

## KVV

### Kondenskåpa

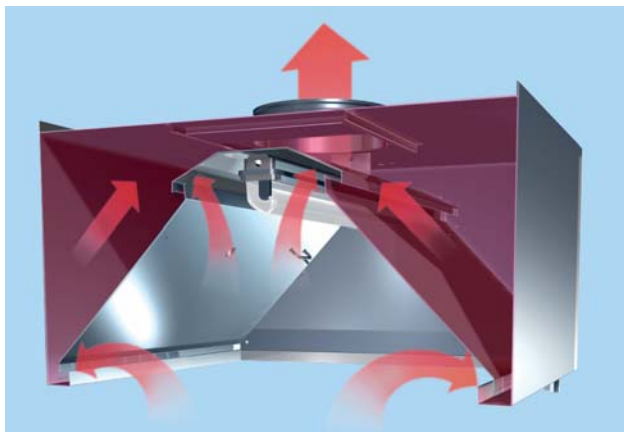
KVV/1004/SE



KVV-kondenskåpan är speciellt lämpad för att uppfånga, kondensera och avlägsna ånga som kommer från industriella diskmaskiner, kokkärl, och annan utrustning vars fettutsläpp ligger på en låg nivå. KVV-kåpan är i allmänhet mycket lämplig i applikationer där fettavskiljning inte är huvudkravet.

- Kondensering uppnås med hjälp av snedställda interna plåtar
- Effektiv utsugning upprätthålls med hjälp av sidospalter och stor intern volym
- Modulkonstruktion som förenklar design och installation
- Uppmätning och injustering av luftflödet kan göras med hjälp av mätuttaget T.A.B.™ i kombination med injusteringsspjället inne i utsugningsstosen/-stosarna
- Tillverkad av polerat rostfritt stål AISI 304
- Infällda eller utanpåliggande belysningsarmaturer

## BESKRIVNING AV KVV



### Funktion

Kåpan ovanför den ångalstrande utrustningen innehåller stora volymer med fuktig luft som sugts ut via den övre plåten (1).

Två sidospalter (2) hindrar det kondenserande vattnet från att droppa ner på arbetsytorna.

### Konstruktion

Ytterhöljet (3) är tillverkat av rostfritt stål AISI 304, som är lätt att rengöra.

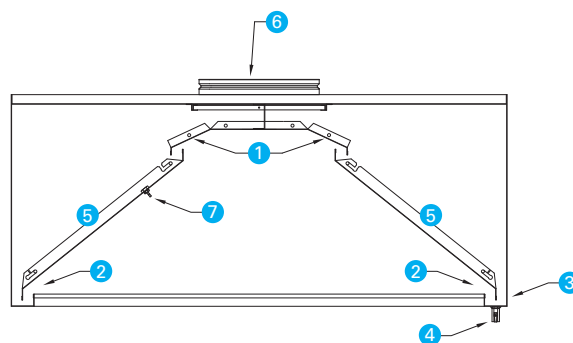
Taket på kåpan, anslutningsstosarna och reglerspjället är tillverkade i förzinkat stål (alternativt rostfritt stål AISI 304).

Fogarna nedtill på kåpan är helsvetsade och polerade för att vara vattentäta.

KVV-kåpan är försedd med en avtappningskran (4), eller kondensuppsamlingskärl, för att leda bort insamlat kondensvatten.

De inre plåtarna (5) är borttagbara så att frånluftkammaren kan rengöras invändigt.

Injustering och uppmätning av frånluftsfloppet görs med hjälp av injusteringspjället (6) i frånluftskanalens



KOD	BESKRIVNING
1	Övre plåt
2	Sidospalter
3	Ytterhölje / kondensränna
4	Fettkopp eller dräneringskran
5	Inre plåtar
6	Frånluftsanslutning och spjällplåt
7	Mätuttag T.A.B.™

stos(ar) och mätuttaget T.A.B.™ (7).  
Infälld belysning monterad i inre plåt.

