattan.
2. Dra ut manöverspakarna (A) och lås spakarna genom att vända dem mot aggregatets ytersidor.
3. Ta loss dörren innan du monterar aggregatet på takmonteringsplattan.
4. Lyft upp aggregatet i närheten av takmonteringsplattan och för anslutningsledningarna och kopplingsboxen genom öppningen i takmonteringsplattan så att de kommer ovanför taket.

Alternativt kan ledningarna dras mellan takmonteringsplattan och ventilationsaggregatet till bakväggen.

5. Lyft ventilationsaggregatet mot takmonteringsplattan och frigör spakarnas (A) låsning genom att vända dem mot aggregatets mittparti, varvid spakarna låser aggregatet till takmonteringsplattan. Vid behov skjut takmonteringsplattans fästкроkar (B) i fårorna på aggregatets sidoplatlor. I låst läge är spakarna på samma nivå som takmonteringsplattans främre kant.
6. Aggregatet kan lösgöras från takmonteringsplattan vid behov. Lösgör aggregatets dörr och lyft aggregatet lite uppåt och dra ut båda manöverspakarna (A) och lås dem (se punkt 2).

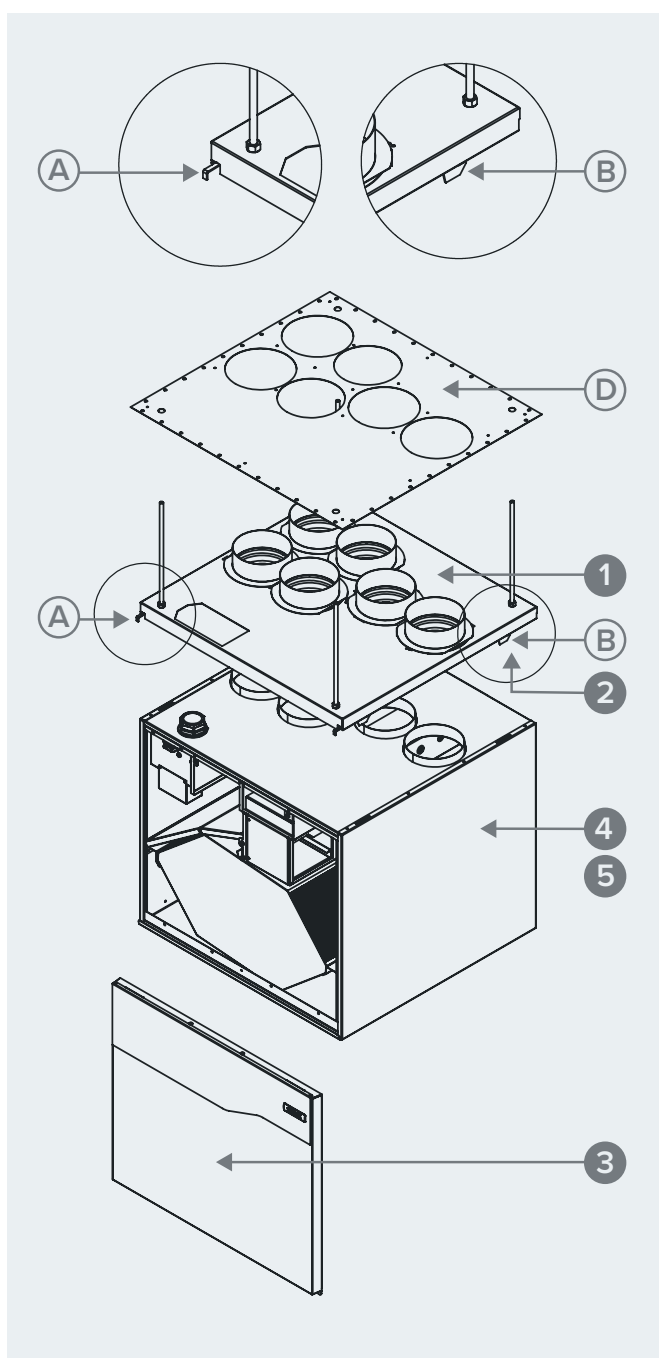
Genomföringsplatta för övre bjälklag

Genomföringsplattan (D) för övre bjälklag är en tillvalsutrustning. När du använder en isolerad genomföringsplatta för övre bjälklag ska du kontrollera att ångspärren är tät.

