

BRUKS- OCH UNDERHÅLLSANVIVNING FÖR SPISKÅPA OVANFÖR KÖKSÖ DSA-900 KT-20

SPISKÅPA

DSA-900 KT-20 spiskåpan används som en lokal köksutsug ansluten till det gemensamma kanalsystemet för mekanisk borttagning av en hyreshus. Ventilationen förbättras av en timerstyrd avstängningsdämpare. Injusteringspjället öppnas när man trycker på pjällets brytare och timern håller injusteringspjället öppet i 60 min. Injusteringsspjället kan även stängas genom att trycka på knappen igen. Spiskåpan har en funktion som kontrollerar injusteringsspjällets funktion en gång per dygn genom att använda injusteringsspjället öppet.

I DSA-900 KT-20 SKÅPAN FINNS;

- Gummitätning till kanalanslutning d 125 mm
- arbetslamppa LED 4 x 4 w
- metallfettfilter
- 60 min. timer i injusteringsspjället



DX-ULTRA SPISKÅPANS STYRENHETER



ARBETSLYSNINGS BRYTARE



INJUSTERINGSSPJÄLLETS BRYTARE

- timer 60 min
- indikatorlamppa för injusteringsspjällets öppet-läge

ANVÄNDNING AV SPISKÅPANS INJUSTERINGSSPJÄLL



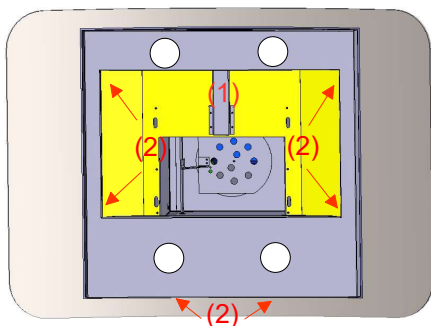
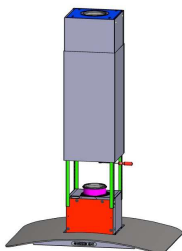
- Injusteringspjället öppnas när man trycker på pjällets brytare varefter indikatorlampan tänds och timern håller injusteringsspjället öppet i 60 min.
- injusteringsspjället kan även stängas genom att trycka på knappen igen

OBS.
FLAMBEERING ÄR FÖRBUDET UNDER SPISKÅPAN

SPISKÅPAS UNDERHÅLL

Ett smutsigt metallfettfilter måste tvättas minst en gång i månaden för att behålla sin ventilationseffekt och för att man ska undvika brandfara.

Maskintvättmedel kan få filtrets aluminiumdelar att mörkna. Filtret kan tvättas genom att trycka på bottenplattans konsolen bakåt varigenom bottenplattan är avtagbar.



LAMPBYTE

Koppla bort spänningen från huven t.ex från elnätet propp. Lyft upp den nedre avgasröret och ta bort locket till det elektriska höljen.

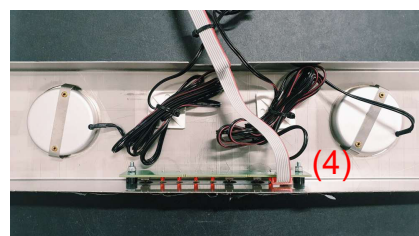
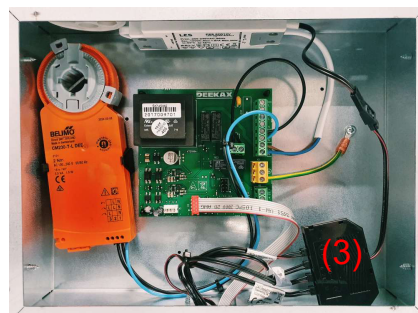
Ta bort kabelskyddet (1) 4 skruvar.

Ta bort de fyra skruvarna på undersidan av ramen (2) och en spärr på bakkant under kåpan de 2 skruvarna

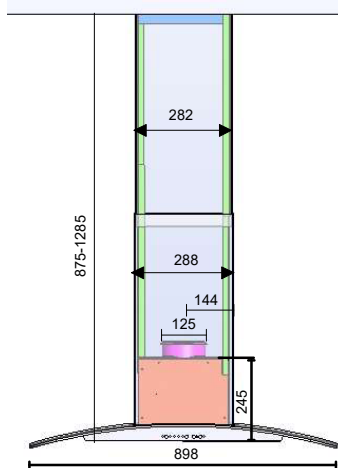
Koppla loss lampkabeln från kontakten (3)

Tryck lampfjädern inåt samtidigt (4)

Lamptyp: LED CHIP 58RST 4000K 12VDC 4W



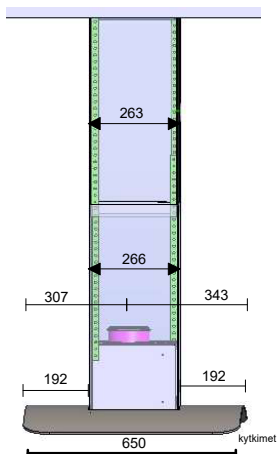
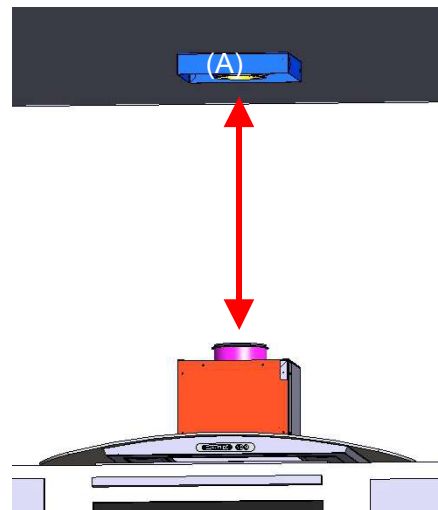
Installation



Skydda spis, placera spiskåpan på spishällen.
Se till att spiskåpan inte ligger endast glaset på spishällen.