### Tillbehör

- Täckmantel
- Infälld belysningsarmatur - IP65
- Stosar av icke-standard: val av storlek och placering
- Utförande helt i rostfritt stål

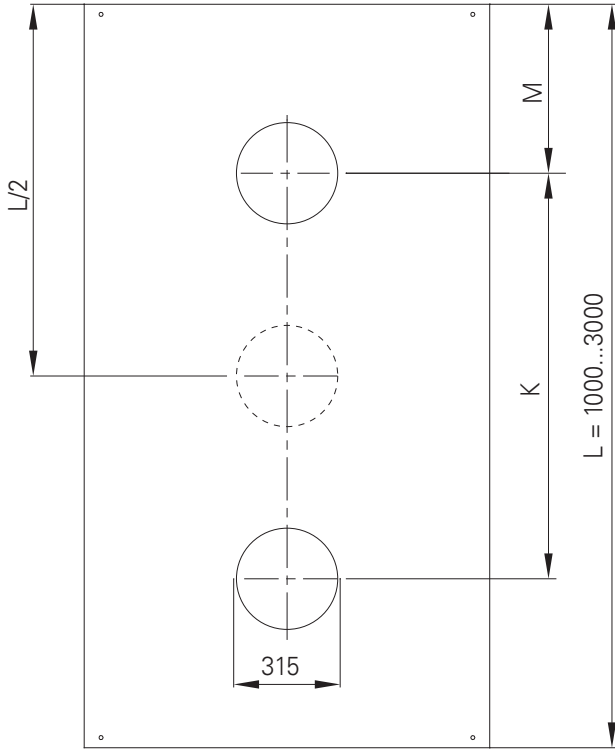
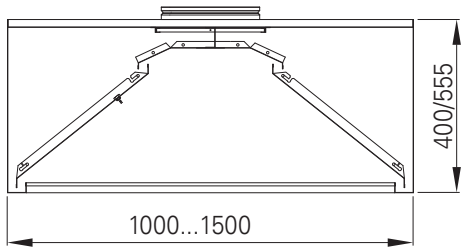
### SNABBGUIDE

L	Rekommenderade frånluftsfloppen	
	l/s	m <sup>3</sup> /h
1000	305	1100
1500	445	1600
2000	610	2200
2500	805	2900

De rekommenderade frånluftsfloppen enligt ovan ger optimala flöden genom springorna.

L<sub>pa</sub> < 45 dB(A)

**DIMENSIONER (mm)**



Obs! De angivna dimensionerna gäller endast för modulsektioner. Större kökskåpor sätts ihop av separata moduler, vilket gör dem enklare att transportera och hantera på arbetsplatsen.

**ANSLUTNINGARNAS PLACERING (mm)**

För standard storlekar

L	B	H	M	K
1000	1000...1700	555	-	-
1500	1000...1700	555	375	750
2000	1000...1700	555	500	1000
2500	1000...1700	555	500	1250
3000	1000...1700	555	500	1500

**VIKT (kg)**

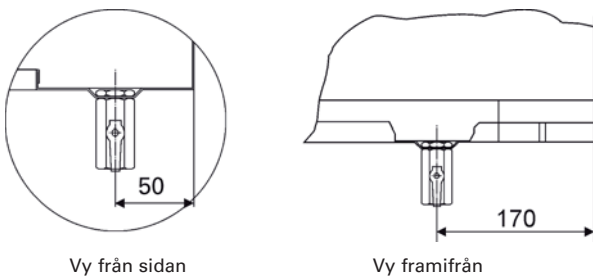
400 mm

L/B	1000	1100	1300	1500
1000	43	47	50	54
1500	54	57	60	64
2000	69	72	76	81
2500	80	83	87	93

555 mm

L/B	1000	1100	1300	1500
1000	49	53	56	59
1500	61	63	66	69
2000	75	79	84	88
2500	86	91	97	101

**Placering av eventuell dräneringskran**



**Upphängningskonsol 150 mm hög**

