

VALLOX Delico PTD AC

Instruktioner



Reglagekåpan Vallox Delico PTD AC lämpar sig för styrning av AC-takfläktar och AC-ventilationsaggregat.

Reglagekåpan fungerar som spisfläkt och allmän frånluftsventil för köket, och som kontrollpanel för bostadens ventilationssystem.

VENTILATIONSSTYRNING

I bostäder med ett lägenhetsspecifikt ventilationsaggregat har de boende möjlighet att påverka ventilationens effekt. Ventilationen styrs efter behov t.ex. via spiskåpan, aggregatets kontrollpanel eller en separat styrenhet.



Borta

Ventilationseffekten kan sänkas när bostaden står tom.



Hemma

Ventilationen ska vara kontinuerlig, det vill säga att luftvolymen i bostaden ska bytas ut minst en gång per två timmar.



Forcering

Det kan uppstå ett behov av effektivare ventilation när man lagar mat, badar bastu, duschar, torkar tvätt eller orsakar övertemperatur på något annat sätt. I detta fall ska ventilationen forceras.



OBS!

- Fettfiltret måste rengöras regelbundet, annars kan det orsaka risk för brand.
- Spiskåpens utsida kan vara het när spisen eller ugnen används.
- Det är förbjudet att flambära under spiskåpan.
- Följ alltid anvisningarna för justering av ventilationens effekt för att säkerställa att den är tillräcklig.
- Det är viktigt att se till att tilluftsströmmen i rummet är tillräcklig när spiskåpan används samtidigt med andra elektriska apparater.

ANVÄNDNING

Spiskåpan har en utdragbar skjutdel. Dra ut skjutdelen för att maximera spiskåpens osupptagningskapacitet.

Knappar på frontpanelen

Det finns fyra knappar och fyra signallampor på spiskåpens frontpanel.



Spjällets läge

Spjället öppnas genom att trycka på spjällknappen (lampan tänds). Spjället stängs (lampan släcks) genom att trycka på spjällknappen eller automatiskt om en timme (utan timer; timern kan ställas in på 45-120 min.).

I normala fall ska spjället vara stängt (signallampan lyser inte), vilket effektiviserar frånluftsflödet från bostadens övriga rum.

Spjället ska vara öppet (signallampan lyser), när man vill effektivisera spiskåpens frånluftsflöde, exempelvis i följande fall:

- när man lagar mat på spisen eller i ugnen
- när köket är under hög belastning, t.ex. när man använder starka rengöringsmedel eller det finns mycket människor i bostaden.



Spiskåpens lamp

Tänd eller släck lampan genom att trycka på ljusknappen. Lampan kan också dimmas. Justera ljusstyrkan genom att trycka på ljusknappen tills du fått önskad styrka.



Ventilationslägen

Välj lämpligt ventilationsläge genom att trycka på lägesknappen tills signallampan lyser för det önskade läget:



Borta



Hemma



Forcering

Inställningsknapp

Inställningsknappen finns ca 3 cm till vänster om spjället. Inställningsknappen anges inte på frontpanelen.

Övriga funktioner

Temperaturvakt

Spiskåpan är utrustad med temperaturvaktsfunktion som aktiveras när spiskåpan temperatur överstiger 60 °C eller vid plötsliga temperaturhöjningar (> 8 °C/min). I så fall blinkar spiskåpan alla signallampor och led-lampor, och den fläkt eller det ventilationsaggregat som den är kopplad till släcks och spjället stänger sig. Om du lägger märke till larmet före en brandskada inträffat, kan du stänga av det genom att trycka på vilken som helst av knapparna på spiskåpan.

Förval av lampans ljusstyrka

Förvalet av ljusstyrkan justeras så här:

1. Tänd lampan, stäng spjället och ställ in aggregatets läge på Borta.
2. Tryck på inställningsknappen i 10 sekunder tills inställningslägets signalljus börjar blinka.
3. Justera lampans ljusstyrka genom att trycka på ljusknappen tills du fått önskad ljusstyrka.
4. Spara inställningen genom att trycka på inställningsknappen i ca 3 sekunder tills signalljuset slutar blinka.