Genomföringsplattan för övre bjälklag monteras på samma nivå som ventilationsaggregatets bakvägg. Minimivståndet för övre bjälklagets genomföringsplatta till bakväggen är 10 mm och bredden varierar enligt modell. Följ de modellspecifika instruktionerna på genomföringsplattan.

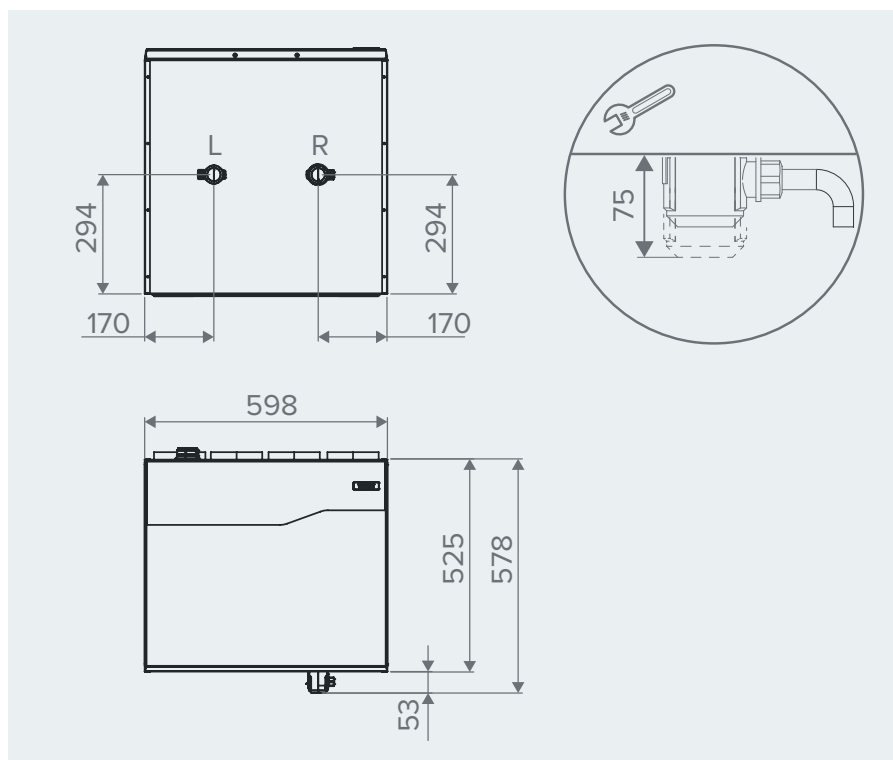
Apparaten är mycket tung. Gör inte denna arbetsfas ensam. Använd vid behov en lämplig lyftanordning.

Kom ihåg att göra en servicelucka i taket, så att du kommer åt ledningarna och kopplingsboxen. Serviceluckans avstånd från takmonteringsplattan ska vara ca 500 mm.

