



# LEANING



För utsug och filtrering av  
svetsrök, gaser, ångor,  
aerosoler, lösningsmedel  
etc..

**ingvar  
ingrids** ab

LUFTHANTERING  
OCH MILJÖVÅRD

[www.Ingrids.se](http://www.Ingrids.se)  
Epost: [Info@Ingrids.se](mailto:Info@Ingrids.se)  
Tel: 0240 39225  
Fax: 0240 39568

SÖRVIK 3708 • S-77100 LUDVIKA • TEL. 0240/39225

## Beskrivning



5 - Polig kontakt  
(STANDARD)

Den nya enheten "CLEAN GO" ger med sina små dimensioner, problemlösa användning och effektiva funktion den bästa lösningen på problemen med avsug, filtrering och luktavlägsning av svetsrök, ångor från lösningar och aerosoler i arbetsutrymmet. Enheten finns med två filter alternativ, 2 eller 4 filterpatroner.

CLEAN GO kan fås som mobilt filter eller som väggupphängt filter.

Enheten utvecklades med modern teknologi och används speciellt inom hantverksindustri där lätta mobila filter behövs. T.ex. Serviceavdelningar, bilverkstäder och finmekanikverkstäder.

Det kraftiga suget ger en effektiv uppsamling av röken men ej så mycket att kylning av arbetsstycket uppstår med farliga metallkrämpningar som följd. Service av aggregatet sker enkelt och består endast av byte av filter och eventuell extern inställning av utsugsarmen.

### Enligt lagen:

CLEAN GO har designats och konstruerats enligt de standarder som American Conference of Governmental Industrial Hygienist, vilken också etablerade T.V.L takhöjd gräns och den maximala koncentrationen av olika substanser (För svetsrök  $5 \text{ mg/m}^3$ ).



Interiör



## Maximal verkningsgrad

Filtermediets höga effektivitet, tillåter att mer än 99,9% av röken uppsamlas och att nästan all lukt elimineras.