Information om inställningsknappens övriga funktioner hittar du på vår webbplats www.vallox.com.



VARNING

Aggregatet ska inte användas av barn (under 8 år) eller av personer vars sinnen, fysiska egenskaper, psykiska egenskaper eller brist på kunskap och erfarenhet är ett hinder för en trygg användning av aggregatet. Nämnda personer kan använda aggregatet under uppsikt eller enligt anvisningar av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn får inte heller leka med, rengöra eller underhålla aggregatet utan tillsyn.

SERVICE

Håll spiskåpan ren. Torka av de yttre delarna regelbundet med ett mildt rengöringsmedel. Rengör fettfläckar omedelbart. Använd inte nötande eller frätande rengöringsmedel eller material.

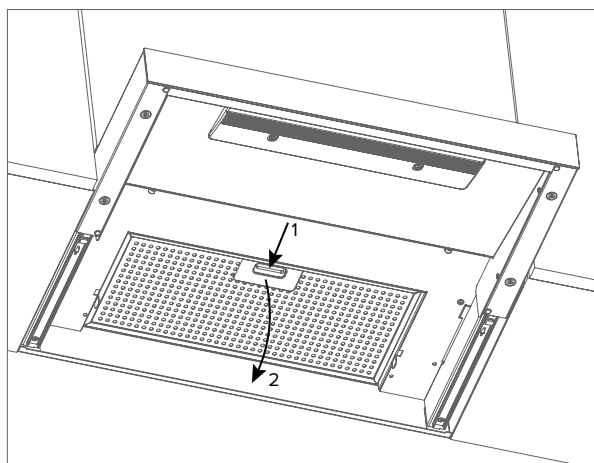
Se till att hålla fettfiltret rent för att säkerställa ett tillräckligt frånluftsflöde. Fettfiltret ska rengöras tillräckligt

ofta, minst 1-2 i månaden. Rengör fettfiltret med hett vatten och diskmedel.

Ljusarmatur

Spiskåpan har en långlivad LED-lampa (6,7 W). Om lampan inte fungerar, kontakta en servicefirma.