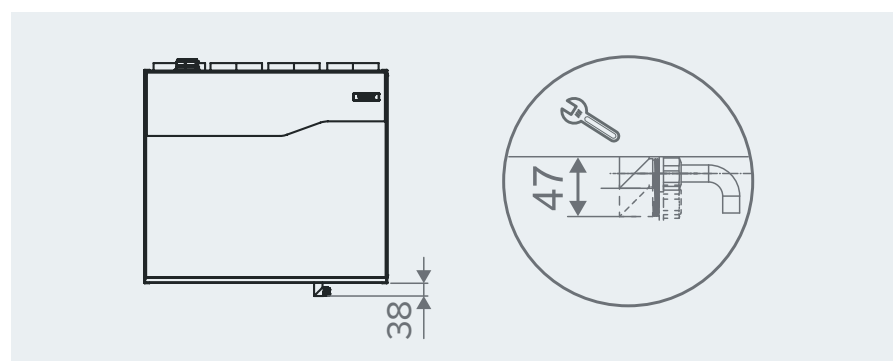


AVLEDNING AV KONDENS-VATTEN

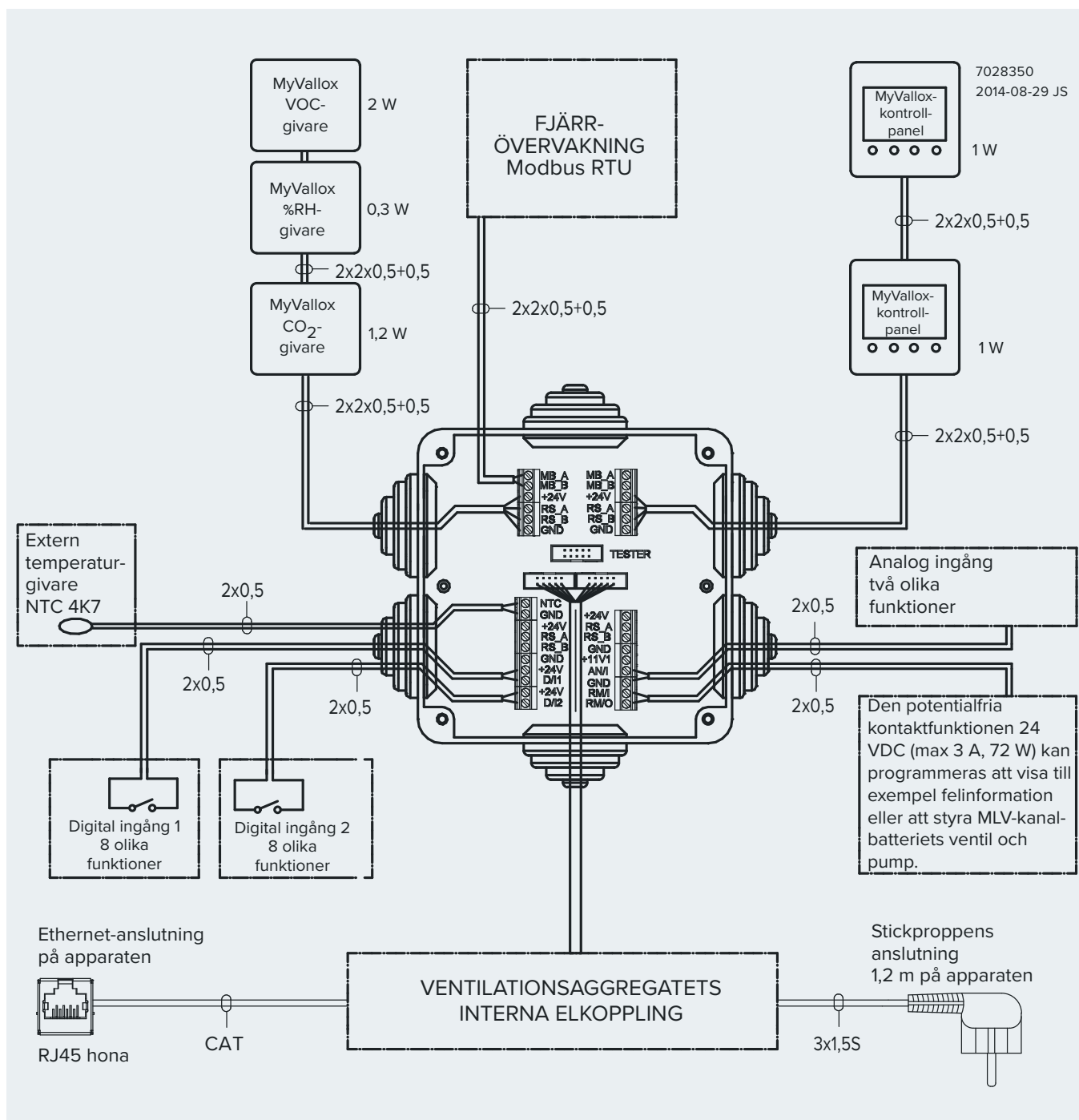
Dimensioneringsfigurer för Vallox Silent Klick-vattenlås och utrymme som behövs för montering



