

# YGC

Ydervægsrist



# Ydervægsrist

YGC



## Beskrivelse

YGC er en cirkulær jalousirist for montage i ydervægge, som kan anvendes til både friskluftsindtag samt afkast.

YGC leveres som standard med fuglenet.

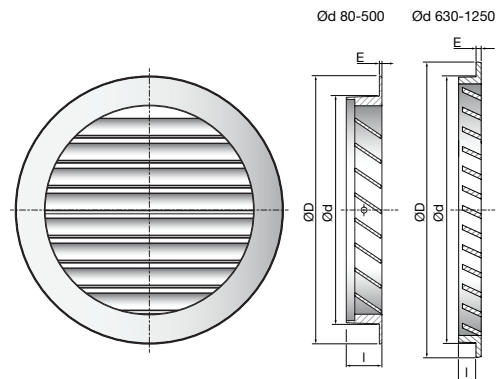
Dimension Ø80 - Ø500 forsynet med net i maskestørrelse 10 x 10 mm.

Dimension Ø630 - Ø1250 forsynet med net i maskestørrelse 12,5 x 12,5 mm.

## Vedligeholdelse

Risten demonteres for at opnå fri adgang til kanal. De udvendige dele aftørres med en fugtig klud.

## Min. - maks. dimensioner



Ød nom	ØD [mm]	I [mm]	E [mm]	A <sub>f</sub> [m <sup>2</sup> ]	Weight [Kg]
80 *	98	10,0	3,5	0,003	0,10
100 *	123	19,5	2,5	0,006	0,13
125 *	149	19,5	2,5	0,009	0,18
150 *	173	19,5	2,5	0,013	0,23
160 *	183	19,0	3,0	0,015	0,27
200 *	223	19,0	3,0	0,024	0,47
250 *	273	21,5	3,5	0,038	0,70
315 *	338	21,0	4,0	0,063	1,09
400 *	440	34,0	6,5	0,079	3,00
500 *	545	34,0	6,5	0,118	5,50
630	670	50	1,5	0,20	10
710	750	50	1,5	0,26	12,4
800	840	50	1,5	0,34	14,6
900	940	50	1,5	0,42	18,5
1000	1040	50	1,5	0,52	21
1250	1290	50	1,5	0,82	35

\* Risten er forsynet med 2 stk. Ø4,2 mm skruehuller i siden for montering.

Ød > 500 mm, ingen forborede huller til montering.

A<sub>f</sub> (m<sup>2</sup>) = Fri areal.

## Bestillingskode

<b>Produkt</b>	YGC	aaa
<b>Type</b>	YGC	
<b>Dimension Ød</b>	Ød 80-1250	

Eksempel: YGC-160

## Materialer og finish

Rist: Ø80 - 500 Støbt aluminium  
Rist: Ø630 - 1250 Galvaniseret stål

Standardfinish: Rå  
Fuglenet: Varmgalvaniseret stål

Kan også leveres pulverlakeret i standardfarverne: RAL 9005, RAL 9003, RAL 9010 og RAL 7024.

Kontakt Lindab's salgsafdeling for nærmere information.

# Ydervægsrist

YGC

## Tekniske data

### Kapacitet

Volumenstrøm  $q_v$  [l/s] og [m<sup>3</sup>/h] totaltrykfald  $\Delta p_t$  [Pa], aflæses i diagrammerne.

### Lydniveau i frit felt (1/4 sfærisk)

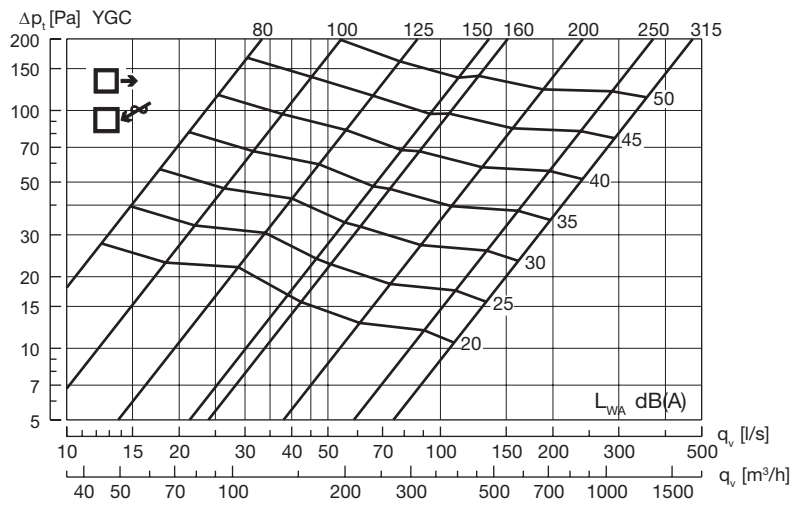
Lydeffektniveauet  $L_{WA}$  findes i diagrammet.

Lydniveauet i afstanden X (m)

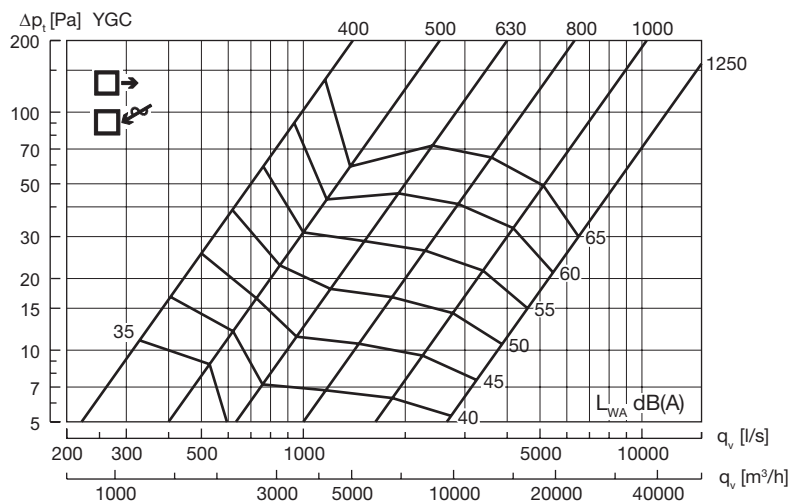
$L_{pA} = L_{WA} - K$ , se nedenstående tabel.

X [m]	1	2	3	4	5	10	20
K [dB]	-5	-12	-15	-17	-19	-25	-30

### YGC 80-315



### YGC 400-1250





De fleste af os tilbringer størstedelen af vores tid indendørs. Indeklima er afgørende for, hvordan vi har det, hvor produktive vi er, og om vi holder os sunde.

Hos Lindab har vi derfor gjort det til vores vigtigste mål at bidrage til et indeklima, der forbedrer menneskers liv. Det gør vi ved at udvikle energieffektive ventilationsløsninger og holdbare byggeprodukter. Vi stræber også efter at bidrage til et bedre klima for vores planet ved at arbejde på en måde, der er bæredygtig for både mennesker og miljøet.

Lindab | For et bedre klima