1 Luftintag

2 Fläkthjul

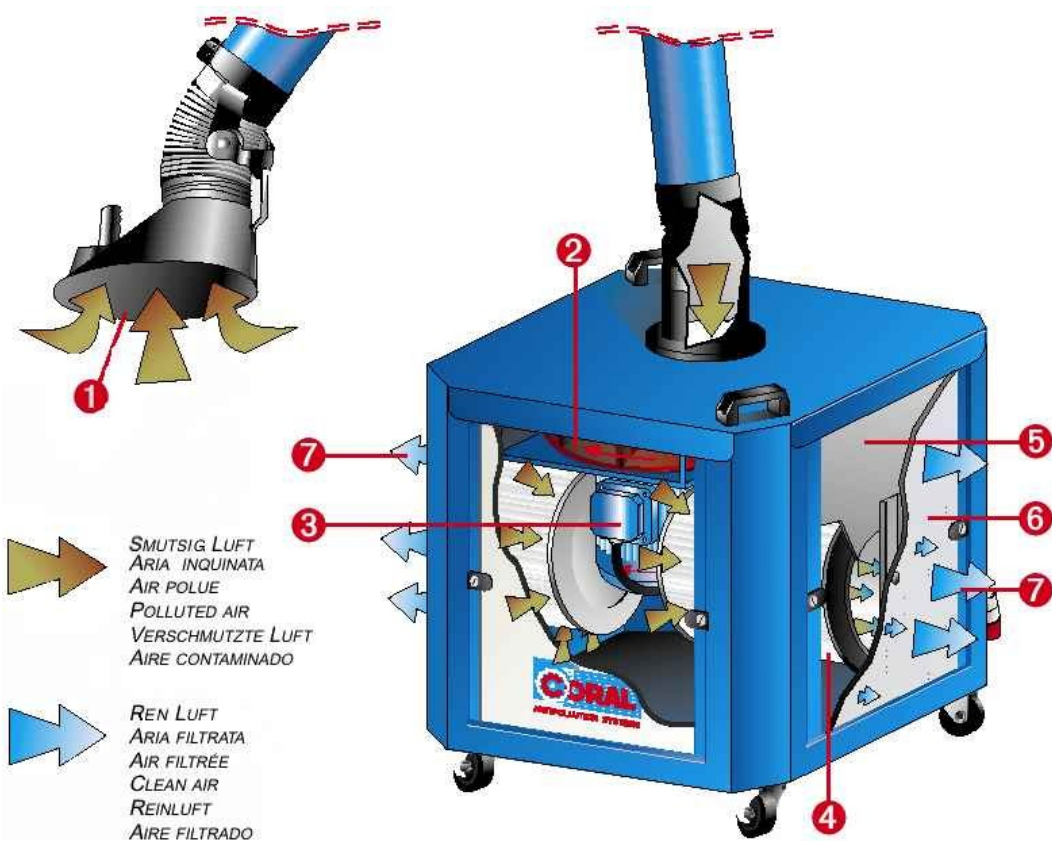
3 Motor

4 Filterpatron

5 Patronhållare

6 Aktivkol filterpanel

7 utsläpp Renluft



# Ingvar Ingrid's AB

Sörvik  
771 92 LUDVIKA

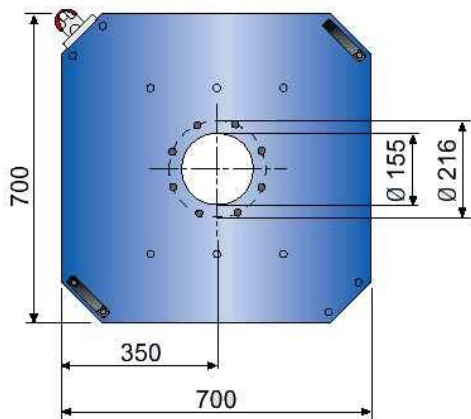
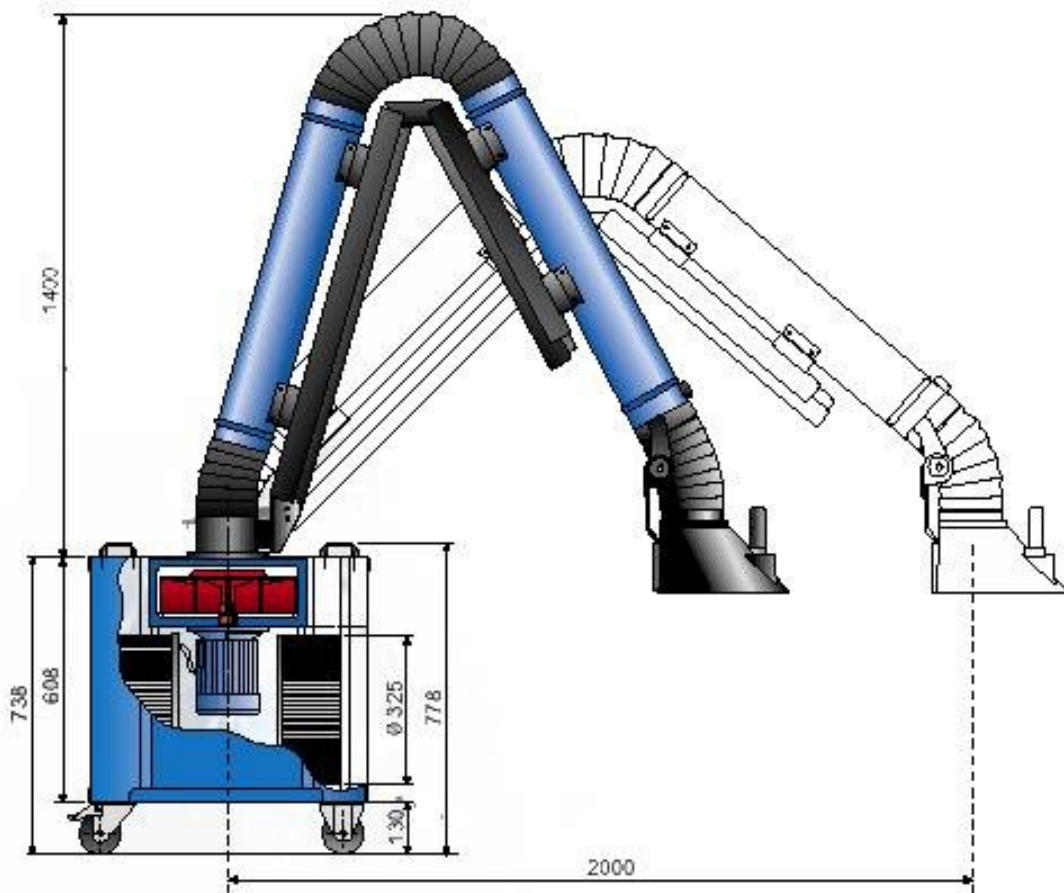
Tel: 0240 39225