Utrymme som behövs för alternativ montering (vinkelkoppling) av Vallox Silent Klick-vattenlås



EXTERN ELKOPPLING



ELMATNING

Maximalt	≤6 W
MyVallox Control	1 W
MyVallox Touch	0,5 W
%RH-givare	0,3 W
CO ₂ -givare	1,2 W
VOC-givare	2 W
Externt styrdon eller spjällmotor med relämatning	
Spänning	24 VDC

MB_A	Extern Modbus A-signal
MB_B	Extern Modbus B-signal
+24V	+24 V likströmsspänning (DC)
GND	Digital och analog landspotential
RS_A	Aggregatets lokala Modbus A-signal
RS_B	Aggregatets lokala Modbus B-signal
NTC	Den yttre temperaturgivarens kopplingsstycke
D/I1	Digital ingång 1

D/I2	Digital ingång 2
11V1	11,1 V driftsspänning
AN/I	Analog ingång 0-10 VDC
RM/I	24 V reläets ingång
RM/O	24 V reläets utgång

Vad bör beaktas vid ventilationsrenovering och valet av Vallox 125 MV-modell?

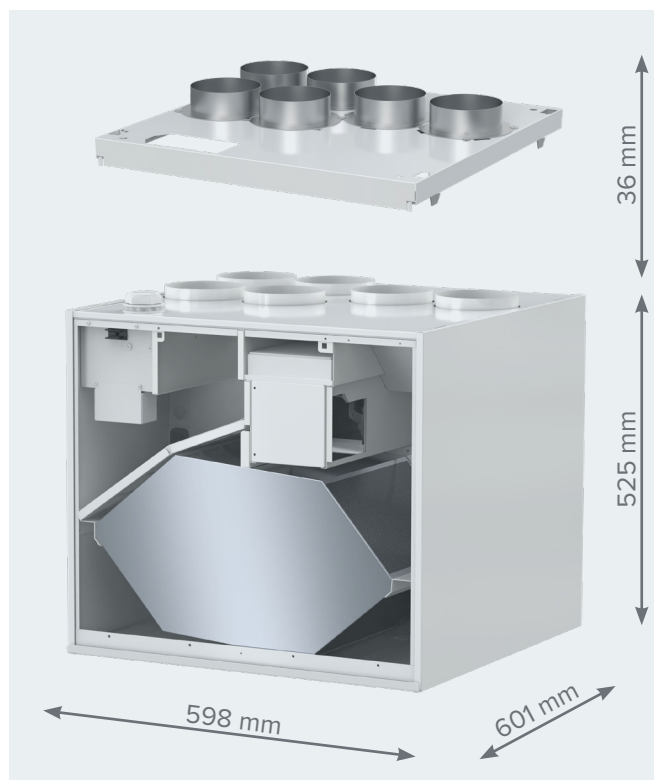
Säkerställ tillräcklig luftmängd

Utgångspunkten kan vara det gamla aggregatets luftmängd, men några saker bör kontrolleras:

- Var det gamla aggregatet korrekt dimensionerat i fråga om luftmängderna? Exempelvis underdimensionerades aggregat och/eller kanalsystem ibland under 1980-talet, särskilt med tanke på de behov som finns idag.
- Har huset byggts ut eller till exempel fått fler våtrum, som gör att det tidigare aggregatets luftmängder inte längre räcker?
- Observera att byte av enbart ventilationsaggregatet inte medför någon skyldighet att uppfylla de riktlinjer för luftmängder som gäller i dag. Om bygglovspliktiga arbeten görs i samband med renoveringen kan det hända att också ventilationssystemet måste uppdateras enligt dagens krav.
- Det lönar sig att anlita ett ventilationsproffs för att fastställa lämpliga luftmängder. Kom ihåg att en sakkunnig ska justera luftmängderna på nytt också efter aggregatbytet.