Ta loss och sätta tillbaka fettfiltret



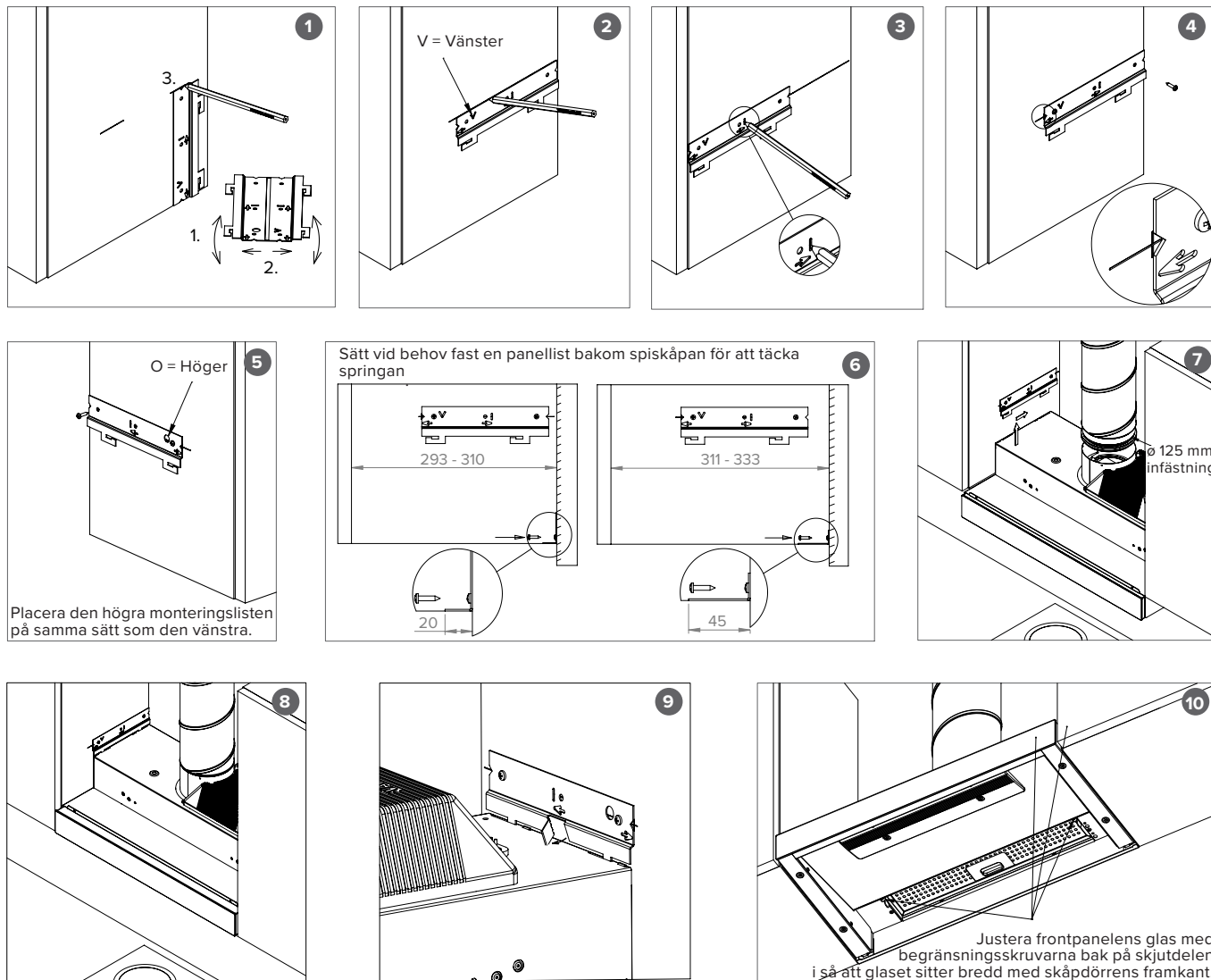
- Dra ut spiskåpan skjutdel.
- Skjut fettfiltrets låsanordning mot spiskåpan bakre del och tryck samtidigt fettfiltret neråt så att det lossnar.
- Tvätta fettfiltret och låt det torka.
- Sätt tillbaka fettfiltret på sin plats. Skjut in filtrets bakre kant i piggarna på spiskåpan och klicka sedan framkanten på plats.



OBS!

Säkerställ att låsanordningen kommer nedåt.

MONTERING



OBS!
Spiskåpan får inte kopplas till en rökkanal som leder bort rökgaser (t.ex från en braskamin, spis eller kamin som värms upp med ved eller gas).

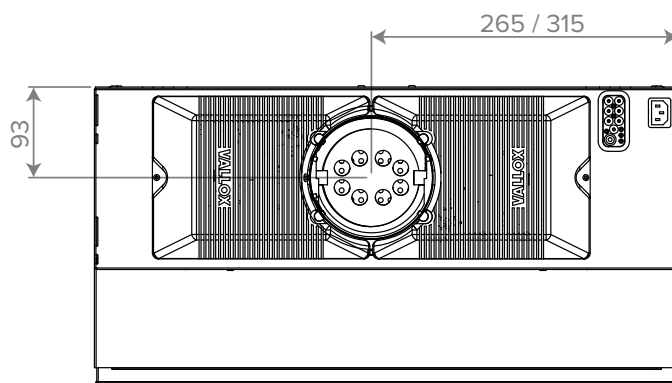
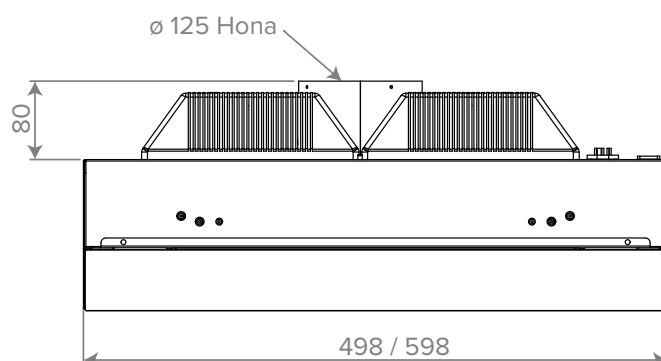
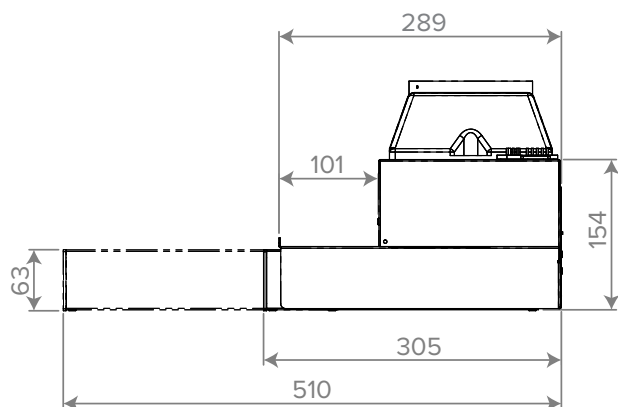