Fax: 0240 39568

Epost: [Info@Ingrids.se](mailto:Info@Ingrids.se)

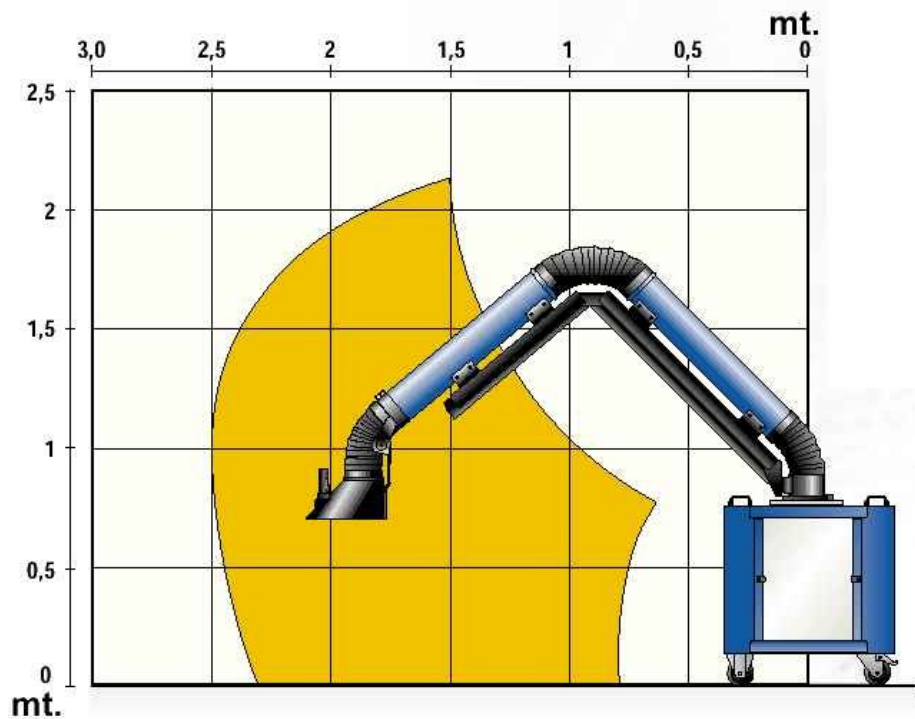
Internet

[www.ingrids.se](http://www.ingrids.se)



Motorstorlek	1,5 hk / 1,1 kW
Spänning	V. 230/400 3-fas 50 Hz
Varvtal	2800 rpm
Ljudnivå	76 dB(A)
Filteryta	7,8 m <sup>2</sup> / 84 Sq.ft
Luftmängd genom huven När filtret är utrustat med kolfilter	1300 m <sup>3</sup> /h 764 cfm
Luftmängd genom huven När filtret ej är utrustat med kolfilter	1400 m <sup>3</sup> /h 823 cfm
Avskiljningsgrad i filtret	99,9%
Mängd aktivkol	2,5 kg / 5,5 lb
Nettovikt med Universal NO-SMOKE utsugs arm 150/3,3	96 Kg / 211 lb
Nettovikt med Evolution NO-SMOKE utsugs arm 150 / 3	101 kg / 223 lb





AREA DI LAVORO   
 SURFACE COUVERTE  
 WORKING AREA  
 ARBETSOMRÅDE

6

### Energibesparing

Suger man ut giftiga men varma ångor från arbetslokalen på vintern kommer kall luft att ta sig in på ett eller annat sätt. Resultatet blir att det blir kallare inne.

Vanligen löses detta genom att man installerar större uppvärmningssystem än vad som behövs.

Detta medför förutom den höga installationskostnaden även högre driftskostnad.

"CLEAN GO" representerar den ideala lösningen på problemet, eftersom den filtrerade luften kan återcirkuleras helt fri från smuts in i lokalen.



## Ingvar Ingrids AB

Sörvik  
771 92 LUDVIKA

Tel: 0240 39225

Fax: 0240 39568

Epost: [Info@Ingrids.se](mailto:Info@Ingrids.se)

Internet  
[www.ingrids.se](http://www.ingrids.se)