

# CU 1500

CU 1500 er et komplet udsugningsaggregat indeholdende ventilator med direkte koblet motor.

CU 1500 kan leveres med 2 stk. 100 mm understøtninger

## Typer

CU 1500 H: Højrevendt (som afbilledet)

CU 1500 V: Venstrevendt

## Tekniske data

El-tilslutning ..... 1 x 230 V + 0 + jord, 5 A, 50 Hz

Ventilator med direkte koblet motor ..... GE-D216-180

Kondensator ..... 10 $\mu$ F

Motorstørrelse:

Omdr./min. .... 1450

Effekt ..... 380 W

Amp. .... 3,0 A

## Opbygning

Hovedmål (h x l x d) excl. studse og el-tilslutningsdåse:  
502 x 440 x 535 mm

Kabinetopbygning: Dobbeltkapslet varmtgalvaniseret plade med 50 mm isolering (som BS 30 konstruktion)

Kanaltilslutning:  $\varnothing$ 315 mm (nippelmål) med gummiringstætning

Låge: Låge med snapbolte

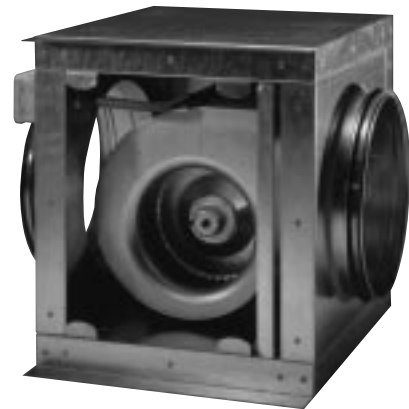
Vægt: 42 kg

## Lyddata

Målepunkt	1 m foran aggregat		Udsugningskanal	
	1/2	1/1	1/2	1/1
<b>Hastighed</b>	1/2	1/1	1/2	1/1
125 Hz dB	42	47	58	63
250 Hz dB	43	49	60	68
500 Hz dB	40	42	57	62
1000 Hz dB	37	41	53	61
2000 Hz dB	30	39	49	58
4000 Hz dB	28	36	46	54
Gennemsn. dB(A)	46	52	62	71

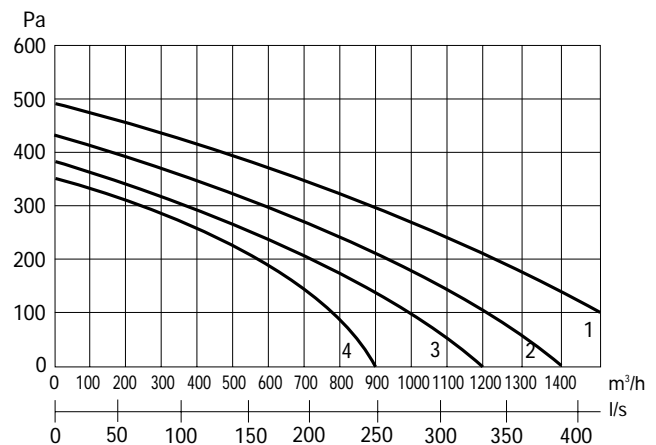
Lyddata: 1/2 er målt ved luftmængde 600 m<sup>3</sup>/h og 1/1 luftmængde ved 1200 m<sup>3</sup>/h.

Målepunktet i udsugningskanal er 1 m fra aggregat.



## Ydelse

Ydelsesdiagrammet viser det disponible tryk til kanalsystemet. Tryktab i aggregat er fratrukket.



Kurverne 1: 230 volt 3: 130 volt  
2: 150 volt 4: 110 volt

## Automatik

CU 1500 standardstyring indeholder hastighedsregulering i to trin 1/1 hastighed (230 volt) og 1/2 hastighed kan vælges (110, 130 eller 150 volt).

Hastighedsreguleringen sker med medleveret afbryder (24 volt). Styringen kan leveres med ugeur.

Ønskes flere hastigheder kan 4-trins omskifter leveres.

Skal CU 1500 styres sammen med andre Genvex aggregater, se nærmere under afsnittet Automatik.

## Målskitse