OBS!
Föreskrifterna för att leda ut frånluft ska beaktas.



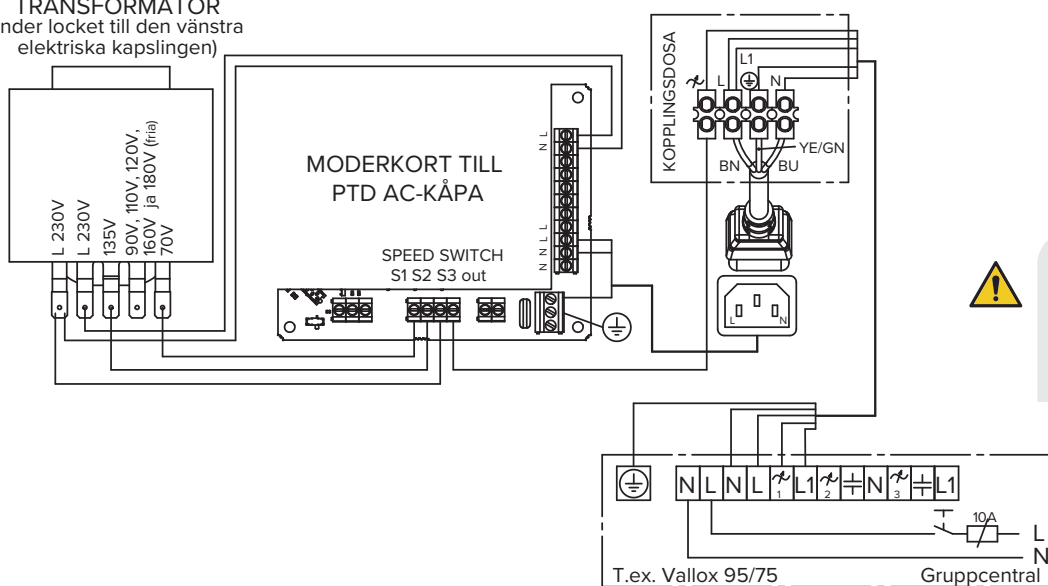
OBS!
Minimialavståndet från spiskåpans nedre kant till en elspis är 400 mm, och till en gasspis 650 mm.