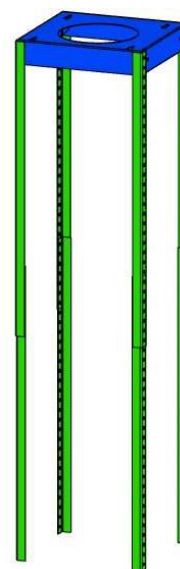
Undvik att montera spiskåpan så att den inte når ut över spisens framkant.

Fäst stommens takbeslag (A) ordentligt på taget genom att centrera takfästets kanal bussning på samma linje som spiskåpan kanal.



Fäst höjdjusteringsskenorna 4 st som visas på bilden med M5X20 skruvar (8 st). Mäta avstånd mellan spiskåpan och spisen. Minsta avstånd mellan bottenplattan och spisen är 550 mm.

Fortsätt varje höjdjusteringsskena med de andra justeringslisterna till rätt höjd, montera förlängningsskenorna med M6x12 sexkantskruv och M6 muttrar (8 st)



Mät och montera kanalen till rätt höjd.

Ta med elkablar bredvid kanalen.

Installera övre stommen från sidor med M5x20 skruvar (4 st).

Installera nedre stommen ovanpå the upper stommen.

Lyft upp den nedre stommen och stödja det t.ex. att skjuta skruvmejseln genom justerskenan.

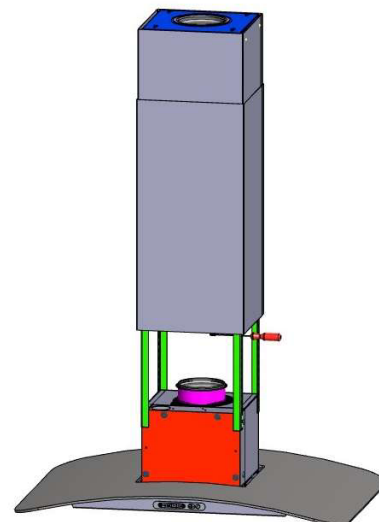
Montera spisen på styrskenorna med M5x20 skruvarna (8 st) och anslut kanalen.

Installera elektriska anslutningar.

Sänk ner den nedre stommen på spisen.

Ta bort skyddsplasten.

Kontrollera frånluftflöde med mätningen och justera den grundventilation om det behövs.



MÄTNING AV LUFTVOLYM

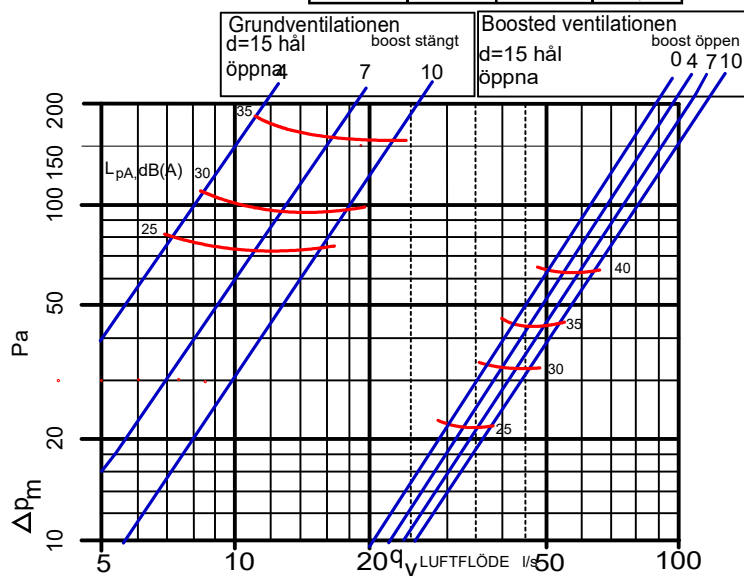
Luftflödesjustering:

Grundventilationen (injusteringspjäll stängt) justeras genom att mäta kanalens undertryck på mätslingan och stänga det önskade antalet justeringshål.

Luftflödet från boosterventilationen (injusteringspjäll öppen) ses från diagrammet på grundval av de öppna hålen.

$$q_v = k \sqrt{\Delta p_m}$$

		Boosted ventilationen	
		hål öppna	k-keroin
Grundventilationen		0	6,2
hål öppna	k-keroin	2	6,4
4	0,8	4	6,8
5	1,0	5	7,1
6	1,2	6	7,3
7	1,3	7	7,5
8	1,5	8	7,7
9	1,6	9	7,8
10	1,8	10	8,1



ELANSLUTNING

Elektriskt arbete utförs av en kvalificerad installatör. Strömförsörjningen till köksfläkten kommer från sin egen säkring från elcentret.