Kontrollera kanalstosarna och stommens dimensioner

- Kontrollera aggregatets utförande (höger/vänster), antalet kanalstosar samt kanalernas diameter och placering i utgångsstosen, alltså takdelen.
- Om det befintliga aggregatet har kanalstosar med gummitätning (hane), krävs infästning för att koppla kanalerna till aggregatet.
- Också koppling av takmonteringsplattan till kanalerna kräver infästningar.
- Det nya aggregatets yttre dimensioner kan avvika från det tidigare aggregatets. Kontrollera att monteringsutrymmet är tillräckligt stort!
- Kontrollera huruvida det finns plats på höjden att använda en takmonteringsplatta för att underlätta monteringen.



Serviceutrymmet framför ventilationsaggregatet ska vara minst 500 mm.

Förbättra vid behov kanalsystemets isolering och ljuddämpning

Även om kanalstosarna skulle motsvara det nya aggregatet fullständigt, är det bra att i samband med bytet kontrollera i vilket skick kanalsystemets isolering är:

- Kom ihåg att avluftskanalen ska vara kondensisolerad hela vägen innanför ångspärren.
- Om avluftskanalen är svår att isolera bör man överväga t.ex. utblåsning genom väggen.

I samband med byte av ventilationsaggregatet bör man också kontrollera behovet av bättre ljuddämpning.

- Om ljudet från ventilerna är störande, blir det inte bättre av att aggregat byts ut. I stället bör kanalerna förses med ljuddämpare eller de gamla ljuddämparna bytas till sådana som bättre dämpar ljud från det nya aggregatet.
- Ljudet från likströmsfläktarna i Vallox 125 MV-modellerna är annorlunda än ljudet från de gamla växelströmsfläktarna, dvs. olika frekvensband framhävs. Typen av ljuddämpare bör väljas för att motsvara de frekvensband som fläktljudet rör sig i. Detta uppnås inte nödvändigtvis med en äldre, om än, lång dämpare.

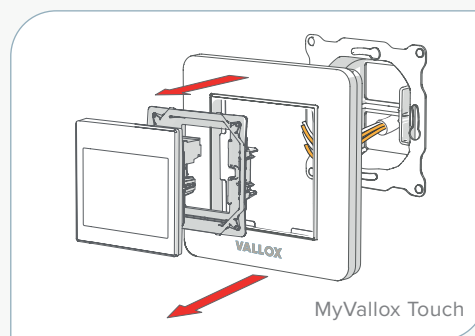
Exempel på fläktljudet efter frekvensband i tilluftskanalen (Vallox 125 MV, 40 l/s, 75 Pa)

	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz	Sammanlagt dB	Sammanlagt dB (A)
Tilluftskanal	66	62	66	52	51	43	35	27	dB	70	59

Ljudvärdena för respektive driftställe kan beräknas med programmet Vallox MySelecta.

Observera också följande skillnader

- Vallox 125 MV har ingen vattenburen eftervärmare, eftersom de moderna, effektiva värmeväxlarna värmer upp tilluften tillräckligt utan behov av eftervärmning, förutom under årets kallaste timmar.
- I Vallox 125 MV finns inget förvärmnings/kylningselement som kan kopplas till en kollektorkrets för jordvärme (jfr Digit 2 MLV), men aggregatet kan användas för att styra ett fristående Vallox MLV-kanalbatteri.
- Om en så kallad cirkulationsluftskanal kopplats till det gamla ventilationsaggregatet, till exempel ovanför en eldstad, ska kanalen pluggas igen eller kopplas till tilluftskanalen.
- Med Vallox 125 MV-aggregatet följer en **MyVallox Touch**-kontrollpanel. Mellan kontrollpanelen och aggregatet krävs en NOMAK-kabel.
- Vallox 125 MV kan också styras via en spiskåpa (Vallox X-Line PTXP MC, Vallox X-Line PTXPA MC eller Vallox Delico PTD EC), vilket betyder att luften som sugs in i spiskåpan avlägsnas via ventilationsaggregatet. I samband med byte av ventilationsaggregat kan man dessutom installera en särskild spisfläkt som effektivare leder os direkt ut. I så fall behöver man installera en universal frånluftsentil i köket.



VALLOX

www.vallox.com

Vallox Oy | Myllykyläntie 9–11 | 32200 LOIMAA | FINLAND