MÄTTSKISSER



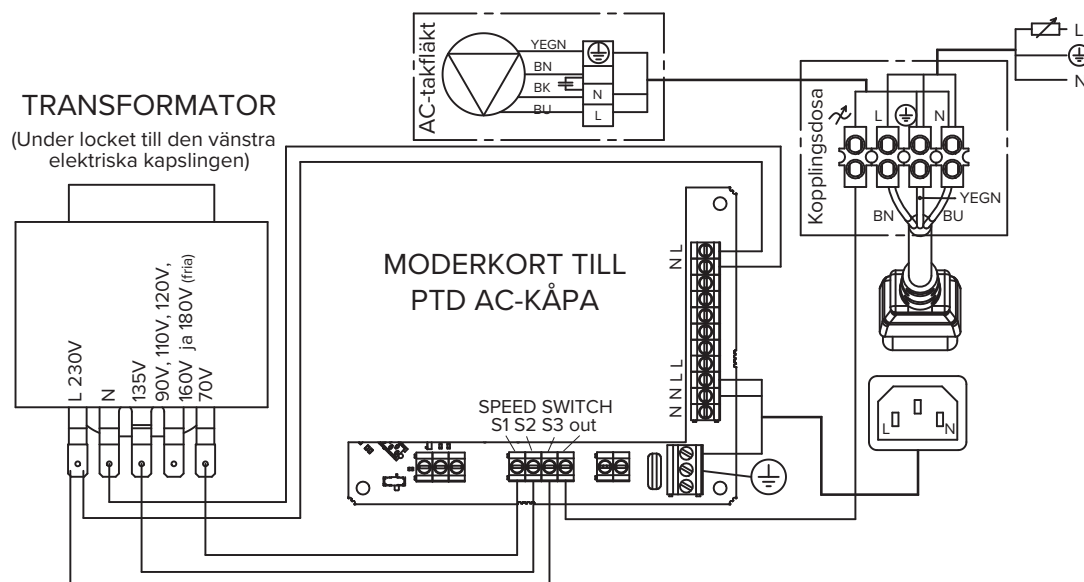
EXTERN ELKOPPLING TILL VENTILATIONSAGGREGAT

TRANSFORMATOR
(Under locket till den vänstra
elektriska kapslingen)



OBS!
Elkopplingar får ut-
föras enbart av en
behörig elmontör.

EXTERN ELKOPPLING TILL TAKFLÄKTEN



INSTÄLLNING AV VENTILATIONSLAGEN

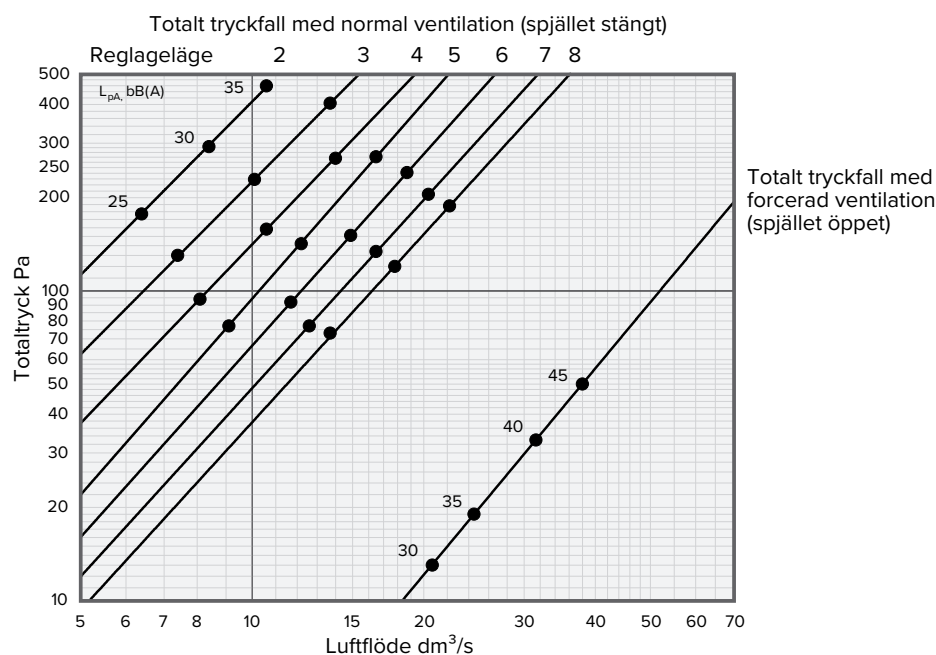
Fabriksinställningen för spänningen vid spiskåpens ventilationslägen är följande:

- Borta 70 V
- Hemma 135 V
- Forcering 230 V

Om du vill ändra spänningen, flytta transformatorns ledare till lämpligare kopplingsstycken (se eldiagrammen).



OBS!
Styrspänningen får ändras enbart av en behörig elmontör.



MÄTNING OCH JUSTERING

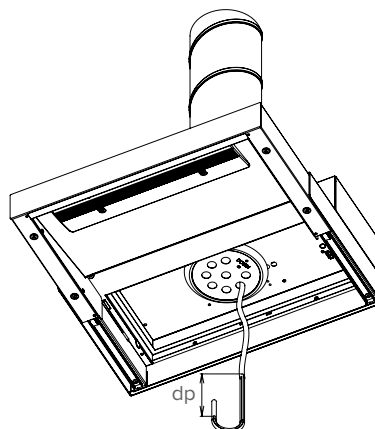
Normal ventilation

Spiskåpens volymflöde mäts när spjället är stängt och justeras vid behov med hjälp av spiskåpens statiska tryckfall och prestandadiagram.

- Mät spiskåpens statiska tryckfall genom att föra mätsonden genom spjällets hål (se bilden).
- Avläs luftens volymflöde från prestandadiagrammet utgående från mätningstrycket och antalet öppna hål i spjället.

Justering:

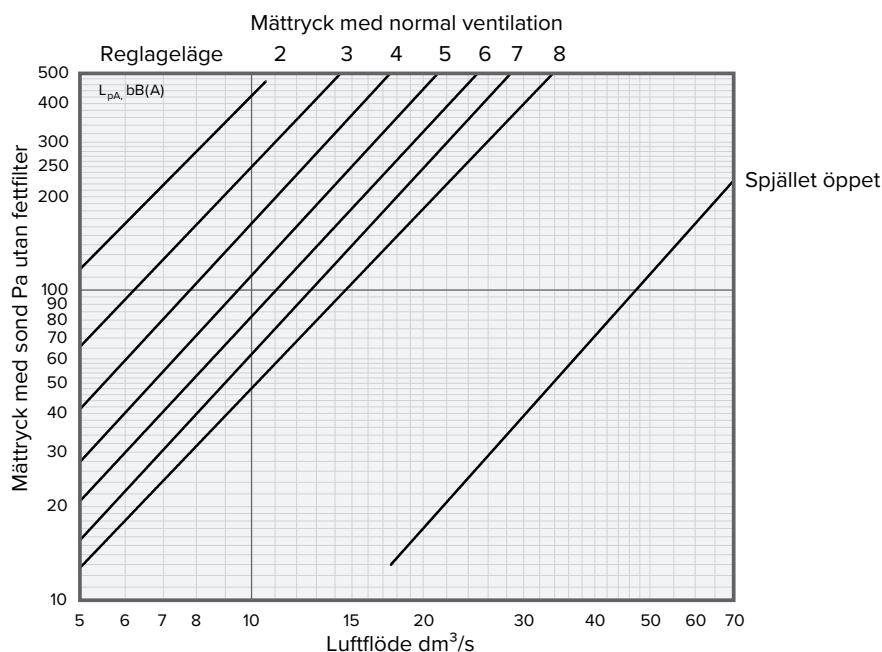
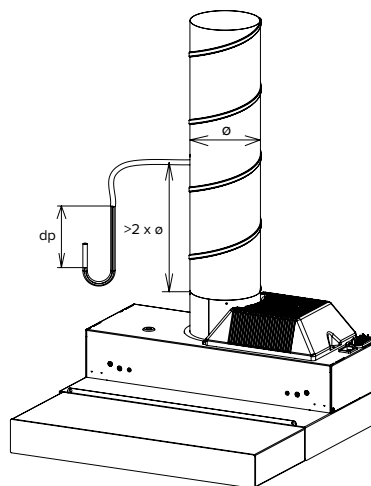
- Täck över så många hål i spjället som behövs med magnetbandet som följer med spiskåpan.



Forcerad ventilation

Spiskåpens volymflöde mäts när spjället är öppet med hjälp av spiskåpens statiska tryckfall och prestandadiagram.

- Mät spiskåpens statiska tryckfall. Mätpunkten ska ligga ovanför spiskåpens stös med $2 \times$ kanalens diameter (se bilden).
- Läs av volymflödet med hjälp av mättrycket och prestandadiagrammet (spjället öppet).



K-VÄRDEN		
Reglageläge	Spjällets hål öppna	K-värde
NORMAL VENTILATION	2	0,5
	3	0,6
	4	0,8
	5	1,0
	6	1,1
	7	1,3
	8	1,4
	Spjället öppet	4,9

VALLOX

www.vallox.com

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

D10029/20.05.2024